

**FEIN. Unverwüstliche  
Elektrowerkzeuge.**



## **Tarif machines et accessoires 04/2015**



## Bienvenue chez FEIN

Le nouveau catalogue de prix FEIN 2015 contient la gamme complète d'outils électriques professionnels FEIN d'une fiabilité sans pareil destinés à l'artisanat et l'industrie. Ce catalogue, aussi pratique que le sont nos produits, fournit un rapide aperçu de la gamme complète de produits FEIN. Il est concis et précis, avec toutes les informations importantes requises pour une sélection ou des conseils fiables. Il fait preuve de compétence, avec tous les faits et chiffres et les accessoires FEIN appropriés.



**Machines sans fil****2**

Perceuses-visseuses	4	FEIN AccuTEC	26	Grignoteuses	42
Perceuses-visseuses à percussion	12	MULTIMASTER	33	Perceuses	46
Visseuses cloisons sèches	16	SUPERCUT	34	SuperWire	51
Visseuses pour vis autoperceuses	20	Cisailles universelles	38	Combo sans-fil	52
Boulonneuses et visseuses à choc	23	Cisailles à col de cygne	40		

**Perçage****56**

Perceuses	58	Supports de perçage électromagnétique	68		
Perceuses d'angles	67	Taraudeuses	72		

**Vissage****74**

Visseuses pour vis autoperceuses	76	Visseuses cloisons sèches	78	Boulonneuses et visseuses à choc	81
----------------------------------	----	---------------------------	----	----------------------------------	----

**Meulage****84**

Meuleuses d'angle compactes	86	Meuleuses d'angle	104		
Meuleuses d'angle grand diamètre	94	Meuleuses droites	108		
Meuleuses droites	98	Convertisseurs de fréquence rotatifs	112		

**Découpe****116**

Cisailles universelles	118	Cisailles à col de cygne	121	Grignoteuses	124
------------------------	-----	--------------------------	-----	--------------	-----

**Sciage et fraisage****130**

Scies sauteuses et scies alternatives pour tuyaux	132	Scies alternatives pour tubes	135	Fraiseuses second-œuvre	139
---	-----	-------------------------------	-----	-------------------------	-----

**Perçage métal****140**

KBH	142	KBB	146	KBM	152
-----	-----	-----	-----	-----	-----

**Aspirateur eau et poussière****168**

Aspirateur eau et poussière	170				
-----------------------------	-----	--	--	--	--

**Ponçage / Polissage****174**

Ponceuses	176	Polisseuse	188		
-----------	-----	------------	-----	--	--

**Oscillation****194**

FEIN SUPERCUT AUTOMOTIVE	196	SUPERCUT pneumatique	205		
FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION	203	FEIN MULTIMASTER / MULTITALENT	214		

**Ponceuses à bande stationnaires****224**

Ponceuse à bande manuelle GRIT GHB	226	GRIT GX Artisanat Modules supplémentaires	230	GRIT GI Industrie Modules supplémentaires	234
GRIT GX Artisanat Ponceuses à bande	228	GRIT GI Industrie Ponceuses à bande	231	Autres accessoires module supplémentaire GRIT	237

**Accessoires****244**

Equilibreurs	246				
--------------	-----	--	--	--	--

**Partie numérique**

Liste des machines par référence croissante	250	Vibration- und Schallemissionswerte	292		
Liste des accessoires par référence croissante	256				

## La gamme sans fil FEIN - uniques, fiables et extrêmement résistantes.

Avec les nouvelles visseuses sans fil, FEIN propose une large gamme d'outils sans fil. Les nouvelles batteries lithium-ion FEIN 18 V et 14,4 V disponibles en versions 4 Ah et 2 Ah constituent les produits phares de cette gamme. Avantage notable des batteries 2 Ah: elles sont considérablement plus légères, plus petites et meilleur marché. Toutes les batteries lithium-ion FEIN sont dotées de la nouvelle SafetyCell Technology. Une liaison de communication distincte protège la batterie et la machine de tout dommage dû à des surcharges, d'où la fiabilité et la longévité des batteries FEIN. FEIN offre pour tous les outils sans fil (y compris

pour les batteries lithium-ion et les chargeurs) la garantie FEIN PLUS de 3 ans. Il suffit simplement d'enregistrer le produit dans les 6 semaines suivant son achat sous [www.fein.com/warranty](http://www.fein.com/warranty).



### Perceuses-visseuses sans fil Page 4

La combinaison optimale de flexibilité, puissance et fiabilité. Conçu pour le montage confortable et les travaux de montage complexes avec le bois, le métal et la pierre.



### Perceuse à percussion sans fil Page 12

La fonction percussion activable permet un perçage rapide et précis aussi bien dans de la pierre que dans la maçonnerie.



### Visseuse sans fil pour cloisons sèches Page 16

Les spécialistes de la pose de cloisons sèches. Légèreté, ergonomie et compacité pour des résultats optimaux dans le second-œuvre.



### Visseuse sans fil pour vis autoperceuses Page 20

Pour un travail en toute sécurité et de précision avec des vis autoperceuses et autotaraudeuses (toitures, façades, installation de chauffage, climatisation et ventilation).



### Visseuse-boulonneuse à chocs sans fil Page 23

D'une efficacité de vissage extrême. Polyvalence et endurance.



### FEIN AccuTec Page 26

Visseuse sans fil de précision pour vissages de matériaux souples et durs dans le domaine de l'assemblage industriel en série.



### MULTIMASTER Page 33

Le système universel pour les travaux d'aménagement et de rénovation.

**SUPERCUT****Page****34**

Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation.

**Cisailles universelles****Page****38**

Découpe propre sans déformation dans la tôle, les profilés et les tuyaux avec un seul copeau régulier et continu.

**Cisailles à col de cygne****Page****40**

Le choix par excellence pour tous ceux qui recherchent une puissance de coupe maximale dans les tôles et les aciers inoxydables.

**Grignoteuses****Page****42**

Maniabilité totale et parfaite tenue dans les courbes, idéale pour les tôles trapézoïdales, les tôles ondulées, les profilés et les tôles planes cintrées.

**Perceuses****Page****46**

Pour percer à la perfection dans de nombreux matériaux.

**SuperWire sans fil****Page****51**

Système de dépose de vitrages à fil pour pare-brises.

**Combo sans-fil****Page****52**

Pour tous ceux qui veulent encore davantage de performance pour leur argent.

Deux appareils destinés aux professionnels.

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Les visseuses sans fil FEIN les plus performantes de tous les temps.
- ▶ Visseuses à moteur 4 pôles ou sans balais (selon modèles).
- ▶ 3 ans de garantie FEIN PLUS incluant la batterie et le chargeur.



		ABS 14	ABS 14	ABS 14 C	ABS 18	ABS 18	ABS 18 C	ASCM 14	ASCM 14	ASCM 14 QX
		Machine sans batterie ni chargeur	La visseuse sans fil FEIN compacte: légère et très résistante (14 V/4 Ah).	La visseuse sans fil FEIN compacte: légère et très résistante (14 V/2 Ah).	Machine sans batterie ni chargeur	La visseuse sans fil FEIN compacte: légère et très résistante (18 V/4 Ah).	La visseuse sans fil FEIN compacte: légère et très résistante (18 V/2 Ah).	Machine sans batterie ni chargeur	La puissante visseuse sans fil FEIN avec moteur sans balai et 4 vitesses (14 V/4 Ah).	Machine sans batterie ni chargeur
<b>Page</b>		6	6	6	6	7	7	7	7	8
<b>Caractéristiques techniques</b>	Tension de batterie (V)	14,4	14,4	14,4	18	18	18	14,4	14,4	14,4
	Capacité de batterie (Ah)		4	2		4	2		4	
	Moteur	4 pôles CC	4 pôles CC	4 pôles CC	4 pôles CC	4 pôles CC	4 pôles CC	sans balai	sans balai	sans balai
	Engrenage	2 vitesses	2 vitesses	2 vitesses	2 vitesses	2 vitesses	2 vitesses	4 vitesses	4 vitesses	4 vitesses
	Capacité dans l'acier Ø (mm)	13	13	13	13	13	13	13	13	13
	Capacité dans le bois Ø (mm)	35	35	35	50	50	50	50	50	50
	Poids avec batterie (kg)		2,0	1,8		2,1	1,8		2,1	
Mandrin de perçage amovible										●

- compris



	ASCM 14 QX	ASCM 18	ASCM 18	ASCM 18 QX	ASCM 18 QX	ASCM 14 C	ASCM 14 QXC	ASCM 18 C	ASCM 18 QXC
	La puissante visseuse sans fil FEIN avec moteur sans balai, 4 vitesses et mandrin de perçage amovible (14 V/4 Ah).	Machine sans batterie ni chargeur	La puissante visseuse sans fil FEIN avec moteur sans balai et 4 vitesses (18 V/4 Ah).	Machine sans batterie ni chargeur	La puissante visseuse sans fil FEIN avec moteur sans balai, 4 vitesses et mandrin de perçage amovible (18 V/4 Ah).	La puissante visseuse sans fil FEIN avec moteur sans balai et 4 vitesses (14 V/2 Ah).	La puissante visseuse sans fil FEIN avec moteur sans balai, 4 vitesses et mandrin de perçage amovible (14 V/2 Ah).	La puissante visseuse sans fil FEIN avec moteur sans balai et 4 vitesses (18 V/2 Ah).	La puissante visseuse sans fil FEIN avec moteur sans balai, 4 vitesses et mandrin de perçage amovible (18 V/2 Ah).
	8	8	8	9	9	9	9	10	10
	14,4	18	18	18	18	14,4	14,4	18	18
	4		4		4	2	2	2	2
	sans balai	sans balai	sans balai	sans balai	sans balai	sans balai	sans balai	sans balai	sans balai
	4 vitesses	4 vitesses	4 vitesses	4 vitesses	4 vitesses	4 vitesses	4 vitesses	4 vitesses	4 vitesses
	13	13	13	13	13	13	13	13	13
	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	1,9		2,2		2,0	1,9	1,7	2,0	1,7
	●			●	●		●		●

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABS 14</b>	7 113 18 28 00 0	4014586876535	18	146,00	176,66

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	14,4
Moteur		4 pôles CC
Engrenage		2 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	450 / 1 600
Couple max.	Nm	55
Vissage		8 x 200 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	35
Capacité dans l'acier Ø	mm	13

Accessoires voir page 11

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABS 14</b>	7 113 18 61 00 0	4014586873398	18	345,00	417,45

La visseuse sans fil FEIN compacte: légère et très résistante (14 V/4 Ah).



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	4
Moteur		4 pôles CC
Engrenage		2 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	450 / 1 600
Couple max.	Nm	55
Vissage		8 x 200 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	35
Capacité dans l'acier Ø	mm	13
Poids avec batterie	kg	2,0

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse sans fil, 2 batteries (Li-Ion),  
1 chargeur rapide ALG 50, 1 coffret

Accessoires voir page 11

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABS 14 C</b>	7 113 18 62 00 0	4014586873442	18	282,00	341,22

La visseuse sans fil FEIN compacte: légère et très résistante (14 V/2 Ah).



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	2
Moteur		4 pôles CC
Engrenage		2 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	450 / 1 600
Couple max.	Nm	50
Vissage		8 x 200 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	35
Capacité dans l'acier Ø	mm	13
Poids avec batterie	kg	1,8

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse sans fil, 2 batteries (Li-Ion),  
1 chargeur rapide ALG 50, 1 coffret

Accessoires voir page 11

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABS 18</b>	7 113 19 28 00 0	4014586876566	18	177,00	214,17

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	18
Moteur		4 pôles CC
Engrenage		2 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	550 / 1 600
Couple max.	Nm	60
Vissage		8 x 300 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	13

Accessoires voir page 11



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABS 18</b>	7 113 19 61 00 0	4014586873497	18	398,00	481,58

La visseuse sans fil FEIN compacte: légère et très résistante (18 V/4 Ah).



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Moteur		4 pôles CC
Engrenage		2 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	550 / 1 600
Couple max.	Nm	60
Vissage		8 x 300 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	13
Poids avec batterie	kg	2,1

**Compris dans le prix:**  
1 perceuse-visseuse sans fil, 2 batteries (Li-Ion),  
1 chargeur rapide ALG 50, 1 coffret  
Accessoires voir page 11

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABS 18 C</b>	7 113 19 62 00 0	4014586873541	18	324,00	392,04

La visseuse sans fil FEIN compacte: légère et très résistante (18 V/2 Ah).



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	2
Moteur		4 pôles CC
Engrenage		2 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	550 / 1 600
Couple max.	Nm	55
Vissage		8 x 300 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	13
Poids avec batterie	kg	1,8

**Compris dans le prix:**  
1 perceuse-visseuse sans fil, 2 batteries (Li-Ion),  
1 chargeur rapide ALG 50, 1 coffret  
Accessoires voir page 11

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCM 14</b>	7 116 01 28 00 0	4014586874548	18	209,00	252,89

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	14,4
Moteur		sans balai
Engrenage		4 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Couple max.	Nm	85
Vissage		8 x 300 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	13

Accessoires voir page 11

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCM 14</b>	7 116 01 61 00 0	4014586873817	18	408,00	493,68

La puissante visseuse sans fil FEIN avec moteur sans balai et 4 vitesses (14 V/4 Ah).



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	4
Moteur		sans balai
Engrenage		4 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Couple max.	Nm	85
Vissage		8 x 300 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	13
Poids avec batterie	kg	2,1

**Compris dans le prix:**  
1 perceuse-visseuse sans fil, 2 batteries (Li-Ion),  
1 chargeur rapide ALG 50, 1 coffret  
Accessoires voir page 11

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCM 14 QX</b>	7 116 02 28 00 0	4014586874579	18	230,00	278,30

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	14,4
Moteur		sans balai
Engrenage		4 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Couple max.	Nm	85
Vissage		8 x 300 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	13

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse sans fil, 1 mandrin de perçage amovible/ porte-embout séparé

Accessoires voir page 11

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCM 14 QX</b>	7 116 02 61 00 0	4014586873862	18	429,00	519,09

La puissante visseuse sans fil FEIN avec moteur sans balai, 4 vitesses et mandrin de perçage amovible (14 V/4 Ah).



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	4
Moteur		sans balai
Engrenage		4 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Couple max.	Nm	85
Vissage		8 x 300 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	13
Poids avec batterie	kg	1,9

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse sans fil, 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur rapide ALG 50, 1 mandrin de perçage amovible/ porte-embout séparé, 1 coffret

Accessoires voir page 11

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCM 18</b>	7 116 03 28 00 0	4014586874609	18	240,00	290,40

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	18
Moteur		sans balai
Engrenage		4 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Couple max.	Nm	90
Vissage		10 x 400 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	13

Accessoires voir page 11

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCM 18</b>	7 116 03 61 00 0	4014586873916	18	461,00	557,81

La puissante visseuse sans fil FEIN avec moteur sans balai et 4 vitesses (18 V/4 Ah).



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Moteur		sans balai
Engrenage		4 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Couple max.	Nm	90
Vissage		10 x 400 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	13
Poids avec batterie	kg	2,2

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse sans fil, 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur rapide ALG 50, 1 poignée, 1 coffret

Accessoires voir page 11

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCM 18 QX</b>	7 116 04 28 00 0	4014586874630	18	261,00	315,81

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	18
Moteur		sans balai
Engrenage		4 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Couple max.	Nm	90
Vissage		10 x 400 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	13

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse sans fil, 1 mandrin de perçage amovible/porte-embout séparé

Accessoires voir page 11

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCM 18 QX</b>	7 116 04 61 00 0	4014586873961	18	482,00	583,22

La puissante visseuse sans fil FEIN avec moteur sans balai, 4 vitesses et mandrin de perçage amovible (18 V/4 Ah).



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Moteur		sans balai
Engrenage		4 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Couple max.	Nm	90
Vissage		10 x 400 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	13
Poids avec batterie	kg	2,0

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse sans fil, 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur rapide ALG 50, 1 poignée, 1 mandrin de perçage amovible/porte-embout séparé, 1 coffret

Accessoires voir page 11

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCM 14 C</b>	7 116 05 61 00 0	4014586874012	18	345,00	417,45

La puissante visseuse sans fil FEIN avec moteur sans balai et 4 vitesses (14 V/2 Ah).



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	2
Moteur		sans balai
Engrenage		4 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Couple max.	Nm	80
Vissage		8 x 300 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	13
Poids avec batterie	kg	1,9

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse sans fil, 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur rapide ALG 50, 1 coffret

Accessoires voir page 11

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCM 14 QXC</b>	7 116 06 61 00 0	4014586874067	18	366,00	442,86

La puissante visseuse sans fil FEIN avec moteur sans balai, 4 vitesses et mandrin de perçage amovible (14 V/2 Ah).



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	2
Moteur		sans balai
Engrenage		4 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Couple max.	Nm	80
Vissage		8 x 300 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	13
Poids avec batterie	kg	1,7

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse sans fil, 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur rapide ALG 50, 1 mandrin de perçage amovible/porte-embout séparé, 1 coffret

Accessoires voir page 11

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCM 18 C</b>	7 116 07 61 00 0	4014586874111	18	387,00	468,27

La puissante visseuse sans fil FEIN avec moteur sans balai et 4 vitesses (18 V/2 Ah).



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	2
Moteur		sans balai
Engrenage		4 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Couple max.	Nm	85
Vissage		10 x 400 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	13
Poids avec batterie	kg	2,0

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse sans fil, 2 batteries (Li-Ion),  
1 chargeur rapide ALG 50, 1 poignée, 1 coffret

Accessoires voir page 11

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCM 18 QXC</b>	7 116 08 61 00 0	4014586874166	18	408,00	493,68

La puissante visseuse sans fil FEIN avec moteur sans balai, 4 vitesses et mandrin de perçage amovible (18 V/2 Ah).



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	2
Moteur		sans balai
Engrenage		4 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Couple max.	Nm	85
Vissage		10 x 400 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	13
Poids avec batterie	kg	1,7

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse sans fil, 2 batteries (Li-Ion),  
1 chargeur rapide ALG 50, 1 poignée, 1 mandrin de perçage  
amovible/porte-embout séparé, 1 coffret

Accessoires voir page 11



**Accessoires généraux**



**Coffret machine**  
Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59



**Coffret en matière plastique**  
convient pour ABS, ASB, ASCD

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 141 01 0	21,90	26,50



**Boîte en plastique**  
Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0, max. 5 pièces/coffret.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 119 01 0	3,95	4,78



**Chargeur rapide ALG 50**  
Pour toutes les batteries lithium-ion FEIN.  
Temps de charge jusqu'à 35 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 129 01 0	80,00	96,80



**Chargeur rapide ALG 30**  
Pour batteries Li-Ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 25 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 096 01 0	141,00	170,61



**FEIN Impact Bit Box 29**  
Embouts 2 composants (29 mm) en acier à outils allié et trempé de haute qualité. Zone de torsion maximale. Durée de vie plusieurs fois supérieure aux embouts 25 mm standard. Convient également pour les visseuses-boulonneuses à chocs. Contenu: PZ 2, PZ 3, TX15, TX20, TX25, TX30, TX40 + porte-embout magnétique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 05 10 221 01 0	40,75	49,31



**Porte-embout 1/4" six pans mâle**  
Sortie 1/4" six pans femelle à serrage rapide

Ø mm	L mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
15	51	6 05 10 011 00 9	17,95	21,72

**Batterie 18 V**



**Batterie**  
Lithium-ion 18 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 165 02 0	153,00	185,13



**Batterie**  
Lithium-ion 18 V, 2 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 161 02 0	102,00	123,42

**Batterie 14,4 V**



**Batterie**  
Lithium-ion 14,4 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 164 02 0	124,00	150,04



**Batterie**  
Lithium-ion 14,4 V, 2 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 160 02 0	90,00	108,90

**Autres accessoires**



**Mandrin**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 32 08 001 02 0	42,95	51,97



**Porte-embout**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 05 10 219 01 0	23,15	28,01

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Les perceuses-visseuses sans fil à percussion FEIN les plus performantes de tous les temps.
- ▶ Visseuses à puissants moteurs 4 pôles.
- ▶ 3 ans de garantie FEIN PLUS incluant la batterie et le chargeur.



		ASB 14	ASB 14	ASB 14 C	ASB 18	ASB 18	ASB 18 C
		Machine sans batterie ni chargeur	La visseuse sans fil FEIN universelle: pour les travaux délicats de perçage et de vissage dans tous les matériaux (14 V/4 Ah).	La visseuse sans fil FEIN universelle: pour les travaux délicats de perçage et de vissage dans tous les matériaux (14 V/2 Ah).	Machine sans batterie ni chargeur	La visseuse sans fil FEIN universelle: pour les travaux délicats de perçage et de vissage dans tous les matériaux (18 V/4 Ah).	La visseuse sans fil FEIN universelle: pour les travaux délicats de perçage et de vissage dans tous les matériaux (18 V/2 Ah).
<b>Page</b>		13	13	13	13	14	14
<b>Caractéristiques techniques</b>	Tension de batterie (V)	14,4	14,4	14,4	18	18	18
	Capacité de batterie (Ah)		4	2		4	2
	Moteur	4 pôles CC	4 pôles CC	4 pôles CC	4 pôles CC	4 pôles CC	4 pôles CC
	Engrenage	2 vitesses	2 vitesses	2 vitesses	2 vitesses	2 vitesses	2 vitesses
	Nombre d'impacts (trs/min)	9 350 / 27 200	9 350 / 27 200	9 350 / 27 200	9 350 / 29 000	9 350 / 29 000	9 350 / 29 000
	Capacité dans la pierre Ø (mm)	13	13	13	14	14	14
	Capacité dans l'acier Ø (mm)	13	13	13	13	13	13
	Capacité dans le bois Ø (mm)	35	35	35	50	50	50
Poids avec batterie (kg)			2,1	1,9		2,2	2,0



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASB 14</b>	7 104 05 28 00 0	4014586876474	18	167,00	202,07

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	14,4
Moteur		4 pôles CC
Engrenage		2 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	450 / 1 600
Nombre d'impacts	trs/min	9 350 / 27 200
Couple max.	Nm	55
Vissage		8 x 200 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	35
Capacité dans l'acier Ø	mm	13
Capacité dans la pierre Ø	mm	13

Accessoires voir page 15

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASB 14</b>	7 104 05 61 00 0	4014586873190	18	366,00	442,86

La visseuse sans fil FEIN universelle: pour les travaux délicats de perçage et de vissage dans tous les matériaux (14 V/4 Ah).



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	4
Moteur		4 pôles CC
Engrenage		2 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	450 / 1 600
Nombre d'impacts	trs/min	9 350 / 27 200
Couple max.	Nm	55
Vissage		8 x 200 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	35
Capacité dans l'acier Ø	mm	13
Capacité dans la pierre Ø	mm	13
Poids avec batterie	kg	2,1

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse à percussion sans fil, 2 batteries (Li-Ion),  
1 chargeur rapide ALG 50, 1 coffret

Accessoires voir page 15

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASB 14 C</b>	7 104 05 62 00 0	4014586873244	18	303,00	366,63

La visseuse sans fil FEIN universelle: pour les travaux délicats de perçage et de vissage dans tous les matériaux (14 V/2 Ah).



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	2
Moteur		4 pôles CC
Engrenage		2 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	450 / 1 600
Nombre d'impacts	trs/min	9 350 / 27 200
Couple max.	Nm	50
Vissage		8 x 200 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	35
Capacité dans l'acier Ø	mm	13
Capacité dans la pierre Ø	mm	13
Poids avec batterie	kg	1,9

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse à percussion sans fil, 2 batteries (Li-Ion),  
1 chargeur rapide ALG 50, 1 coffret

Accessoires voir page 15

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASB 18</b>	7 104 06 28 00 0	4014586876504	18	198,00	239,58

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	18
Moteur		4 pôles CC
Engrenage		2 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	550 / 1 600
Nombre d'impacts	trs/min	9 350 / 29 000
Couple max.	Nm	60
Vissage		8 x 300 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	13
Capacité dans la pierre Ø	mm	14

Accessoires voir page 15

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASB 18</b>	7 104 06 61 00 0	4014586873299	18	419,00	506,99

La visseuse sans fil FEIN universelle: pour les travaux délicats de perçage et de vissage dans tous les matériaux (18 V/4 Ah).



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Moteur		4 pôles CC
Engrenage		2 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	550 / 1 600
Nombre d'impacts	trs/min	9 350 / 29 000
Couple max.	Nm	60
Vissage		8 x 300 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	13
Capacité dans la pierre Ø	mm	14
Poids avec batterie	kg	2,2

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse à percussion sans fil, 2 batteries (Li-Ion),  
1 chargeur rapide ALG 50, 1 coffret

Accessoires voir page 15

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASB 18 C</b>	7 104 06 62 00 0	4014586873343	18	345,00	417,45

La visseuse sans fil FEIN universelle: pour les travaux délicats de perçage et de vissage dans tous les matériaux (18 V/2 Ah).



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	2
Moteur		4 pôles CC
Engrenage		2 vitesses
Vitesse à vide	trs/min	550 / 1 600
Nombre d'impacts	trs/min	9 350 / 29 000
Couple max.	Nm	55
Vissage		8 x 300 mm
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	13
Capacité dans la pierre Ø	mm	14
Poids avec batterie	kg	2,0

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse à percussion sans fil, 2 batteries (Li-Ion),  
1 chargeur rapide ALG 50, 1 coffret

Accessoires voir page 15



**Accessoires généraux**



**Coffret machine**  
Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59



**Coffret en matière plastique**  
convient pour ABS, ASB, ASCD

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 141 01 0	21,90	26,50



**Boîte en plastique**  
Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0, max. 5 pièces/coffret.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 119 00 0	3,95	4,78



**Chargeur rapide ALG 50**  
Pour toutes les batteries lithium-ion FEIN.  
Temps de charge jusqu'à 35 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 129 01 0	80,00	96,80



**Chargeur rapide ALG 30**  
Pour batteries Li-Ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 25 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 096 01 0	141,00	170,61



**FEIN Impact Bit Box 29**  
Embout 2 composants (29 mm) en acier à outils allié et trempé de haute qualité. Zone de torsion maximale. Durée de vie plusieurs fois supérieure aux embouts 25 mm standard. Convient également pour les visseuses-boulonneuses à chocs. Contenu: PZ 2, PZ 3, TX15, TX20, TX25, TX30, TX40 + porte-embout magnétique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 05 10 221 01 0	40,75	49,31



**Porte-embout 1/4" six pans mâle**  
Sortie 1/4" six pans femelle à serrage rapide

Ø mm	L mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
15	51	6 05 10 011 00 9	17,95	21,72

**Batterie 18 V**



**Batterie**  
Lithium-ion 18 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 165 02 0	153,00	185,13



**Batterie**  
Lithium-ion 18 V, 2 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 161 02 0	102,00	123,42

**Batterie 14,4 V**



**Batterie**  
Lithium-ion 14,4 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 164 02 0	124,00	150,04



**Batterie**  
Lithium-ion 14,4 V, 2 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 160 02 0	90,00	108,90

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Visseuses pour cloisons sèches à moteurs sans balai.
- ▶ Testé pour plus d'1 million de vissages.
- ▶ 3 ans de garantie FEIN PLUS incluant la batterie et le chargeur.



		ASCT 14	ASCT 14	ASCT 14 M	ASCT 18	ASCT 18	ASCT 18 M
		Machine sans batterie ni chargeur	Visseuse sans fil pour pose de cloisons sèches légère et ergonomique avec durée de service exceptionnelle.	Visseuse à magasin légère pour plus de 2 000 vissages en série par charge de batterie.	Machine sans batterie ni chargeur	Visseuse sans fil pour pose de cloisons sèches particulièrement performante avec durée de service exceptionnelle.	Visseuse à magasin performante pour plus de 2 300 vissages en série par charge de batterie.
<b>Page</b>		17	17	17	17	18	18
<b>Caractéristiques techniques</b>	Tension de batterie (V)	14,4	14,4	14,4	18	18	18
	Capacité de batterie (Ah)	4	4	4	4	4	4
	Vitesse à vide (trs/min)	0-4 000	0-4 000	0-4 000	0-4 000	0-4 000	0-4 000
	Couple maxi (dur/souple) (Nm)	14/7	14/7	14/7	14/7	14/7	14/7
	Vis Ø (mm)	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
	Dispositif à serrage rapide à serrage rapide	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Poids avec batterie (kg)		1,7	2,1		1,7	2,2



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCT 14</b>	7 113 14 28 00 0	4014586870731	01	236,00	285,56

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	4
Vitesse en charge	trs/min	0-2 700
Vitesse à vide	trs/min	0-4 000
Couple maxi (dur/souple)	Nm	14/7
Vis Ø	mm	4,2
Dispositif à serrage rapide à serrage rapide		1/4"

**Compris dans le prix:**

1 embout avec bague d'étanchéité, 1 porte-embout, 1 butée de profondeur, 1 agrafe de ceinture

Accessoires voir page 19

Variante filaire de la machine, voir page 78

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCT 14</b>	7 113 14 61 00 0	4014586870281	01	440,00	532,40

Visseuse sans fil pour pose de cloisons sèches légère et ergonomique avec durée de service exceptionnelle.



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	4
Vitesse en charge	trs/min	0-2 700
Vitesse à vide	trs/min	0-4 000
Couple maxi (dur/souple)	Nm	14/7
Poids avec batterie	kg	1,7
Vis Ø	mm	4,2
Dispositif à serrage rapide à serrage rapide		1/4"

**Compris dans le prix:**

1 chargeur, 2 batteries (Li-Ion), 1 embout avec bague d'étanchéité, 1 porte-embout, 1 butée de profondeur, 1 crochet d'échafaudage, 1 agrafe de ceinture, 1 coffret

Accessoires voir page 19

Variante filaire de la machine, voir page 78

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCT 14 M</b>	7 113 14 62 00 0	4014586870748	01	550,00	665,50

Visseuse à magasin légère pour plus de 2 000 vissages en série par charge de batterie.



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	4
Vitesse en charge	trs/min	0-2 700
Vitesse à vide	trs/min	0-4 000
Couple maxi (dur/souple)	Nm	14/7
Poids avec batterie	kg	2,1
Vis Ø	mm	4,2
Longueur des vis	mm	25-55
Dispositif à serrage rapide à serrage rapide		1/4"

**Compris dans le prix:**

1 coffret, 1 chargeur, 2 batteries (Li-Ion), 1 magasin pour vis en bande, 1 embout long pour les vissages avec chargeur, 1 embout avec bague d'étanchéité, 1 porte-embout, 1 butée de profondeur, 1 crochet d'échafaudage, 1 agrafe de ceinture

Accessoires voir page 19

Variante filaire de la machine, voir page 78

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCT 18</b>	7 113 16 28 00 0	4014586870786	01	270,00	326,70

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Vitesse en charge	trs/min	0-2 700
Vitesse à vide	trs/min	0-4 000
Couple maxi (dur/souple)	Nm	14/7
Vis Ø	mm	4,2
Dispositif à serrage rapide à serrage rapide		1/4"

**Compris dans le prix:**

1 embout avec bague d'étanchéité, 1 porte-embout, 1 butée de profondeur, 1 agrafe de ceinture

Accessoires voir page 19

Variante filaire de la machine, voir page 78

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCT 18</b>	7 113 16 61 00 0	4014586870298	01	495,00	598,95

Visseuse sans fil pour pose de cloisons sèches particulièrement performante avec durée de service exceptionnelle.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Vitesse en charge	trs/min	0-2 700
Vitesse à vide	trs/min	0-4 000
Couple maxi (dur/souple)	Nm	14/7
Poids avec batterie	kg	1,7
Vis Ø	mm	4,2
Dispositif à serrage rapide à serrage rapide		1/4"

**Compris dans le prix:**

1 coffret, 1 chargeur, 2 batteries (Li-Ion), 1 embout avec bague d'étanchéité, 1 porte-embout, 1 butée de profondeur, 1 crochet d'échafaudage, 1 agrafe de ceinture

Accessoires voir page 19

Variante filaire de la machine, voir page 78

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCT 18 M</b>	7 113 16 62 00 0	4014586870793	01	605,00	732,05

Visseuse à magasin performante pour plus de 2 300 vissages en série par charge de batterie.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Vitesse en charge	trs/min	0-2 700
Vitesse à vide	trs/min	0-4 000
Couple maxi (dur/souple)	Nm	14/7
Poids avec batterie	kg	2,2
Vis Ø	mm	4,2
Longueur des vis	mm	25-55
Dispositif à serrage rapide à serrage rapide		1/4"

**Compris dans le prix:**

1 coffret, 1 chargeur, 2 batteries (Li-Ion), 1 magasin pour vis en bande, 1 embout long pour les vissages avec chargeur, 1 embout avec bague d'étanchéité, 1 porte-embout, 1 butée de profondeur, 1 crochet d'échafaudage, 1 agrafe de ceinture

Accessoires voir page 19

Variante filaire de la machine, voir page 78

**Accessoires généraux**



**Coffret machine**  
Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59



**Boîte en plastique**  
Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0, max. 5 pièces/coffret.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 119 00 0	3,95	4,78



**Chargeur rapide ALG 50**  
Pour toutes les batteries lithium-ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 35 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 129 01 0	80,00	96,80



**Chargeur rapide ALG 30**  
Pour batteries Li-Ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 25 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 096 01 0	141,00	170,61



**Porte-embout 1/4" six pans mâle**  
Sortie 1/4" six pans femelle à serrage rapide

Ø mm	L mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
15	51	6 05 10 011 00 9	17,95	21,72



**Bits 1/4" six pans mâle**  
Forme H/Phillips (paquet de 5) extra durs, avec bague d'étanchéité

Taille	L mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2	25	6 27 12 109 03 4	7,85	9,50

**Batterie 18 V**



**Batterie**  
Lithium-ion 18 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 165 02 0	153,00	185,13



**Batterie**  
Lithium-ion 18 V, 2 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 161 02 0	102,00	123,42

**Batterie 14,4 V**



**Batterie**  
Lithium-ion 14,4 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 164 02 0	124,00	150,04



**Batterie**  
Lithium-ion 14,4 V, 2 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 160 02 0	90,00	108,90

**Accessoires visseuse à chargeur**



**Magasin M 55 X**  
pour les vis en bande de 25 à 55 mm de longueur et de Ø max. 5 mm, adaptation sans outil, poids 0,4 kg.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 01 04 009 01 0	191,00	231,11



**Rallonge pour magasin M55X avec guide bande**  
Longueur 520 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 01 04 010 01 0	197,00	238,37



**Bits 1/4" six pans mâle**  
pour raccords vissés au plafond et au sol  
Forme H/Phillips, taille 2

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 05 03 306 00 8	7,35	8,89



**Vis fixation rapide**  
Filetage fin, pour plaque de plâtre sur des ossatures porteuses en métal, tête en forme de trompette Ø 8 mm

Ø mm	L mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3,9	35	1 000	6 39 01 030 01 4	19,90	24,08
3,9	35	10 000	6 39 01 030 02 0	262,65	317,81



**Vis fixation rapide**  
Filetage à pas gros, pour plaque de plâtre sur des ossatures porteuses en bois, tête forme de trompette. Ø 8 mm

Ø mm	L mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3,9	30	1 000	6 39 01 031 01 3	39,75	48,10
3,9	30	10 000	6 39 01 031 02 0	262,65	317,81
3,9	35	1 000	6 39 01 032 01 6	19,90	24,08
3,9	35	10 000	6 39 01 032 02 0	262,65	317,81
3,9	45	1 000	6 39 01 033 01 0	51,75	62,62
3,9	45	10 000	6 39 01 033 02 0	341,85	413,64



**Vis fixation rapide**  
Filetage double, avec nervure de fraise pour plaques Fermacell sur les ossatures porteuses en métal ou en bois.

Ø mm	L mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3,9	30	1 000	6 39 01 034 01 8	43,05	52,09
3,9	30	10 000	6 39 01 034 02 0	341,85	413,64



**Vis fixation rapide**  
Filetage double, avec nervure de fraise pour ossatures porteuses en bois.

Ø mm	L mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
4,2	35	1 000	6 39 01 035 01 2	50,15	60,68
4,2	35	10 000	6 39 01 035 02 0	331,50	401,12

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Visseuses pour vis autoperceuses à moteurs sans balai.
- ▶ Vitesses de rotation optimales pour vis de fixation rapide.
- ▶ 3 ans de garantie FEIN PLUS incluant la batterie et le chargeur.



	ASCS 4.8	ASCS 4.8	ASCS 6.3	ASCS 6.3	
	Machine sans batterie ni chargeur	Une des visseuses sans fil pour vis autoperceuses les plus légères de sa catégorie destinée aux travaux de couverture et de façade.	Machine sans batterie ni chargeur	Visseuse sans fil pour vis autoperceuses à vitesse de rotation optimisée pour les vissages dans le métal avec un diamètre de vis pouvant atteindre 6,3 mm.	
<b>Page</b>	21	21	21	21	
<b>Caractéristiques techniques</b>	Tension de batterie (V)	14,4	14,4	18	
	Capacité de batterie (Ah)		4	4	
	Vitesse à vide (trs/min)	0-2 500	0-2 500	0-1 700	0-1 700
	Couple maxi (dur/souple) (Nm)	20/7	20/7	30/10	30/10
	Vis Ø (mm)	4,8	4,8	6,3	6,3
	Dispositif à serrage rapide à serrage rapide	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Poids avec batterie (kg)		1,6		1,8	



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCS 4.8</b>	7 113 10 28 95 0	4014586869445	01	207,00	250,47

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	14,4
Vitesse en charge	trs/min	0-2 000
Vitesse à vide	trs/min	0-2 500
Couple maxi (dur/souple)	Nm	20/7
Dispositif à serrage rapide à serrage rapide		1/4"
Vis Ø	mm	4,8

**Compris dans le prix:**

1 butée de profondeur, 1 embout pour vis à six pans SW8

Accessoires voir page 22

Variante filaire de la machine, voir page 76

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCS 4.8</b>	7 113 10 61 00 0	4014586869452	01	406,00	491,26

Une des visseuses sans fil pour vis autoperceuses les plus légères de sa catégorie destinée aux travaux de couverture et de façade.



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	4
Vitesse en charge	trs/min	0-2 000
Vitesse à vide	trs/min	0-2 500
Couple maxi (dur/souple)	Nm	20/7
Poids avec batterie	kg	1,6
Dispositif à serrage rapide à serrage rapide		1/4"
Vis Ø	mm	4,8

**Compris dans le prix:**

1 ASCS 4.8 dans un coffret plastique, 1 chargeur rapide

ALG 50, 2 batteries (Li-Ion), 1 crochet d'échafaudage, 1 butée de profondeur, 1 embout pour vis à six pans SW8

Accessoires voir page 22

Variante filaire de la machine, voir page 76

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCS 6.3</b>	7 113 11 28 94 0	4014586869469	01	230,00	278,30

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	18
Vitesse en charge	trs/min	0-1 500
Vitesse à vide	trs/min	0-1 700
Couple maxi (dur/souple)	Nm	30/10
Dispositif à serrage rapide à serrage rapide		1/4"
Vis Ø	mm	6,3

**Compris dans le prix:**

1 butée de profondeur, 1 embout pour vis à six pans SW8

Accessoires voir page 22

Variante filaire de la machine, voir page 76

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCS 6.3</b>	7 113 11 62 00 0	4014586869476	01	450,00	544,50

Visseuse sans fil pour vis autoperceuses à vitesse de rotation optimisée pour les vissages dans le métal avec un diamètre de vis pouvant atteindre 6,3 mm.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Vitesse en charge	trs/min	0-1 500
Vitesse à vide	trs/min	0-1 700
Couple maxi (dur/souple)	Nm	30/10
Poids avec batterie	kg	1,8
Dispositif à serrage rapide à serrage rapide		1/4"
Vis Ø	mm	6,3

**Compris dans le prix:**

1 ASCS 6.3 dans un coffret plastique, 1 chargeur rapide

ALG 50, 2 batteries (Li-Ion), 1 crochet d'échafaudage, 1 butée de profondeur, 1 embout pour vis à six pans SW8

Accessoires voir page 22

Variante filaire de la machine, voir page 76

**Accessoires généraux**



**Coffret machine**

Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59



**Boîte en plastique**

Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0, max. 5 pièces/coffret.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 119 00 0	3,95	4,78



**Chargeur rapide ALG 50**

Pour toutes les batteries lithium-ion FEIN.  
Temps de charge jusqu'à 35 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 129 01 0	80,00	96,80



**Chargeur rapide ALG 30**

Pour batteries Li-Ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 25 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 096 01 0	141,00	170,61



**Porte-embout 1/4" six pans mâle**

Sortie 1/4" six pans femelle à serrage rapide

Ø mm	L mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
15	51	6 05 10 011 00 9	17,95	21,72



**Porte-embout 1/4" six pans mâle**

Sortie 1/4" six pans femelle  
avec rondelle ressort, magnétiques

Ø mm	L mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
10,6	45	6 05 10 215 00 3	22,25	26,92

**Batterie 18 V**



**Batterie**

Lithium-ion 18 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 165 02 0	153,00	185,13



**Batterie**

Lithium-ion 18 V, 2 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 161 02 0	102,00	123,42

**Batterie 14,4 V**



**Batterie**

Lithium-ion 14,4 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 164 02 0	124,00	150,04



**Batterie**

Lithium-ion 14,4 V, 2 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 160 02 0	90,00	108,90



**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Visseuse-boulonneuse à choc sans fil FEIN - extrêmement robuste pour les cas difficiles.
- ▶ Couples jusqu'à 250 Nm.
- ▶ 3 ans de garantie FEIN PLUS incluant la batterie et le chargeur.



		ASCD 18 W2	ASCD 18 W2	ASCD 18 W2C	ASCD 18 W4	ASCD 18 W4	ASCD 18 W4C
		Machine sans batterie ni chargeur	La boulonneuse sans fil FEIN extrêmement solide: construction compacte et légère avec un couple élevé de 250 Nm (1/2", 18 V/4 Ah).	La boulonneuse sans fil FEIN extrêmement solide: construction compacte et légère avec un couple élevé de 250 Nm (1/2", 18 V/2 Ah).	Machine sans batterie ni chargeur	La visseuse sans fil FEIN extrêmement solide: construction compacte et légère avec un couple élevé de 158 Nm (1/4", 18 V/4 Ah).	La visseuse sans fil FEIN extrêmement solide: construction compacte et légère avec un couple élevé de 158 Nm (1/4", 18 V/2 Ah).
<b>Page</b>		24	24	24	24	24	25
<b>Caractéristiques techniques</b>	Tension de batterie (V)	18	18	18	18	18	18
	Capacité de batterie (Ah)		4	2		4	2
	Vitesse à vide (trs/min)	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200
	Nombre d'impacts (trs/min)	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	Couple max. (Nm)	250	250	250	158	158	158
	Vissage		10 mm / M16	10 mm / M16		8 mm / M14	8 mm / M14
	Poids avec batterie (kg)		1,8	1,5		1,8	1,5

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCD 18 W2</b>	7 115 01 28 00 0	4014586876597	18	230,00	278,30

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	18
Vitesse à vide	trs/min	2 200
Nombre d'impacts	trs/min	3 200
Couple max.	Nm	250
Vissage		10 mm / M16

Accessoires voir page 25  
Variante filaire de la machine, voir page 81

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCD 18 W2</b>	7 115 01 61 00 0	4014586873596	18	450,00	544,50

La boulonneuse sans fil FEIN extrêmement solide: construction compacte et légère avec un couple élevé de 250 Nm (1/2", 18 V/4 Ah).



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Vitesse à vide	trs/min	2 200
Nombre d'impacts	trs/min	3 200
Couple max.	Nm	250
Vissage		10 mm / M16
Poids avec batterie	kg	1,8

**Compris dans le prix:**  
1 visseuse-boulonneuse à chocs sans fil, 2 batteries (Li-Ion),  
1 chargeur rapide ALG 50, 1 coffret  
Accessoires voir page 25  
Variante filaire de la machine, voir page 81

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCD 18 W2C</b>	7 115 01 62 00 0	4014586873640	18	377,00	456,17

La boulonneuse sans fil FEIN extrêmement solide: construction compacte et légère avec un couple élevé de 250 Nm (1/2", 18 V/2 Ah).



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	2
Vitesse à vide	trs/min	2 200
Nombre d'impacts	trs/min	3 200
Couple max.	Nm	250
Vissage		10 mm / M16
Poids avec batterie	kg	1,5

**Compris dans le prix:**  
1 visseuse-boulonneuse à chocs sans fil, 2 batteries (Li-Ion),  
1 chargeur rapide ALG 50, 1 coffret  
Accessoires voir page 25  
Variante filaire de la machine, voir page 81

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCD 18 W4</b>	7 115 02 28 00 0	4014586876627	18	219,00	264,99

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	18
Vitesse à vide	trs/min	2 200
Nombre d'impacts	trs/min	3 200
Couple max.	Nm	158
Vissage		8 mm / M14

Accessoires voir page 25  
Variante filaire de la machine, voir page 81

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCD 18 W4</b>	7 115 02 61 00 0	4014586873695	18	440,00	532,40

La visseuse sans fil FEIN extrêmement solide: construction compacte et légère avec un couple élevé de 158 Nm (1/4", 18 V/4 Ah).



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Vitesse à vide	trs/min	2 200
Nombre d'impacts	trs/min	3 200
Couple max.	Nm	158
Vissage		8 mm / M14
Poids avec batterie	kg	1,8

**Compris dans le prix:**  
1 visseuse-boulonneuse à chocs sans fil, 2 batteries (Li-Ion),  
1 chargeur rapide ALG 50, 1 coffret  
Accessoires voir page 25  
Variante filaire de la machine, voir page 81



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASCD 18 W4C</b>	7 115 02 62 00 0	4014586873749	18	366,00	442,86

La visseuse sans fil FEIN extrêmement solide: construction compacte et légère avec un couple élevé de 158 Nm (1/4", 18 V/2 Ah).



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	2
Vitesse à vide	trs/min	2 200
Nombre d'impacts	trs/min	3 200
Couple max.	Nm	158
Vissage		8 mm / M14
Poids avec batterie	kg	1,5

**Compris dans le prix:**

1 visseuse-boulonneuse à chocs sans fil, 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur rapide ALG 50, 1 coffret

Accessoires voir page 25

Variante filaire de la machine, voir page 81

**Visseuse-boulonneuse à chocs sans fil**

**Accessoires généraux**



**Coffret en matière plastique**  
convient pour ABS, ASB, ASCD

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 141 01 0	21,90	26,50



**Coffret machine**  
Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59



**Boîte en plastique**  
Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0, max. 5 pièces/coffret.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 119 00 0	3,95	4,78



**Chargeur rapide ALG 50**  
Pour toutes les batteries lithium-ion FEIN.  
Temps de charge jusqu'à 35 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 129 01 0	80,00	96,80



**Chargeur rapide ALG 30**  
Pour batteries Li-Ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 25 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 096 01 0	141,00	170,61

**Batterie 18 V**



**Batterie**  
Lithium-ion 18 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 165 02 0	153,00	185,13



**Batterie**  
Lithium-ion 18 V, 2 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 161 02 0	102,00	123,42

**Accessoires ASCD 18 W4(C)**



**FEIN Impact Bit Box 29**  
Embout 2 composants (29 mm) en acier à outils allié et trempé de haute qualité. Zone de torsion maximale. Durée de vie plusieurs fois supérieure aux embouts 25 mm standard. Convient également pour les visseuses-boulonneuses à chocs. Contenu: PZ 2, PZ 3, TX15, TX20, TX25, TX30, TX40 + porte-embout magnétique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 05 10 221 01 0	40,75	49,31

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Haute qualité de vissage en raison de la faible tolérance du couple de serrage.
- ▶ Moteurs sans balai PowerDrive pour la réalisation de jusqu'à 30 % de vissages supplémentaires par charge de batterie.
- ▶ La visseuse à débrayage à processus optimisé est dotée d'un contrôle de couple de serrage conforme à la norme ISO 5393 et satisfait le contrôle de capacité mécanique VDI/VDE 2647.



	ASM 14-4 (sans batterie)	ASM 14-6 (sans batterie)	ASM 14-6 PC (sans batterie)	ASM 14-9 PC (sans batterie)	ASM 14-12 PC (sans batterie)	ASM 14-12 (sans batterie)	ASM 14-9 (sans batterie)
	Visseuse à contrôle de couple de serrage selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).		Visseuse à contrôle de couple de serrage, programmable selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647.	Visseuse à contrôle de couple de serrage, programmable selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).		Visseuse à contrôle de couple de serrage selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).	
<b>Page</b>	27	27	27	27	28	28	28
<b>Caractéristiques techniques</b>	Plage de couple (Nm)	0,9-4	1,2-6	1,2-6	2-9	3-12	2-9
	Vitesse à vide (trs/min)	300	600	50-1 000	50-750	50-750	600
	Tension (V)	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4
	Porte-outil	1/4" six pans creux	1/4" six pans creux	1/4" six pans creux	1/4" six pans creux	1/4" six pans creux	1/4" six pans creux

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASM 14-4 (sans batterie)</b>	7 112 27 00 95 0	4014586876221	05	517,00	625,57

Visseuse à contrôle de couple de serrage selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).



Plage de couple	Nm	0,9-4
Vitesse à vide	trs/min	300
Tension	V	14,4
Porte-outil		1/4" six pans creux

Accessoires voir page 31

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASM 14-6 (sans batterie)</b>	7 112 28 00 95 0	4014586876238	05	517,00	625,57

Visseuse à contrôle de couple de serrage selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).



Plage de couple	Nm	1,2-6
Vitesse à vide	trs/min	600
Tension	V	14,4
Porte-outil		1/4" six pans creux

Accessoires voir page 31

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASM 14-6 PC (sans batterie)</b>	7 112 54 00 95 0	4014586874241	05	631,00	763,51

Visseuse à contrôle de couple de serrage, programmable selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647.



Plage de couple	Nm	1,2-6
Vitesse à vide	trs/min	50-1 000
Tension	V	14,4
Porte-outil		1/4" six pans creux

Accessoires voir page 31

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASM 14-9 PC (sans batterie)</b>	7 112 55 00 95 0	4014586874258	05	631,00	763,51

Visseuse à contrôle de couple de serrage, programmable selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).



Plage de couple	Nm	2-9
Vitesse à vide	trs/min	50-750
Tension	V	14,4
Porte-outil		1/4" six pans creux

Accessoires voir page 31

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASM 14-12 PC (sans batterie)</b>	7 112 56 00 95 0	4014586874265	05	631,00	763,51

Visseuse à contrôle de couple de serrage, programmable selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).



Plage de couple	Nm	3-12	Accessoires voir page 31
Vitesse à vide	trs/min	50-750	
Tension	V	14,4	
Porte-outil		1/4" six pans creux	

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASM 14-12 (sans batterie)</b>	7 112 57 00 95 0	4014586877198	05	517,00	625,57

Visseuse à contrôle de couple de serrage selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).



Plage de couple	Nm	3-12	Accessoires voir page 31
Vitesse à vide	trs/min	500	
Tension	V	14,4	
Porte-outil		1/4" six pans creux	

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASM 14-9 (sans batterie)</b>	7 112 59 00 95 0	4014586877211	05	517,00	625,57

Visseuse à contrôle de couple de serrage selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).



Plage de couple	Nm	2-9	Accessoires voir page 31
Vitesse à vide	trs/min	600	
Tension	V	14,4	
Porte-outil		1/4" six pans creux	



**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Moteurs sans balai PowerDrive pour la réalisation de jusqu'à 30 % de vissages supplémentaires par charge de batterie.
- ▶ Construction compacte pour vissages aux endroits exigus.
- ▶ La visseuse à débrayage à processus optimisé est dotée d'un contrôle de couple de serrage conforme à la norme ISO 5393 et satisfait le contrôle de capacité mécanique VDI/VDE 2647.



	ASW 14-6 (sans batterie ni renvoi d'angle)	ASW 14-10 (sans batterie ni renvoi d'angle)	ASW 14-6 PC (sans batterie ni renvoi d'angle)	ASW 14-10 PC (sans batterie ni renvoi d'angle)	ASW 14-14 PC (sans batterie ni renvoi d'angle)	ASW 14-30 PC (sans batterie)	ASW 14-14 (sans batterie ni renvoi d'angle)	
	Visseuse à contrôle de couple de serrage selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).		Visseuse à contrôle de couple de serrage, programmable selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).				Visseuse à contrôle de couple de serrage selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).	
<b>Page</b>	30	30	30	30	30	31	31	
<b>Caractéristiques techniques</b>	Plage de couple (Nm)	1,5-6	2-10	1,5-6	2-10	3-14	12-30	3-14
	Vitesse à vide (trs/min)	650	500	50-700	50-700	50-530	20-260	400
	Tension (V)	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4
	Porte-outil						3/8" Carré mâle	

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASW 14-6 (sans batterie ni renvoi d'angle)</b>	7 112 40 00 95 0	4014586876245	05	517,00	625,57

Visseuse à contrôle de couple de serrage selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).



Plage de couple	Nm	1,5-6
Vitesse à vide	trs/min	650
Tension	V	14,4

Accessoires voir page 31

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASW 14-10 (sans batterie ni renvoi d'angle)</b>	7 112 42 00 95 0	4014586876252	05	517,00	625,57

Visseuse à contrôle de couple de serrage selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).



Plage de couple	Nm	2-10
Vitesse à vide	trs/min	500
Tension	V	14,4

Accessoires voir page 31

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASW 14-6 PC (sans batterie ni renvoi d'angle)</b>	7 112 50 00 95 0	4014586874210	05	653,00	790,13

Visseuse à contrôle de couple de serrage, programmable selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).



Plage de couple	Nm	1,5-6
Vitesse à vide	trs/min	50-700
Tension	V	14,4

Accessoires voir page 31

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASW 14-10 PC (sans batterie ni renvoi d'angle)</b>	7 112 51 00 95 0	4014586874227	05	653,00	790,13

Visseuse à contrôle de couple de serrage, programmable selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).



Plage de couple	Nm	2-10
Vitesse à vide	trs/min	50-700
Tension	V	14,4

Accessoires voir page 31

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASW 14-14 PC (sans batterie ni renvoi d'angle)</b>	7 112 52 00 95 0	4014586874234	05	653,00	790,13

Visseuse à contrôle de couple de serrage, programmable selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).



Plage de couple	Nm	3-14
Vitesse à vide	trs/min	50-530
Tension	V	14,4

Accessoires voir page 31



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASW 14-30 PC (sans batterie)</b>	7 112 53 00 95 0	4014586877549	05	1.489,00	1.801,69

Visseuse à contrôle de couple de serrage, programmable selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).



Plage de couple	Nm	12-30
Vitesse à vide	trs/min	20-260
Tension	V	14,4
Porte-outil		3/8" Carré mâle

Accessoires voir page 31

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASW 14-14 (sans batterie ni renvoi d'angle)</b>	7 112 58 00 95 0	4014586877204	05	517,00	625,57

Visseuse à contrôle de couple de serrage selon la norme ISO 5393, VDI/VDE 2647 avec un coefficient de répétabilité de > 1,67 à ± 10 % (rapportée à 6 Sigma).



Plage de couple	Nm	3-14
Vitesse à vide	trs/min	400
Tension	V	14,4

Accessoires voir page 31

## FEIN AccuTEC

### Accessoires généraux

<b>Batterie</b>		Lithium-ion 10,8-14,4 V, 2 Ah avec indicateur de charge	
Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	9 26 04 166 02 0	107,00	129,47

<b>Batterie</b>		Lithium-ion 14,4 V, 2 Ah avec indicateur de charge.	
Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	9 26 04 160 02 0	90,00	108,90
15	9 26 04 160 03 0	1.169,00	1.414,49

<b>Batterie</b>		Lithium-ion 14,4 V, 4 Ah avec indicateur de charge.	
Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	9 26 04 164 02 0	124,00	150,04
15	9 26 04 164 03 0	1.612,00	1.950,52

<b>Multichargeur ALS 40</b>			
Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	
9 26 04 111 01 0	1.571,00	1.900,91	

<b>Chargeur rapide ALG 40</b>		Commandé par processeur, temps de recharge env. 20-60 min. selon la batterie, puissance absorbée 100 watts, poids 0,7 kg.	
Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	
9 26 04 104 01 0	152,00	183,92	



**Adaptateur chargeurs**  
pour l'interface de batteries Ni-Cd et NiMH sur ALS 40, ALG 40 et ALG 30.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 103 01 0	15,00	18,15



**Clé de réglage du couple**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 23 002 00 6	7,90	9,56



**Enveloppe protectrice de batterie**  
Pour la protection des pièces environnantes contre les chocs. pour batterie Li-ion 14,4 V 2 Ah

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 74 015 01 0	16,20	19,60



**Enveloppe protectrice de batterie**  
Pour la protection des pièces environnantes contre les chocs. pour batterie Li-ion 14,4 V 4 Ah

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 74 016 01 0	17,30	20,93

**Accessoires ASM**



**Batterie ASM**

Tension V	Capacité mAh	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9,6 NiMH	2 000	9 26 04 082 02 5	127,00	153,67
12 NiMH	2 000	9 26 04 084 02 7	139,00	168,19



**RETEVEMENT PLASTIQUE**

Pour la protection des pièces environnantes contre les chocs.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 14 20 120 01 0	19,45	23,53



**Support de machine ASM/ASSm**

Récepteur de machines pour tous les modèles FEIN AccuTEC ASM et ASSm.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 26 060 00 0	43,85	53,06



**Bagues colorées**

pour distinguer les différentes visseuses au vu de leur réglage de couple

Couleur	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
Couleurs mélangées	7	3 05 01 345 02 0	9,30	11,25
bleu	10	3 05 01 348 01 0	12,40	15,00
rouge	10	3 05 01 349 01 0	12,40	15,00
orange	10	3 05 01 350 01 0	12,40	15,00
jaune	10	3 05 01 351 01 0	12,40	15,00
gris	10	3 05 01 346 01 0	12,40	15,00
vert	10	3 05 01 347 01 0	12,40	15,00



**Bagues colorées**

pour distinguer les différentes visseuses au vu de leur réglage de couple

Couleur	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
noir	10	3 05 01 345 01 0	12,40	15,00

**Accessoires ASW 12**



**Batterie ASW**

Tension V	Capacité mAh	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
12 NiMH	2 600	9 26 04 079 02 1	177,00	214,17

**Accessoires ASW 9 / 10 / 14**



**Bagues colorées**

pour distinguer les différentes visseuses au vu de leur réglage de couple

Condit. Pce	Couleur	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
7	Couleurs mélangées	3 05 01 352 02 0	9,30	11,25
10	bleu	3 05 01 355 01 0	12,40	15,00
10	rouge	3 05 01 356 01 0	12,40	15,00
10	orange	3 05 01 357 01 0	12,40	15,00
10	jaune	3 05 01 358 01 0	12,40	15,00
10	gris	3 05 01 353 01 0	12,40	15,00
10	vert	3 05 01 354 01 0	12,40	15,00
10	noir	3 05 01 352 01 0	12,40	15,00



**Enveloppe protectrice AccuTEC ASW**

Pour la protection des pièces environnantes contre les chocs.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 74 014 01 0	16,20	19,60



**Renvoi d'angle Premium**

Porte-outil	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1/4" six pans creux	9 01 02 009 01 0	891,00	1.078,11
1/4" Carré mâle	9 01 02 010 01 0	891,00	1.078,11
3/8" Carré mâle	9 01 02 011 01 0	891,00	1.078,11



**Renvoi d'angle Basic**

Porte-outil	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
QuickIN 1/4" six pans creux	9 01 02 012 01 0	419,00	506,99
3/8" Carré mâle	9 01 02 013 01 0	419,00	506,99



**Protection plastique**

Pour la protection des pièces environnantes contre les chocs.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 14 28 166 00 0	6,15	7,44



**Adaptateur a pince pour renvoi d'angle**

avec carré mâle 1/4" adapté pour les têtes de vissage fermées. Adaptateur A.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 01 046 00 0	766,65	927,65

**Accessoire modèles à contrôle de paramètres (ParameterControl)**



**Adaptateur de programmation**

Pour tous les modèles AccuTEC à contrôle de paramètres (ParameterControl). Contenu de la livraison: logiciel sous forme de carte USB avec instructions de service, adaptateur et câble de raccordement.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 163 02 0	391,00	473,11

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>AFMM 14</b>	7 129 09 28 95 0	4014586869049	03	204,00	246,84

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	14,4
Porte-outil		QuickIN
Oscillations	trs/min	11 000-18 000
Patin de ponçage triangulaire	mm	80

Accessoires voir page 33

Variante filaire de la machine, voir page 214

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>AFMM 14</b>	7 129 09 61 00 0	4014586872117	03	391,00	473,11

Le système sans fil et universel d'aménagement et de rénovation, avec une gamme d'accessoires pour une multitude d'applications.



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	4
Poids avec batterie	kg	1,7
Porte-outil		QuickIN
Oscillations	trs/min	11 000-18 000
Patin de ponçage triangulaire	mm	80

**Compris dans le prix:**

1 FEIN MULTIMASTER AFMM 14, 1 patin de ponçage, 5 feuilles abrasives (grain 60, 80, 120, 180), 1 lame de scie universelle (44 mm), 1 lame de scie E-CUT Long-Life (65 mm), 1 lame de scie segment à concrétion carbure, 1 râpe à concrétion carbure perforée (triangulaire), 1 lame de scie segment HSS, 1 spatule rigide, 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur rapide ALG 50

Accessoires voir page 33

Variante filaire de la machine, voir page 214

## MULTIMASTER

## Accessoires généraux

**Coffret système livré sans accessoires**

Coffret plastique avec compartiments, sans machine ni accessoires.  
convient pour AFMM 14

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 93 0	44,20	53,48

**Batterie**

Lithium-ion 14,4 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 164 02 0	124,00	150,04

**Chargeur rapide ALG 50**

Pour toutes les batteries lithium-ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 35 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 129 01 0	80,00	96,80

**Chargeur rapide ALG 30**

Pour batteries Li-Ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 25 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 096 01 0	141,00	170,61

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ La plus puissante machine oscillante du marché.
- ▶ Vitesse de travail maximale.
- ▶ Vaste diversité d'accessoires et d'applications.



	AFSC 18	AFSC 18	AFSC 18 - Set professionnel FEIN Réparation/ remplacement de fenêtres	AFSC 18 - Le nouveau set professionnel FEIN Second œuvre bois.	AFSC 18 - Set professionnel FEIN Renovation de carrelage	AFSC 18 - Set professionnel FEIN pour l'installation de chauffage et de sanitaires	AFSC 18 - Automotive	AFSC 18 Set professionnel Dépose de vitrages automobiles
	La machine oscillante sans fil performante avec système de serrage rapide pour les travaux d'aménagement, de rénovation et automobiles.	Machine sans batterie ni chargeur	Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour la dépose de vieilles fenêtres et le remplacement de vitres isolantes mastiquées.	Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour des travaux de découpe rapides et de précision, dans les métiers du bois.	Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour la dépose parfaite de carrelage et le retrait de joints de carrelage lors de la rénovation de salles de bains.	Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour les principales applications de réparations de sanitaires.	La machine oscillante sans fil performante avec système de serrage rapide pour les travaux automobiles.	Le système performant pour la réparation automobile avec accessoires spéciaux pour la dépose en toute sécurité des vitres automobiles.
<b>Page</b>	35	35	35	35	36	36	36	37
<b>Caractéristiques techniques</b>	Tension de batterie (V)	18	18	18	18	18	18	18
	Capacité de batterie (Ah)	4	4	4	4	4	4	4
	Oscillations (trs/min)	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500
	Poids avec batterie (kg)	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
	Amplitude (Degré)	2 x 1,7	2 x 1,7	2 x 1,7	2 x 1,7	2 x 1,7	2 x 1,7	2 x 1,7
	Porte-outil	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>AFSC 18</b>	7 136 01 00 23 0	4014586866857	03	534,00	646,14

La machine oscillante sans fil performante avec système de serrage rapide pour les travaux d'aménagement, de rénovation et automobiles.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Poids avec batterie	kg	2,0
Amplitude	Degré	2 x 1,7
Porte-outil		QuickIN

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPERCUT sans fil AFSC 18 dans un coffret plastique, 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur

Accessoires voir page 37 et 206

Variante filaire de la machine, voir page 203

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>AFSC 18</b>	7 136 01 28 94 0	4014586868646	03	314,00	379,94

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	18
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Amplitude	Degré	2 x 1,7
Porte-outil		QuickIN

Accessoires voir page 37

Variante filaire de la machine, voir page 203 et 206

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>AFSC 18 - Set professionnel FEIN Réparation/ remplacement de fenêtres</b>	7 136 01 51 01 0	4014586866901	03	639,00	773,19

Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour la dépose de vieilles fenêtres et le remplacement de vitres isolantes mastiquées.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Poids avec batterie	kg	2,0
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Amplitude	Degré	2 x 1,7
Porte-outil		QuickIN

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPERCUT sans fil AFSC 18 dans un coffret plastique, 1 lame de scie HSS, à moyeu déporté, Ø 100 mm, 1 lame de scie HSS en bois Ø 100 mm, 1 lame de scie E-CUT Long-Life (forme 163), 2 lames de scie universelle E-CUT (forme 147, 148), 1 lame, forme champignon, 1 butée de profondeur, 1 patin de ponçage, 5 feuilles abrasives de grain (80, 120, 180), 1 adaptateur et 2 éléments de serrage, 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur

Accessoires voir page 37 et 206

Variante filaire de la machine, voir page 203

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>AFSC 18 - Le nouveau set professionnel FEIN Second œuvre bois.</b>	7 136 01 52 01 0	4014586866925	03	639,00	773,19

Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour des travaux de découpe rapides et de précision, dans les métiers du bois.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Poids avec batterie	kg	2,0
Amplitude	Degré	2 x 1,7
Porte-outil		QuickIN

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPERCUT sans fil AFSC 18 dans un coffret plastique, 1 lame de scie HSS en bois Ø 100 mm, 4 lames de scie E-CUT Long-Life (forme 162, 163, 164, 165), 4 lames de scie de précision E-CUT (forme 119, 120, 121, 122), 1 lame de scie universelle E-CUT (forme 147, 148), 1 butée de profondeur, 1 patin de ponçage, 5 feuilles abrasives de grain (80, 120, 180), 1 adaptateur et 2 éléments de serrage, 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur

Accessoires voir page 37 et 206

Variante filaire de la machine, voir page 203

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>AFSC 18 - Set professionnel FEIN</b>	7 136 01 53 01 0	4014586866949	03	639,00	773,19

**Rénovation de carrelage**

Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour la dépose parfaite de carrelage et le retrait de joints de carrelage lors de la rénovation de salles de bains.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Poids avec batterie	kg	2,0
Amplitude	Degré	2 x 1,7
Porte-outil		QuickIN

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPER CUT sans fil AFSC 18 dans un coffret plastique, 1 lame segment, diamantée (forme 162), 1 lame segment à concrétion carbure (forme 224), 1 lame de scie universelle E-CUT (forme 147, 148), 1 lame, forme champignon, 1 spatule, 2 râpes à concrétion carbure, triangulaires, perforées pour permettre l'aspiration, 1 adaptateur et 2 éléments de serrage, 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur

Accessoires voir page 37 et 206

Variante filaire de la machine, voir page 203

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>AFSC 18 - Set professionnel FEIN pour l'installation de chauffage et de sanitaires</b>	7 136 01 56 01 0	4014586866963	03	639,00	773,19

Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour les principales applications de réparations de sanitaires.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Poids avec batterie	kg	2,0
Amplitude	Degré	2 x 1,7
Porte-outil		QuickIN

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPER CUT sans fil AFSC 18 dans un coffret plastique, 1 lame segment, diamantée (forme 162), 1 évideur (12, 13 et 22 mm), 1 lame droite longue (forme 116), 1 lame de scie universelle E-CUT (forme 147, 148), 1 spatule, 1 râpe, à concrétion carbure, triangulaire, perforée pour l'aspiration de poussière, 1 adaptateur et 2 éléments de serrage, 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur

Accessoires voir page 37 et 206

Variante filaire de la machine, voir page 203

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>AFSC 18 - Automotive</b>	7 136 02 00 23 0	4014586866987	03	534,00	646,14

La machine oscillante sans fil performante avec système de serrage rapide pour les travaux automobiles.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Poids avec batterie	kg	2,0
Amplitude	Degré	2 x 1,7
Porte-outil		QuickIN

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPER CUT sans fil AFSC 18 dans un coffret plastique, 1 pierre à aiguiser (6 37 19 010 01 4), 1 capot protecteur pour le changement d'outils, 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur

Accessoires voir page 37 et 206

Variante filaire de la machine, voir page 203



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>AFSC 18 Set professionnel Dépose de vitrages automobiles</b>	7 136 02 56 01 0	4014586867038	03	642,00	776,82

Le système performant pour la réparation automobile avec accessoires spéciaux pour la dépose en toute sécurité des vitres automobiles.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Poids avec batterie	kg	2,0
Amplitude	Degré	2 x 1,7
Porte-outil		QuickIN

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPERCUT sans fil AFSC 18 dans un coffret plastique, 3 lames en forme de L, dentées (forme 207), 2 lames en forme de L dentées (forme 208), 1 lames en forme de L dentée (forme 209), 1 lame en forme de U, modèle renforcé (forme 157 et 111), 2 lames en forme de U, modèle renforcé, dentelée (forme 212), 1 lame droite, en forme de Z, avec rouleau de butée réglable (forme 143), 1 lame droite, en forme de Z, dentée (forme 081), 1 capot protecteur pour le changement d'outils, 1 pierre à aiguiser (6 37 19 010 01 4), 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur

Accessoires voir page 37 et 206

Variante filaire de la machine, voir page 203

SUPERCUT

Accessoires généraux



**Chargeur rapide ALG 50**

Pour toutes les batteries lithium-ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 35 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 129 01 0	80,00	96,80



**Batterie**

Lithium-ion 18 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 165 02 0	153,00	185,13



**Chargeur rapide ALG 30**

Pour batteries Li-Ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 25 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 096 01 0	141,00	170,61

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABSS 1.6 E</b>	7 130 01 28 00 0	4014586876047	01	456,00	551,76

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	14,4
Nombre de courses	trs/min	2 000-3 500
Vitesse de coupe	m/min	5 - 8
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,6
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,2
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,8
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,0
Largeur de coupe	mm	5,0
Rayon minimum	mm	90 (30)
Ø insertion	mm	15 (8)

Accessoires voir page 39

Variante filaire de la machine, voir page 118

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABSS 1.6 E</b>	7 130 01 61 00 0	4014586876078	01	655,00	792,55

Cisaille maniable sans fil, avec bon comportement dans les courbes pour des coupes sans déformation.



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	4
Nombre de courses	trs/min	2 000-3 500
Vitesse de coupe	m/min	5 - 8
Poids avec batterie	kg	1,9
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,6
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,2
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,8
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,0
Largeur de coupe	mm	5,0
Rayon minimum	mm	90 (30)
Ø insertion	mm	15 (8)

**Compris dans le prix:**

1 ABSS 1.6 E, 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur rapide ALG 50, 1 couteau, jusqu'à 1,6 mm, 1 paire de mors, 1 clé, 1 coffret

Accessoires voir page 39

Variante filaire de la machine, voir page 118



## Accessoires généraux

**Coffret machine**

Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59

**Boîte en plastique**

Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0, max. 5 pièces/coffret.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 119 00 0	3,95	4,78

**Chargeur rapide ALG 50**Pour toutes les batteries lithium-ion FEIN.  
Temps de charge jusqu'à 35 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 129 01 0	80,00	96,80

**Chargeur rapide ALG 30**

Pour batteries Li-Ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 25 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 096 01 0	141,00	170,61

**Batterie**

Lithium-ion 14,4 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 164 02 0	124,00	150,04

**Batterie**

Lithium-ion 14,4 V, 2 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 160 02 0	90,00	108,90

**Pâte de coupe**

Lubrifiant pour le travail de l'acier.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 32 020 12 9	13,70	16,58

**Spatule souple**pour tôle jusqu'à 400 N/mm<sup>2</sup>

Épaisseur de tôle mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1,6	3 13 08 150 00 9	64,50	78,05

**Spatule souple**pour inox jusqu'à 800 N/mm<sup>2</sup>

Épaisseur de tôle mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
0,8	3 13 08 152 00 1	77,55	93,84

**Couteau pour courbes**pour tôle jusqu'à 400 N/mm<sup>2</sup>

Épaisseur de tôle mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1,0	3 13 08 151 00 8	68,55	82,95

**Paire de mors**

1 paire

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 08 153 01 4	69,45	84,03

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABLS 1.6 E</b>	7 130 02 28 00 0	4014586876122	01	420,00	508,20

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	14,4
Nombre de courses	trs/min	2 200-3 700
Vitesse de coupe	m/min	6 - 9
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,6
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,2
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,0
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,0
Rayon minimum	mm	15

Accessoires voir page 41

Variante filaire de la machine, voir page 121

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABLS 1.6 E</b>	7 130 02 61 00 0	4014586876153	01	620,00	750,20

Cisaille à tôle sans fil maniable, avec bon comportement dans les courbes pour la coupe et le rognage de tôles minces.



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	4
Nombre de courses	trs/min	2 200-3 700
Vitesse de coupe	m/min	6 - 9
Poids avec batterie	kg	2,1
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,6
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,2
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,0
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,0
Rayon minimum	mm	15

**Compris dans le prix:**

1 ABLs 1.6 E, 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur rapide ALG 50, Couteau du coulisseau et couteau fixe, 1 jeu de clés, 1 pare main, 1 coffret

Accessoires voir page 41

Variante filaire de la machine, voir page 121

**Accessoires généraux****Coffret machine**

Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59

**Boîte en plastique**

Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0, max. 5 pièces/coffret.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 119 00 0	3,95	4,78

**Chargeur rapide ALG 50**Pour toutes les batteries lithium-ion FEIN.  
Temps de charge jusqu'à 35 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 129 01 0	80,00	96,80

**Chargeur rapide ALG 30**

Pour batteries Li-Ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 25 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 096 01 0	141,00	170,61

**Batterie**

Lithium-ion 14,4 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 164 02 0	124,00	150,04

**Batterie**

Lithium-ion 14,4 V, 2 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 160 02 0	90,00	108,90

**Pâte de coupe**

Lubrifiant pour le travail de l'acier.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 32 020 12 9	13,70	16,58

**Couteau du coulisseau et couteau fixe**pour tôle jusqu'à 800 N/mm<sup>2</sup>

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 08 072 00 0	26,70	32,31

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Maniabilité, ergonomie et puissance sans compromis.
- ▶ Même puissance qu'avec la version filaire.
- ▶ 3 ans de garantie FEIN PLUS incluant la batterie et le chargeur.



	ABLK 1,6 E	ABLK 1,6 E	ABLK 1,3 CSE	ABLK 1,3 CSE	ABLK 1,3 TE	ABLK 1,3 TE
	Machine sans batterie ni chargeur	Grignoteuse sans fil universelle pour la tôle trapézoïdale et ondulée, les profilés et les tôles planes cintrées.	Machine sans batterie ni chargeur	Grignoteuse sans fil compacte et rapide pour les tôles ondulées.	Machine sans batterie ni chargeur	Grignoteuse sans fil compacte et rapide pour les tôles trapézoïdales.
<b>Page</b>	43	43	43	44	44	44
<b>Application</b>	Coupes curvilignes	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Découpe	▲	▲	▲	▲	▲
<b>Caractéristiques techniques</b>	Tension de batterie (V)	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4
	Capacité de batterie (Ah)		4		4	4
	Nombre de courses (trs/min)	1 300	1 300	1 600	1 600	1 600
	Vitesse de coupe (m/min)	1,5	1,5	1,9	1,9	1,9
	Poids avec batterie (kg)		2,1		2,1	2,1
	Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup> (mm)	1,6	1,6	1,3	1,3	1,3
	Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup> (mm)	1,0	1,0	0,8	0,8	0,8
	Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup> (mm)	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6
	Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup> (mm)	2,5	2,5	2,0	2,0	2,0
	Largeur de coupe (mm)	5	5	4	4	4
	Ø insertion avec matrice (mm)	22	22	19	19	19
	Rayon minimum (intér./extér.) (mm)	30/35	30/35	15/20	15/20	25/30
<b>Equipement</b>	QuickIN	●	●	●	●	●
	Direction de coupe	8 x 45°	8 x 45°	8 x 45°	8 x 45°	8 x 45°
	poinçon rond rotatif	●	●	●	●	●

▲ adapté

▲▲ parfaitement adapté

● compris



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABLK 1.6 E</b>	7 132 01 28 00 0	4014586870625	01	422,00	510,62

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	14,4
Nombre de courses	trs/min	1 300
Vitesse de coupe	m/min	1,5
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,6
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,0
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,7
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,5
Largeur de coupe	mm	5
Ø insertion avec matrice	mm	22
Rayon minimum (intér./extér.)	mm	30/35

**Compris dans le prix:**

Matrice, Poinçon, Porte-matrice

Accessoires voir page 45

Variante filaire de la machine, voir page 124

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABLK 1.6 E</b>	7 132 01 61 00 0	4014586869643	01	622,00	752,62

Grignoteuse sans fil universelle pour la tôle trapézoïdale et ondulée, les profilés et les tôles planes cintrées.



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	4
Nombre de courses	trs/min	1 300
Vitesse de coupe	m/min	1,5
Poids avec batterie	kg	2,1
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,6
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,0
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,7
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,5
Largeur de coupe	mm	5
Ø insertion avec matrice	mm	22
Rayon minimum (intér./extér.)	mm	30/35

**Compris dans le prix:**1 ABLK 1.6 E dans un coffret plastique,  
1 chargeur rapide ALG 50, 2 batteries (Li-Ion)

Accessoires voir page 45

Variante filaire de la machine, voir page 124

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABLK 1.3 CSE</b>	7 132 02 28 00 0	4014586870656	01	422,00	510,62

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	14,4
Nombre de courses	trs/min	1 600
Vitesse de coupe	m/min	1,9
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,3
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,8
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,6
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,0
Largeur de coupe	mm	4
Ø insertion avec matrice	mm	19
Rayon minimum (intér./extér.)	mm	15/20

**Compris dans le prix:**

Matrice, Poinçon, Porte-matrice

Accessoires voir page 45

Variante filaire de la machine, voir page 124

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABLK 1.3 CSE</b>	7 132 02 61 00 0	4014586869698	01	622,00	752,62

Grignoteuse sans fil compacte et rapide pour les tôles ondulées.



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	4
Nombre de courses	trs/min	1 600
Vitesse de coupe	m/min	1,9
Poids avec batterie	kg	2,1
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,3
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,8
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,6
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,0
Largeur de coupe	mm	4
∅ insertion avec matrice	mm	19
Rayon minimum (intér./extér.)	mm	15/20

**Compris dans le prix:**

1 ABLK 1.3 dans un coffret plastique, 1 chargeur rapide ALG 50, 2 batteries (Li-Ion)

Accessoires voir page 45

Variante filaire de la machine, voir page 124

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABLK 1.3 TE</b>	7 132 03 28 00 0	4014586870687	01	422,00	510,62

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	14,4
Nombre de courses	trs/min	1 600
Vitesse de coupe	m/min	1,9
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,3
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,8
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,6
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,0
Largeur de coupe	mm	4
∅ insertion avec matrice	mm	19
Rayon minimum (intér./extér.)	mm	25/30

**Compris dans le prix:**

Matrice, Poinçon, Porte-matrice

Accessoires voir page 45

Variante filaire de la machine, voir page 124

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABLK 1.3 TE</b>	7 132 03 61 00 0	4014586869742	01	622,00	752,62

Grignoteuse sans fil compacte et rapide pour les tôles trapézoïdales.



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	4
Nombre de courses	trs/min	1 600
Vitesse de coupe	m/min	1,9
Poids avec batterie	kg	2,1
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,3
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,8
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,6
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,0
Largeur de coupe	mm	4
∅ insertion avec matrice	mm	19
Rayon minimum (intér./extér.)	mm	25/30

**Compris dans le prix:**

1 ABLK 1.3 dans un coffret plastique, 1 chargeur rapide ALG 50, 2 batteries (Li-Ion)

Accessoires voir page 45

Variante filaire de la machine, voir page 124



## Accessoires généraux

**Coffret machine**

Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59

**Boîte en plastique**

Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0, max. 5 pièces/coffret.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 119 00 0	3,95	4,78

**Chargeur rapide ALG 50**

Pour toutes les batteries lithium-ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 35 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 129 01 0	80,00	96,80

**Chargeur rapide ALG 30**

Pour batteries Li-Ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 25 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 096 01 0	141,00	170,61

**Batterie**

Lithium-ion 14,4 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 164 02 0	124,00	150,04

**Batterie**

Lithium-ion 14,4 V, 2 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 160 02 0	90,00	108,90

**Pâte de coupe**

Lubrifiant pour le travail de l'acier.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 32 020 12 9	13,70	16,58

## Accessoires ABLK 1.3 CSE

**Matrice**

pour tôle ondulée

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	3 01 09 169 00 9	143,35	173,45
2	3 01 09 169 04 0	229,80	278,06

**Set poinçon et matrice**

comprend respectivement 5 poinçons 6 36 02 050 00 0 et 1 matrice 3 01 09 169 00 9

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 01 09 169 03 0	181,10	219,13

## Accessoires ABLK 1.3 TE

**Set poinçon et matrice**

comprend respectivement 5 poinçons 6 36 02 050 00 0 et 1 matrice 3 01 09 170 00 1

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 01 09 170 03 0	198,05	239,64

**Matrice**

pour tôle trapézoïdale

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	3 01 09 170 00 1	162,90	197,11
2	3 01 09 170 04 0	259,00	313,39

## Accessoires ABLK 1.6 E

**Poinçon**

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	6 36 02 048 00 4	18,85	22,81
5	6 36 02 048 04 0	75,40	91,23
10	6 36 02 048 05 0	131,30	158,87

**Matrice**

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	3 01 09 141 00 3	48,15	58,26
2	3 01 09 141 02 0	76,60	92,69
5	3 01 09 141 03 0	167,80	203,04

**Poinçon et matrice**

inclus dans le set, comprend 1 poinçon 6 36 02 048 00 4 et 1 matrice 3 01 09 141 00 3

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 36 02 048 01 3	59,00	71,39

**Porte-matrice**

Pour les tôles trapézoïdales et ondulées.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 01 09 154 00 7	190,65	230,69

**Set profilé 160**

(pour tôles trapézoïdales à onde profondes de 85 jusqu'à 160 mm), comprend: poinçon, matrice et plaque d'usure.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 071 01 9	336,00	406,56

## Accessoires ABLK 1.3 CSE (TE)

**Poinçon**pour tôle jusqu'à 400 N/mm<sup>2</sup>

Épaisseur de tôle mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1,3	1	6 36 02 050 00 0	16,65	20,15
1,3	5	6 36 02 050 03 0	66,85	80,89
1,3	10	6 36 02 050 01 0	116,75	141,27

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Qualité optimale avec grande précision de coaxialité pour des résultats de perçage précis
- ▶ Moteur EC FEIN sans entretien et sans balai à rendement élevé et grande stabilité de la vitesse de rotation.
- ▶ Système de blocage de l'arbre moteur automatique et mandrin à serrage rapide monogaine pour un changement d'outil aisé.



	ABOP 6	ABOP 6	ABOP 10	ABOP 10	ABOP 13-2	ABOP 13-2	AWBP 10	AWBP 10
	Machine sans batterie ni chargeur	Perceuse sans fil à une vitesse rapide jusqu'à 6 mm dans l'acier avec une grande stabilité de la vitesse de rotation pour la construction métallique.	Machine sans batterie ni chargeur	Perceuse sans fil à une vitesse compacte avec vitesse de rotation stable jusqu'à 10 mm dans l'acier pour un travail sur chantier.	Machine sans batterie ni chargeur	Perceuse sans fil universelle à deux vitesses jusqu'à 13 mm avec plage de vitesse idéale pour l'acier et l'acier inoxydable.	Machine sans batterie ni chargeur	Perceuse d'angle sans fil très compacte pour les endroits exigus.
<b>Page</b>	47	47	47	48	48	48	49	49
<b>Caractéristiques techniques</b>	Tension de batterie (V)	18	18	18	18	18	18	18
	Capacité de batterie (Ah)		4		4		4	2
	Capacité dans l'acier Ø (mm)	6	6	10	10	13/10	13/10	10
	Capacité dans l'alu Ø (mm)	10	10	15	15	16/10	16/10	15
	Capacité dans l'acier inoxydable Ø (mm)	6	6	10	10	13/10	13/10	10
	Capacité dans le bois Ø (mm)	20	20	30	30	37/27	37/27	25
	Taraudage			M 6	M 6	M 10	M 10	M 6
	Vitesse en charge (trs/min)	0-2 900	0-2 900	0-1 100	0-1 100	0-500/0-1 500	0-500/0-1 500	0-1 260
Poids avec batterie (kg)		2,1		2,2		2,4	1,7	



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABOP 6</b>	7 105 01 28 00 0	4014586870410	01	217,00	262,57

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	18
Vitesse en charge	trs/min	0-2 900
Vitesse à vide	trs/min	0-3 350
Couple	Nm	4
Capacité dans l'acier Ø	mm	6
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	6
Capacité dans l'alu Ø	mm	10
Capacité dans le bois Ø	mm	20
Ø collier de serrage	mm	43
Ouverture de mandrin	mm	0,5-10
Filetage de l'arbre de perçage		1/2"-20 UNF
Cote d'encoignure	mm	23

Accessoires voir page 50

Variante filaire de la machine, voir page 58

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABOP 6</b>	7 105 01 61 00 0	4014586870250	01	438,00	529,98

Perceuse sans fil à une vitesse rapide jusqu'à 6 mm dans l'acier avec une grande stabilité de la vitesse de rotation pour la construction métallique.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Vitesse en charge	trs/min	0-2 900
Vitesse à vide	trs/min	0-3 350
Couple	Nm	4
Capacité dans l'acier Ø	mm	6
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	6
Capacité dans l'alu Ø	mm	10
Capacité dans le bois Ø	mm	20
Ø collier de serrage	mm	43
Ouverture de mandrin	mm	0,5-10
Filetage de l'arbre de perçage		1/2"-20 UNF
Cote d'encoignure	mm	23
Poids avec batterie	kg	2,1

**Compris dans le prix:**1 mandrin à serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE,  
1 poignée, 1 chargeur rapide ALG 50, 2 batteries (Li-Ion),  
1 coffret

Accessoires voir page 50

Variante filaire de la machine, voir page 58

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABOP 10</b>	7 105 02 28 00 0	4014586870427	01	217,00	262,57

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	18
Vitesse en charge	trs/min	0-1 100
Vitesse à vide	trs/min	0-1 250
Couple	Nm	11
Capacité dans l'acier Ø	mm	10
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	10
Capacité dans l'alu Ø	mm	15
Capacité dans le bois Ø	mm	30
Taraudage		M 6
Ø collier de serrage	mm	43
Ouverture de mandrin	mm	1,5-13
Filetage de l'arbre de perçage		1/2"-20 UNF
Cote d'encoignure	mm	23

Accessoires voir page 50

Variante filaire de la machine, voir page 58

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABOP 10</b>	7 105 02 61 00 0	4014586870267	01	438,00	529,98

Perceuse sans fil à une vitesse compacte avec vitesse de rotation stable jusqu'à 10 mm dans l'acier pour un travail sur chantier.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Vitesse en charge	trs/min	0-1 100
Vitesse à vide	trs/min	0-1 250
Couple	Nm	11
Capacité dans l'acier Ø	mm	10
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	10
Capacité dans l'alu Ø	mm	15
Capacité dans le bois Ø	mm	30
Taraudage		M 6
Ø collier de serrage	mm	43
Ouverture de mandrin	mm	1,5-13
Filetage de l'arbre de perçage		1/2"-20 UNF
Cote d'encoignure	mm	23
Poids avec batterie	kg	2,2

**Compris dans le prix:**

1 mandrin à serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE, 1 poignée, 1 chargeur rapide ALG 50, 2 batteries (Li-Ion), 1 coffret

Accessoires voir page 50

Variante filaire de la machine, voir page 58

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABOP 13-2</b>	7 105 03 28 00 0	4014586870434	01	271,00	327,91

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	18
Vitesse en charge	trs/min	0-500/0-1 500
Vitesse à vide	trs/min	0-580/0-1 760
Couple	Nm	24/8
Capacité dans l'acier Ø	mm	13/10
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	13/10
Capacité dans l'alu Ø	mm	16/10
Capacité dans le bois Ø	mm	37/27
Taraudage		M 10
Ø collier de serrage	mm	43
Ouverture de mandrin	mm	1,5-13
Filetage de l'arbre de perçage		1/2"-20 UNF
Cote d'encoignure	mm	23

Accessoires voir page 50

Variante filaire de la machine, voir page 58

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ABOP 13-2</b>	7 105 03 61 00 0	4014586870274	01	491,00	594,11

Perceuse sans fil universelle à deux vitesses jusqu'à 13 mm avec plage de vitesse idéale pour l'acier et l'acier inoxydable.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4
Vitesse en charge	trs/min	0-500/0-1 500
Vitesse à vide	trs/min	0-580/0-1 760
Couple	Nm	24/8
Capacité dans l'acier Ø	mm	13/10
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	13/10
Capacité dans l'alu Ø	mm	16/10
Capacité dans le bois Ø	mm	37/27
Taraudage		M 10
Ø collier de serrage	mm	43
Ouverture de mandrin	mm	1,5-13
Filetage de l'arbre de perçage		1/2"-20 UNF
Cote d'encoignure	mm	23
Poids avec batterie	kg	2,4

**Compris dans le prix:**

1 mandrin à serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE, 1 poignée, 1 chargeur rapide ALG 50, 2 batteries (Li-Ion), 1 coffret

Accessoires voir page 50

Variante filaire de la machine, voir page 58



Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>AWBP 10</b>	7 105 04 28 00 0	4014586879284	01	207,00	250,47

Machine sans batterie ni chargeur



Tension de batterie	V	18
Vitesse en charge	trs/min	0-1 260
Vitesse à vide	trs/min	0-1 370
Couple	Nm	9,5
Capacité dans l'acier Ø	mm	10
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	10
Capacité dans l'alu Ø	mm	15
Capacité dans le bois Ø	mm	25
Taraudage		M 6
Ouverture de mandrin	mm	0,8-10
Cône porte-mandrin		B 10
Cote d'encoignure	mm	17

Accessoires voir page 50

Variante filaire de la machine, voir page 58

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>AWBP 10</b>	7 105 04 61 00 0	4014586878829	01	427,00	516,67

Perceuse d'angle sans fil très compacte pour les endroits exigus.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	2
Vitesse en charge	trs/min	0-1 260
Vitesse à vide	trs/min	0-1 370
Couple	Nm	9,5
Capacité dans l'acier Ø	mm	10
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	10
Capacité dans l'alu Ø	mm	15
Capacité dans le bois Ø	mm	25
Taraudage		M 6
Ouverture de mandrin	mm	0,8-10
Cône porte-mandrin		B 10
Cote d'encoignure	mm	17
Poids avec batterie	kg	1,7

**Compris dans le prix:**

1 batterie (Li-Ion), 1 chargeur rapide ALG 50, 1 mandrin à couronne dentée jusqu'à Ø 10 mm, 1 clé à mandrin, 1 coffret

Accessoires voir page 50

Variante filaire de la machine, voir page 58

### Accessoires généraux



#### Coffret machine

avec boîte de rangement en plastique  
Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 131 08 0	46,45	56,20



#### Chargeur rapide ALG 50

Pour toutes les batteries lithium-ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 35 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 129 01 0	80,00	96,80



#### Chargeur rapide ALG 30

Pour batteries Li-Ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 25 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 096 01 0	141,00	170,61



#### Batterie

Lithium-ion 18 V, 2 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 161 02 0	102,00	123,42



#### Batterie

Lithium-ion 18 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 165 02 0	153,00	185,13



#### Dispositif de suspension

pour fixation à un enrouleur équilibreur horizontal et vertical

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 25 050 00 7	9,60	11,62

### Accessoires ABOP 6



#### Mandrin à serrage rapide

Mandrin de serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE avec verrouillage de sécurité, porte-mandrin 1/2"-20 UNF

Ouverture mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
0,5 - 10	6 32 05 036 01 0	65,90	79,74

#### Clé à fourche SW17

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 29 03 002 00 9	5,50	6,65

### Accessoires ABOP 10 (13-2)



#### Mandrin à serrage rapide

Mandrin de serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE avec verrouillage de sécurité, porte-mandrin 1/2"-20 UNF

Ouverture mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1,5-13	6 32 05 035 01 0	68,30	82,64

#### Clé à fourche SW17

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 29 03 002 00 9	5,50	6,65

### Accessoires AWBP 10



#### Mandrin à couronne dentée

Porte-mandrin B10

Ouverture mm	Poids kg	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
0,5 - 8	0,14	6 32 02 043 01 0	28,65	34,67
0,8 - 10	0,22	6 32 02 044 01 8	31,55	38,18



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>SuperWire</b>	7 144 01 61 00 0	4014586872544	01	1.036,00	1.253,56

Dépose de vitrage sûre sans déplacement, même en cas de jeu de montage étroit.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	3,0
Poids	kg	6

**Compris dans le prix:**

1 batterie (Li-Ion), 1 chargeur rapide ALG 50, 2 déflecteurs en PVC (tableau de bord + pièces de garnissage), Fil rond 300 m, 10 épingles en métal, 1 aiguille d'amorce, Raccordement détecteur de métaux, 1 bague d'étanchéité pour les vitres très cintrées

Accessoires voir page 51

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>SuperWire (sans batterie ni chargeur)</b>	7 144 01 62 00 0	4014586872568	01	860,00	1.040,60

Dépose de vitrage sûre sans déplacement, même en cas de jeu de montage étroit.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	3,0

**Compris dans le prix:**

2 déflecteurs en PVC (tableau de bord + pièces de garnissage), Fil rond 300 m, 10 épingles en métal, 1 aiguille d'amorce, Raccordement détecteur de métaux, 1 bague d'étanchéité pour les vitres très cintrées

Accessoires voir page 51

**SuperWire sans fil**

**Accessoires généraux**



**Chargeur rapide ALG 50**

Pour toutes les batteries lithium-ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 35 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 129 01 0	80,00	96,80



**Chargeur rapide ALG 30**

Pour batteries Li-Ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 25 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 096 01 0	141,00	170,61



**Batterie**

Lithium-ion 18 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 165 02 0	153,00	185,13



**Fil de coupe**

Fil de coupe hautement résistant, 300 mètres, adapté aux systèmes avec fil rond.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 42 04 001 01 0	32,35	39,14



**Set de bagues d'étanchéité**

Pour l'équipement ultérieur de ventouses Ø 120 mm afin de garantir une bonne tenue en cas de pare-brises cintrés.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 02 40 308 01 0	10,10	12,22



**Set Anti-Metal-Cut**

Émission d'un signal sonore lorsque le fil touche la carrosserie.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 42 04 002 01 0	17,85	21,60



**Aiguille d'amorce**

Pour insérer le fil dans l'espace intérieur.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 19 127 03 0	21,35	25,83

**Déflecteur**

Petit capot protecteur entre les pièces de carénage et le fil.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 74 013 20 0	18,75	22,69

**Déflecteur**

Grand capot protecteur entre les pièces de carénage et le fil.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 74 013 10 0	15,35	18,57



**Épingles en métal**

Pour la protection des pièces et surfaces sensibles.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 02 29 347 01 0	4,90	5,93



**Tapis antiglisse**

Pour la protection des pièces et surfaces sensibles.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 14 26 067 01 6	18,70	22,63

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Prix avantageux.
- ▶ Sets pour artisans professionnels.
- ▶ 3 ans de garantie FEIN PLUS incluant la batterie et le chargeur.



	Combo ABLK 1.6 - ASCS 4.8	Combo ASCT 14 M - AFMM 14	Combo ASCT 14 - AFMM 14	Combo ABS 18 C - ASCD 18 W2C	Combo ASB 14 - AFMM 14	Combo ABS 18 C - ASCD 18 W4C	Combo ASB 18 - ASCD 18 W4	Combo ASB 18 C - ASCD 18 W4C	
	Set professionnel pour toitures et façades.	Le set professionnel FEIN visseuse à chargeur et MULTIMASTER	Le set professionnel FEIN visseuse pour pose de cloisons sèches et MULTIMASTER	Boulonneuse à choc sans fil ASCD 18 W2C + perceuse-visseuse sans fil 2 vitesses ABS 18 C.	MULTIMASTER sans fil AFMM 14 + perceuse-visseuse à percussion 2 vitesses ASB 14.	Visseuse à choc sans fil ASCD 18 W4C + perceuse-visseuse sans fil 2 vitesses ABS 18 C.	Visseuse-boulonneuse à choc sans fil ASCD 18 W4 + perceuse-visseuse à percussion 2 vitesses ASB 18.	Visseuse à choc sans fil ASCD 18 W4C + perceuse-visseuse à percussion 2 vitesses ASB 18C.	
<b>Page</b>	53	53	53	53	54	54	54	54	
<b>Caractéristiques techniques</b>	Tension de batterie (V)	14,4	14,4	14,4	18	14,4	18	18	18
	Capacité de batterie (Ah)	4	4	4	2	4	2	4	2



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Combo ABLK 1.6 - ASCS 4.8</b>	7 190 01 61 00 0	4014586869575	01	734,00	888,14

Set professionnel pour toitures et façades.



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	4

**Compris dans le prix:**  
1 ASCS 4.8, 1 ABLK 1.6 E, 2 batteries (Li-Ion),  
1 chargeur rapide ALG 50, 1 coffret

Accessoires voir page 55

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Combo ASCT 14 M - AFMM 14</b>	7 190 02 60 00 0	4014586869605	01	734,00	888,14

Le set professionnel FEIN visseuse à chargeur et MULTIMASTER



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	4

**Compris dans le prix:**  
1 visseuse à chargeur sans fil ASCT 14 M, 1 MULTIMASTER sans  
fil AFMM 14, 1 batterie (Li-Ion), 1 chargeur rapide ALG 50,  
1 coffret, 1 lame de scie E-Cut Long-Life

Accessoires voir page 55

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Combo ASCT 14 - AFMM 14</b>	7 190 03 61 00 0	4014586869612	01	605,00	732,05

Le set professionnel FEIN visseuse pour pose de cloisons sèches et MULTIMASTER



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	4

**Compris dans le prix:**  
1 visseuse pour pose de cloisons sèches ASCT 14, 1 MULTIMASTER  
sans fil AFMM 14, 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur rapide ALG 50,  
1 coffret, 1 lame de scie E-Cut Long-Life

Accessoires voir page 55

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Combo ABS 18 C - ASCD 18 W2C</b>	7 190 04 61 00 0	4014586876658	01	419,00	506,99

Boulonneuse à choc sans fil ASCD 18 W2C + perceuse-visseuse sans fil 2 vitesses ABS 18 C.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	2

**Compris dans le prix:**  
1 perceuse-visseuse sans fil ABS 18 C, 1 visseuse-boulonneuse  
à chocs sans fil ASCD 18 W2C, 2 batteries lithium-ion, chargeur,  
1 coffret

Accessoires voir page 55

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Combo ASB 14 - AFMM 14</b>	7 190 05 61 00 0	4014586876702	01	450,00	544,50

MULTIMASTER sans fil AFMM 14 + perceuse-visseuse à percussion 2 vitesses ASB 14.



Tension de batterie	V	14,4
Capacité de batterie	Ah	4

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse à percussion sans fil ASB 14, 1 MULTIMASTER sans fil AFMM 14, 2 batteries lithium-ion, chargeur, 1 coffret, 1 lame de scie E-CUT Long-Life (35 mm)

Accessoires voir page 55

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Combo ABS 18 C - ASCD 18 W4C</b>	7 190 06 61 00 0	4014586876757	01	419,00	506,99

Visseuse à choc sans fil ASCD 18 W4C + perceuse-visseuse sans fil 2 vitesses ABS 18 C.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	2

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse sans fil ABS 18 C, 1 visseuse à choc sans fil ASCD 18 W4C, 2 batteries lithium-ion, chargeur, 1 coffret

Accessoires voir page 55

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Combo ASB 18 - ASCD 18 W4</b>	7 190 07 61 00 0	4014586877266	01	503,00	608,63

Visseuse-boulonneuse à choc sans fil ASCD 18 W4 + perceuse-visseuse à percussion 2 vitesses ASB 18.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	4

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse à percussion sans fil ASB 18, 1 visseuse à choc sans fil ASCD 18 W4, 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur rapide ALG 50, 1 coffret

Accessoires voir page 55

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Combo ASB 18 C - ASCD 18 W4C</b>	7 190 07 62 00 0	4014586877280	01	419,00	506,99

Visseuse à choc sans fil ASCD 18 W4C + perceuse-visseuse à percussion 2 vitesses ASB 18C.



Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	2

**Compris dans le prix:**

1 perceuse-visseuse à percussion ASB 18 C, 1 visseuse à choc sans fil ASCD 18 W4C, 2 batteries (Li-Ion), 1 chargeur rapide ALG 50, 1 coffret

Accessoires voir page 55



**Accessoires généraux**



**Chargeur rapide ALG 50**  
Pour toutes les batteries lithium-ion FEIN.  
Temps de charge jusqu'à 35 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 129 01 0	80,00	96,80



**Chargeur rapide ALG 30**  
Pour batteries Li-Ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 25 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 096 01 0	141,00	170,61

**Batterie 18 V**



**Batterie**  
Lithium-ion 18 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 165 02 0	153,00	185,13



**Batterie**  
Lithium-ion 18 V, 2 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 161 02 0	102,00	123,42

**Batterie 14,4 V**



**Batterie**  
Lithium-ion 14,4 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 164 02 0	124,00	150,04



**Batterie**  
Lithium-ion 14,4 V, 2 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 160 02 0	90,00	108,90



# Nous sommes le spécialiste des perceuses. Après tout, nous en sommes l'inventeur.

L'invention, en 1895, de la première perceuse électrique portable par FEIN révolutionna le monde du travail. Aujourd'hui, les perceuses FEIN n'ont rien perdu de leur caractère innovant. En effet, elles sont le nec plus ultra, produit de 100 ans d'expérience, dans une qualité haut de gamme toujours ultra robuste, qu'il s'agisse des perceuses rotatives, des fraises et des perceuses à percussion ou des perceuses-visseuses sans fil. Les perceuses FEIN se prêtent à tous les usages grâce à leur taille et leur forme variées, aux diamètres de perçage pouvant atteindre 38 mm et à la possibilité d'adapter avec exactitude les vitesses de rotation à chaque matériau afin de satisfaire à toutes vos exigences, tant à l'éventail de vos applications qu'à vos méthodes de travail. Ergonomiques,

légères, maniables et pratiquement indestructibles, elles se prêtent particulièrement à un usage professionnel. Les accessoires optimisés et les composants système spéciaux soulignent une fois de plus toute la compétence et l'expérience des perceuses FEIN mises à votre disposition.



## Perceuses Page 58

Pour percer à la perfection dans de nombreux matériaux.



## Perceuses d'angles Page 67

Percer aisément dans les endroits exigus. Compacité, maniabilité et puissance pour les endroits exigus.



## Supports de perçage électromagnétique Page 68

Pour les travaux à l'horizontale, à la verticale et en hauteur: maniables et polyvalentes sur le chantier et en atelier.



## Taraudeuses Page 72

Rentabilité, précision et fiabilité. L'alternative au taraudage manuel.

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Qualité optimale avec grande précision de coaxialité pour des résultats de perçage précis
- ▶ Moteur HIGH POWER FEIN à vitesse de rotation stable et disposant d'une énorme réserve de puissance
- ▶ Construction en pot indéformable pour un fonctionnement fiable et silencieux



	DDSk 672	DSke 672	DDSk 672-1	ASq 672-1	BOP 6	BOP 6 Set	
	Perceuse à 4 vitesses hautement résistante pour les travaux difficiles de perçage et d'alésage.	Perceuse à deux vitesses à couple de rotation élevé.	Perceuse universelle à 4 vitesses avec rotation droite/gauche et capacité de perçage / taraudage élevée.	Perceuse à vitesse lente avec couple élevé.	Perceuse à une vitesse rapide jusqu'à 6 mm dans l'acier avec une grande stabilité de la vitesse de rotation pour la construction métallique.		
<b>Page</b>	60	60	60	60	61	61	
<b>Caractéristiques techniques</b>	Capacité dans l'acier Ø (mm)	32	26/19	32	38	6	6
	Capacité dans l'alu Ø (mm)	40	32/23	40		10	10
	Capacité dans l'acier inoxydable Ø (mm)					6	6
	Capacité dans le bois Ø (mm)	60	50/35	60		20	20
	Taraudage			M 20	M 30/R 1"	-	-
	Puissance absorbée (W)	1 050	1 050	900	900	500	500
	Vitesse en charge (trs/min)	120/190/330/520	110-185/220-370	100/150/260/420	60	0-2 700	0-2 700
Poids selon EPTA (kg)	9,4	8,8	9,6	10,6	1,7	1,7	

	BOP 10	BOP 10 Set	BOP 10-2	BOP 10-2 Set	BOP 13-2	BOP 13-2	BOS 16	BOS 16-2
	Perceuse à une vitesse compacte avec stabilité de la vitesse de rotation jusqu'à 10 mm dans l'acier pour les travaux de montage sur chantier.		Perceuse universelle à deux vitesses jusqu'à 10 mm avec plage de vitesse idéale pour l'acier et l'acier inoxydable.		Perceuse universelle à deux vitesses jusqu'à 13 mm avec plage de vitesse idéale pour l'acier et l'acier inoxydable.		Puissante perceuse avec réglage de la vitesse de rotation pour une utilisation flexible dans la construction métallique.	Puissante perceuse deux vitesses avec réglage de la vitesse de rotation pour une utilisation flexible dans la construction métallique.
	61	62	62	62	63	63	64	64
	10	10	10/8	10/8	13/10	13/10	16	16/10
	15	15	16/10	16/10	16/10	16/10	20	20/15
	10	10	10/8	10/8	13/10	13/10	16	16/10
	30	30	35/25	35/20	37/27	37/27	50	50
	M 6	M 6	M 10	M 10	M 10	M 10	M 12	M 12
	500	500	500	500	550	550	1 200	1 200
	0-900	0-900	0-460/0-1 350	0-460/ 0-1 350	0-440/0-1 300	0-440/0-1 300	0-520	0-520/0-1 600
	1,8	1,8	2,0	2,0	2,0	2,0	3,5	3,7

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>DDSk 672</b>	7 202 06 00 22 9	4014586802749	01	1.430,00	1.730,30

Perceuse à 4 vitesses hautement résistante pour les travaux difficiles de perçage et d'alésage.



Puissance absorbée	W	1 050
Puissance utile	W	650
Vitesse en charge	trs/min	120/190/330/520
Vitesse à vide	trs/min	175/280/480/760
Câble avec fiche	m	2,5
Poids selon EPTA	kg	9,4
Capacité dans l'acier Ø	mm	32
Capacité dans l'alu Ø	mm	40
Capacité dans le bois Ø	mm	60
Cône porte-mandrin		CM 3

**Compris dans le prix:**  
1 poignée, 1 chasse-cône  
Accessoires voir page 65

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>DSke 672</b>	7 202 09 00 22 7	4014586802855	01	1.213,00	1.467,73

Perceuse à deux vitesses à couple de rotation élevé.



Puissance absorbée	W	1 050
Puissance utile	W	650
Vitesse en charge	trs/min	110-185/220-370
Vitesse à vide	trs/min	120-270/240-540
Câble avec fiche	m	2,5
Poids selon EPTA	kg	8,8
Capacité dans l'acier Ø	mm	26/19
Capacité dans l'alu Ø	mm	32/23
Capacité dans le bois Ø	mm	50/35
Cône porte-mandrin		CM 3

**Compris dans le prix:**  
1 poignée, 1 chasse-cône  
Accessoires voir page 65

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>DDSk 672-1</b>	7 205 01 00 22 8	4014586804453	01	1.474,00	1.783,54

Perceuse universelle à 4 vitesses avec rotation droite/gauche et capacité de perçage / taraudage élevée.



Puissance absorbée	W	900
Puissance utile	W	500
Vitesse en charge	trs/min	100/150/260/420
Vitesse à vide	trs/min	170/250/450/700
Câble avec fiche	m	2,5
Poids selon EPTA	kg	9,6
Capacité dans l'acier Ø	mm	32
Capacité dans l'alu Ø	mm	40
Capacité dans le bois Ø	mm	60
Taraudage		M 20
Cône porte-mandrin		CM 3

**Compris dans le prix:**  
1 poignée, 1 chasse-cône  
Accessoires voir page 65

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASq 672-1</b>	7 205 03 00 22 0	4014586804569	01	1.666,00	2.015,86

Perceuse à vitesse lente avec couple élevé.



Puissance absorbée	W	900
Puissance utile	W	500
Vitesse en charge	trs/min	60
Vitesse à vide	trs/min	100
Câble avec fiche	m	2,5
Poids selon EPTA	kg	10,6
Capacité dans l'acier Ø	mm	38
Alésage	mm	40
Mandrinage Ø	mm	65
Taraudage		M 30/R 1"
Cône porte-mandrin		CM 4

**Compris dans le prix:**  
1 poignée, 1 chasse-cône, 1 œillet de suspension  
Accessoires voir page 65



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BOP 6</b>	7 205 43 50 01 0	4014586864679	01	259,00	313,39

Perceuse à une vitesse rapide jusqu'à 6 mm dans l'acier avec une grande stabilité de la vitesse de rotation pour la construction métallique.



Puissance absorbée	W	500
Puissance utile	W	270
Vitesse en charge	trs/min	0-2 700
Vitesse à vide	trs/min	0-4 000
Couple	Nm	3,5
Capacité dans l'acier Ø	mm	6
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	6
Capacité dans l'alu Ø	mm	10
Capacité dans le bois Ø	mm	20
Ø collier de serrage	mm	43
Ouverture de mandrin	mm	0,5-10
Filetage de l'arbre de perçage		1/2"-20 UNF
Câble avec fiche	m	5
Cote d'encoignure	mm	23
Poids selon EPTA	kg	1,7
Taraudage		-

**Compris dans le prix:**

1 mandrin à serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE,  
1 poignée

Accessoires voir page 65

Variante sans fil de la machine, voir page 46

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BOP 6 Set</b>	7 205 43 51 01 0	4014586864686	01	282,00	341,22

Perceuse à une vitesse rapide jusqu'à 6 mm dans l'acier avec une grande stabilité de la vitesse de rotation pour la construction métallique.



Puissance absorbée	W	500
Puissance utile	W	270
Vitesse en charge	trs/min	0-2 700
Vitesse à vide	trs/min	0-4 000
Couple	Nm	3,5
Capacité dans l'acier Ø	mm	6
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	6
Capacité dans l'alu Ø	mm	10
Capacité dans le bois Ø	mm	20
Taraudage		-
Ø collier de serrage	mm	43
Ouverture de mandrin	mm	0,5-10
Filetage de l'arbre de perçage		1/2"-20 UNF
Câble avec fiche	m	5
Dimensions L x l	mm	255 x 164
Cote d'encoignure	mm	23
Poids selon EPTA	kg	1,7

**Compris dans le prix:**

1 mandrin à serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE,  
1 coffret, 1 poignée

Accessoires voir page 65

Variante sans fil de la machine, voir page 46

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BOP 10</b>	7 205 44 50 01 0	4014586864693	01	259,00	313,39

Perceuse à une vitesse compacte avec stabilité de la vitesse de rotation jusqu'à 10 mm dans l'acier pour les travaux de montage sur chantier.



Puissance absorbée	W	500
Puissance utile	W	270
Vitesse en charge	trs/min	0-900
Vitesse à vide	trs/min	0-1 500
Couple	Nm	9
Capacité dans l'acier Ø	mm	10
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	10
Capacité dans l'alu Ø	mm	15
Capacité dans le bois Ø	mm	30
Taraudage		M 6
Ø collier de serrage	mm	43
Ouverture de mandrin	mm	1,5-13
Filetage de l'arbre de perçage		1/2"-20 UNF
Câble avec fiche	m	5
Cote d'encoignure	mm	23
Poids selon EPTA	kg	1,8

**Compris dans le prix:**

1 mandrin à serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE,  
1 poignée

Accessoires voir page 65

Variante sans fil de la machine, voir page 46

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BOP 10 Set</b>	7 205 44 51 01 0	4014586864709	01	282,00	341,22

Perceuse à une vitesse compacte avec stabilité de la vitesse de rotation jusqu'à 10 mm dans l'acier pour les travaux de montage sur chantier.



Puissance absorbée	W	500
Puissance utile	W	270
Vitesse en charge	trs/min	0-900
Vitesse à vide	trs/min	0-1 500
Couple	Nm	9
Capacité dans l'acier Ø	mm	10
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	10
Capacité dans l'alu Ø	mm	15
Capacité dans le bois Ø	mm	30
Taraudage		M 6
Ø collier de serrage	mm	43
Ouverture de mandrin	mm	1,5-13
Filetage de l'arbre de perçage		1/2"-20 UNF
Câble avec fiche	m	5
Dimensions L x l	mm	277 x 164
Cote d'encoignure	mm	23
Poids selon EPTA	kg	1,8

**Compris dans le prix:**

1 mandrin à serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE,  
1 coffret

Accessoires voir page 65

Variante sans fil de la machine, voir page 46

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BOP 10-2</b>	7 205 45 50 01 0	4014586864716	01	316,00	382,36

Perceuse universelle à deux vitesses jusqu'à 10 mm avec plage de vitesse idéale pour l'acier et l'acier inoxydable.



Puissance absorbée	W	500
Puissance utile	W	270
Vitesse en charge	trs/min	0-460/0-1 350
Vitesse à vide	trs/min	0-700/0-2 250
Couple	Nm	20/7
Capacité dans l'acier Ø	mm	10/8
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	10/8
Capacité dans l'alu Ø	mm	16/10
Capacité dans le bois Ø	mm	35/25
Taraudage		M 10
Ø collier de serrage	mm	43
Ouverture de mandrin	mm	1,5-13
Filetage de l'arbre de perçage		1/2"-20 UNF
Câble avec fiche	m	5
Cote d'encoignure	mm	23
Poids selon EPTA	kg	2,0

**Compris dans le prix:**

1 mandrin à serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE,  
1 poignée

Accessoires voir page 65

Variante sans fil de la machine, voir page 46

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BOP 10-2 Set</b>	7 205 45 51 01 0	4014586864723	01	338,00	408,98

Perceuse universelle à deux vitesses jusqu'à 10 mm avec plage de vitesse idéale pour l'acier et l'acier inoxydable.



Puissance absorbée	W	500
Puissance utile	W	270
Vitesse en charge	trs/min	0-460/ 0-1 350
Vitesse à vide	trs/min	0-700/ 0-2 250
Couple	Nm	20/7
Capacité dans l'acier Ø	mm	10/8
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	10/8
Capacité dans l'alu Ø	mm	16/10
Capacité dans le bois Ø	mm	35/20
Taraudage		M 10
Ø collier de serrage	mm	43
Ouverture de mandrin	mm	1,5-13
Filetage de l'arbre de perçage		1/2"-20 UNF
Câble avec fiche	m	5
Dimensions L x l	mm	289 x 164
Cote d'encoignure	mm	23
Poids selon EPTA	kg	2,0

**Compris dans le prix:**

1 mandrin à serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE,  
1 coffret

Accessoires voir page 65

Variante sans fil de la machine, voir page 46



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BOP 13-2</b>	7 205 46 60 00 0	4014586871295	01	330,00	399,30

Perceuse universelle à deux vitesses jusqu'à 13 mm avec plage de vitesse idéale pour l'acier et l'acier inoxydable.



Puissance absorbée	W	550
Puissance utile	W	300
Vitesse en charge	trs/min	0-440/0-1 300
Vitesse à vide	trs/min	0-680/0-2 200
Couple	Nm	20/7
Capacité dans l'acier Ø	mm	13/10
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	13/10
Capacité dans l'alu Ø	mm	16/10
Capacité dans le bois Ø	mm	37/27
Taraudage		M 10
Ø collier de serrage	mm	43
Ouverture de mandrin	mm	1,5-13
Filetage de l'arbre de perçage		1/2"-20 UNF
Câble avec fiche	m	5
Cote d'encoignure	mm	23
Poids selon EPTA	kg	2,0

**Compris dans le prix:**

1 mandrin à serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE,  
1 poignée

Accessoires voir page 65

Variante sans fil de la machine, voir page 46

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BOP 13-2</b>	7 205 46 61 00 0	4014586871356	01	354,00	428,34

Perceuse universelle à deux vitesses jusqu'à 13 mm avec plage de vitesse idéale pour l'acier et l'acier inoxydable.



Puissance absorbée	W	550
Puissance utile	W	300
Vitesse en charge	trs/min	0-440/0-1 300
Vitesse à vide	trs/min	0-680/0-2 200
Couple	Nm	20/7
Capacité dans l'acier Ø	mm	13/10
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	13/10
Capacité dans l'alu Ø	mm	16/10
Capacité dans le bois Ø	mm	37/27
Taraudage		M 10
Ø collier de serrage	mm	43
Ouverture de mandrin	mm	1,5-13
Filetage de l'arbre de perçage		1/2"-20 UNF
Câble avec fiche	m	5
Cote d'encoignure	mm	23
Poids selon EPTA	kg	2,0

**Compris dans le prix:**

1 mandrin à serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE,  
1 poignée, 1 coffret

Accessoires voir page 65

Variante sans fil de la machine, voir page 46

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BOS 16</b>	7 205 47 60 00 0	4014586874463	01	417,00	504,57

Puissante perceuse avec réglage de la vitesse de rotation pour une utilisation flexible dans la construction métallique.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	680
Vitesse en charge	trs/min	0-520
Vitesse à vide	trs/min	0-520
Couple	Nm	50
Capacité dans l'acier Ø	mm	16
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	16
Capacité dans l'aluminium Ø	mm	20
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Ø de perçage dans l'acier avec scie-cloche	mm	80
Taraudage		M 12
Ø max. pour le chanfreinage	mm	31
Ø collier de serrage	mm	43
Ouverture de mandrin	mm	3-16
Filetage de l'arbre de perçage		1/2"-20 UNF
Câble avec fiche	m	4
Cote d'encoignure	mm	27
Poids selon EPTA	kg	3,5

**Compris dans le prix:**

1 mandrin à serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE,  
1 poignée

Accessoires voir page 65

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BOS 16-2</b>	7 205 49 60 00 0	4014586876443	01	481,00	582,01

Puissante perceuse deux vitesses avec réglage de la vitesse de rotation pour une utilisation flexible dans la construction métallique.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	680
Vitesse en charge	trs/min	0-520/0-1 600
Vitesse à vide	trs/min	0-520/0-1 600
Couple	Nm	50/16
Capacité dans l'acier Ø	mm	16/10
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	16/10
Capacité dans l'aluminium Ø	mm	20/15
Capacité dans le bois Ø	mm	50
Ø de perçage dans l'acier avec scie-cloche	mm	80
Taraudage		M 12
Ø max. pour le chanfreinage	mm	31
Ø collier de serrage	mm	43
Ouverture de mandrin	mm	3-16
Filetage de l'arbre de perçage		1/2"-20 UNF
Câble avec fiche	m	4
Cote d'encoignure	mm	27
Poids selon EPTA	kg	3,7

**Compris dans le prix:**

1 mandrin à serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE,  
1 poignée

Accessoires voir page 65



## Accessoires DSke 672, DDSk 671-1, DDSk 672

**Coffret machine**  
métallique 400 x 400 x 130 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 032 01 3	48,70	58,93

**Mandrin à serrage rapide**  
Porte-mandrin B16  
forme pointue R

Ouverture mm	Poids kg	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
0 - 10	0,61	6 32 04 016 00 7	62,20	75,26
1 - 13	0,88	6 32 04 017 00 1	73,70	89,18
3 - 16	1,14	6 32 04 025 00 3	86,90	105,15

**Mandrin à serrage rapide**  
Porte-mandrin B16  
Forme allongée R, avec verrouillage de sécurité

Ouverture mm	Poids kg	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1 - 13	0,56	6 32 04 032 00 6	79,15	95,77

**Mandrin à couronne dentée**  
Porte-mandrin B16

Ouverture mm	Poids kg	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1,5 - 13	0,41	6 32 02 030 01 5	41,80	50,58
1 - 16	0,64	6 32 02 037 01 0	58,95	71,33

**Adaptateur cône morse**  
pour perceuses avec cône morse.

Montage	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
CM 3/B 16	6 33 01 012 00 5	12,00	14,52
CM 3/B 22	6 33 01 014 00 7	16,35	19,78

**Rallonge cône morse**  
pour cône morse

Montage	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
CM 3/CM 4	6 33 04 004 00 0	94,05	113,80

**Douille de réduction**  
pour cône morse

Montage	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
CM 3/CM 2	6 33 02 003 00 4	14,35	17,36

**Chase-cône**

Montage	Longueur mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
CM 1/CM 2	140	6 33 05 003 00 3	4,00	4,84
CM 3/CM 4	190	6 33 05 004 00 1	5,85	7,08

## Accessoires BOP 6, BOP 10, BOP 10-2, BOP 13-2

**Coffret machine**  
avec boîte de rangement en plastique  
Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 48 0	48,40	58,56

**Mandrin à serrage rapide**  
Mandrin de serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE avec verrouillage de sécurité, porte-mandrin 1/2"-20 UNF

Ouverture mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
0,5 - 10	6 32 05 036 01 0	65,90	79,74

**Mandrin à serrage rapide**  
Mandrin de serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE avec verrouillage de sécurité, porte-mandrin 1/2"-20 UNF

Ouverture mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1,5-13	6 32 05 035 01 0	68,30	82,64

**Clé à fourche SW17**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 29 03 002 00 9	5,50	6,65

**Dispositif de suspension**

pour fixation à un enrouleur équilibreur vertical

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 02 32 046 00 8		

**Dispositif de suspension**

pour fixation à un enrouleur équilibreur horizontal et vertical

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 25 050 00 7	9,60	11,62

## Accessoires ASq 672-1, DSke 672, DDSk 672-1, DDSk 672

**Accouplement de sécurité à glissement**

avec CM 3 et éjecteur Ø 30 mm, plage de réglage 15-80 Nm pour vitesse 0 - 500 t/mn, poids 2,2 kg, y compris bague caoutchouc, goupille cylindrique, douille de serrage et clé à crochet

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 01 05 002 01 8	966,00	1.168,86

**Outils avec carré extérieur**

Porte-douilles Ø 30 mm pour l'utilisation de douilles embouts six pans avec 1/2" et 3/4" carré

Carré mâle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1/2"	6 19 15 001 00 7	109,15	132,07
3/4"	6 19 15 002 00 0	68,00	82,28

**Tige cylindrique**

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 x 20	4 02 01 096 00 0	0,50	0,60
3 x 24	4 02 01 097 00 4	0,65	0,79

**Anneaux caoutchouc**

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
19 x 4	4 06 12 153 00 7	0,60	0,73
24 x 4	4 06 12 154 00 5	0,75	0,91

**Accessoires BOS 16, BOS 16-2**



**Coffret machine**  
Travail des métaux

Longueur mm	Largeur mm	Hauteur mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
690	240	160	3 39 01 022 01 4	47,25	57,17



**Mélangeur**  
Longueur 600 mm, Ø 110 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 02 002 01 3	79,45	96,13



**Mandrin à serrage rapide**  
Mandrin de serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE avec verrouillage de sécurité, porte-mandrin 1/2"-20 UNF

Ouverture mm	Poids kg	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3-16	0,56	6 32 05 038 01 0	100,35	121,42

**Mandrin à serrage rapide**  
Porte-mandrin 1/2"-20 UNF  
forme pointue R

Ouverture mm	Poids kg	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1 - 13	0,54	6 32 05 033 01 0	80,25	97,10



**Mandrin à couronne dentée**  
Porte-mandrin 1/2"-20 UNF

Ouverture mm	Poids kg	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1 - 10	0,30	6 32 03 034 01 0	30,20	36,54
1,5 - 13	0,38	6 32 03 041 01 4	38,65	46,77

**Accessoires ASq 672-1**



**Mandrin à couronne dentée**  
Porte-mandrin B22

Ouverture mm	Poids kg	Ø exté- rieur mm	Porte- mandrin	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
5-20	1,55	75	B 22	6 32 02 022 01 8	95,70	115,80



**Adaptateur cône morse**  
pour perceuses avec cône morse.

Montage	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
CM 4/B 22	6 33 01 016 00 4	31,85	38,54



**Douille de réduction**  
pour cône morse

Montage	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
CM 4/CM 3	6 33 02 004 00 2	21,10	25,53



**Nouveauté 2015**

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WBP 10</b>	7 205 51 60 00 0	4014586878843	01	314,00	379,94

Perceuse d'angle très compacte pour les endroits exigus.



Puissance absorbée	W	500
Puissance utile	W	270
Vitesse en charge	trs/min	0-1 030
Vitesse à vide	trs/min	0-1 830
Couple	Nm	7,5
Capacité dans l'acier Ø	mm	10
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	10
Capacité dans l'alu Ø	mm	15
Capacité dans le bois Ø	mm	25
Taraudage		M 6
Ouverture de mandrin	mm	0,8-10
Cône porte-mandrin		B 10
Câble avec fiche	m	5
Cote d'encoignure	mm	17
Poids selon EPTA	kg	1,5

**Compris dans le prix:**

1 mandrin à couronne dentée jusqu'à Ø 10 mm, 1 clé à mandrin  
Accessoires voir page 67

Perçage

**Perceuses d'angles**

**Accessoires WBP 10**



**Coffret machine**

Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59



**Boîte en plastique**

Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0, max. 5 pièces/coffret.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 119 00 0	3,95	4,78



**Mandrin à couronne dentée**

Porte-mandrin B10

Ouverture mm	Poids kg	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
0,5 - 8	0,14	6 32 02 043 01 0	28,65	34,67
0,8 - 10	0,22	6 32 02 044 01 8	31,55	38,18

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Support de perçage magnétique compacte pour une utilisation universelle: perçage, taraudage, alésage et chanfreinage.
- ▶ Double guidage de la perceuse portable pour l'utilisation d'outils de perçage de grande longueur.
- ▶ Force d'attraction magnétique élevée et circuit de sécurité garantissent un travail sûr dans n'importe quelle position.



		MBS 32 F	MBS 16 X	MBS 25 F	IBS 16
		Support avec ajustage de précision pour les perceuses d'une capacité de perçage atteignant 32 mm.	Support pour les perceuses d'une capacité de perçage jusqu'à 16 mm.	Support pour les perceuses d'une capacité de perçage jusqu'à 25 mm.	Support de perçage industriel pour perceuses d'une capacité de perçage maximale de 16 mm.
<b>Page</b>		69	69	70	70
<b>Caractéristiques techniques</b>	Ø max. d'alésage (mm)	40	16	25	16
	Plage de pivotement du support de perçage	350°		± 7°	
	Plage de réglage (mm)	±10		± 6	
	Taraudage	M 24	M 12	M 20	M 12
	Pour collier de serrage Ø (mm)	63	43	53	53
	Course (mm)	178	145	145	145
	Course de levage totale (mm)	365	325	290	295
	Dimensions du pied magnétique (mm)	220 x 100	195 x 90	205 x 95	
	Effort magnétique (N)	18 000	12 500	14 000	
Poids selon EPTA (kg)	21,8	9,5	12,5	8	



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MBS 32 F</b>	9 03 16 223 00 8	4014586847924	01	2.255,00	2.728,55

Support avec ajustage de précision pour les perceuses d'une capacité de perçage atteignant 32 mm.



Puissance absorbée	W	130
Prise de courant max.	A	16
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	21,8
Capacité de perçage max. acier		
Foret hélicoïdal Ø max.	mm	16
Foret hélicoïdal avec CM 3	mm	32
Taraudage		M 24
Ø max. d'alésage	mm	40
Effort magnétique	N	18 000
Pression de perçage max.	N	7 000
Hauteur (support de perçage)	mm	513
Course	mm	178
Course de levage totale	mm	365
Plage de pivotement du support de perçage		350°
Plage de réglage	mm	±10
Dimensions du pied magnétique	mm	220 x 100
Pour collier de serrage Ø	mm	63

**Compris dans le prix:**

1 sangle de sécurité, 1 crochet à copeaux,  
1 grille de protection contre les copeaux, 2 clés

Accessoires voir page 71

Perçage

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MBS 16 X</b>	9 03 18 223 00 0	4014586878034	01	891,00	1.078,11

Support pour les perceuses d'une capacité de perçage jusqu'à 16 mm.



Puissance absorbée	W	100
Prise de courant max.	A	16
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	9,5
Foret hélicoïdal Ø max.	mm	16
Taraudage		M 12
Ø max. pour le chanfreinage	mm	50
Ø max. d'alésage	mm	16
Effort magnétique	N	12 500
Hauteur (support de perçage)	mm	420
Course	mm	145
Course de levage totale	mm	325
Dimensions du pied magnétique	mm	195 x 90
Pour collier de serrage Ø	mm	43

**Compris dans le prix:**

1 réservoir pour lubrifiant, 1 sangle de sécurité,  
1 grille de protection contre les copeaux

Accessoires voir page 71

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MBS 25 F</b>	9 03 19 223 00 0	4014586878041	01	1.259,00	1.523,39

Support pour les perceuses d'une capacité de perçage jusqu'à 25 mm.



Puissance absorbée	W	100
Prise de courant max.	A	16
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	12,5
Foret hélicoïdal Ø max.	mm	25
Taraudage		M 20
Ø max. pour le chanfreinage	mm	50
Ø max. d'alésage	mm	25
Effort magnétique	N	14 000
Hauteur (support de perçage)	mm	455
Course	mm	145
Course de levage totale	mm	290
Plage de pivotement du support de perçage		± 7°
Plage de réglage	mm	± 6
Dimensions du pied magnétique	mm	205 x 95
Pour collier de serrage Ø	mm	53

**Compris dans le prix:**

1 réservoir pour lubrifiant, 1 sangle de sécurité, 1 grille de protection contre les copeaux, 1 bague de réduction Ø 43 mm

Accessoires voir page 71

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>IBS 16</b>	9 03 20 223 00 0	4014586878515	01	419,00	506,99

Support de perçage industriel pour perceuses d'une capacité de perçage maximale de 16 mm.



Poids selon EPTA	kg	8
Foret hélicoïdal Ø max.	mm	16
Taraudage		M 12
Ø max. pour le chanfreinage	mm	50
Ø max. d'alésage	mm	16
Hauteur (support de perçage)	mm	400
Course	mm	145
Course de levage totale	mm	295
Pour collier de serrage Ø	mm	53

**Compris dans le prix:**

1 réservoir pour lubrifiant, 1 flexible de lubrification, 1 bague de réduction Ø 43 mm

Accessoires voir page 71

**Accessoires IBS 16**



**Bagues de réduction**  
pour l'adaptation de machines à collier de serrage Ø 43 mm  
p. ex. DSeu 638, ASz(e)/DSe 648  
FEIN BOS, KBH

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
53 / 43	3 26 23 014 01 0	32,40	39,20

**Étau prismatique**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 07 01 002 01 0	96,00	116,16

**Set de fixation pour étau**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 41 31 019 01 0	20,50	24,81

**Plaque d'appui pour unités de perçage magnétiques**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 24 22 326 01 0	42,10	50,94

**Accessoires MBS 25 F**



**Bagues de réduction**  
pour machines avec un collier de serrage Ø 33 mm par ex.  
Asye/Aske(u)/Dske(u)/Asge 636

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
53 / 33	3 26 23 011 01 6	32,40	39,20



**Bagues de réduction**  
pour machines avec collier de serrage d'un diamètre de 38 mm

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
53 / 38	3 26 23 010 00 8	32,40	39,20



**Bagues de réduction**  
pour l'adaptation de machines à collier de serrage Ø 43 mm  
p. ex. DSeu 638, ASz(e)/DSe 648

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
53 / 43	3 26 23 009 00 6	32,40	39,20



**Bagues de réduction**  
pour l'adaptation de machines à collier de serrage Ø 43 mm  
p. ex. DSeu 638, ASz(e)/DSe 648  
FEIN BOS, KBH

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
53 / 43	3 26 23 014 01 0	32,40	39,20

**Accessoires MBS 16 X**



**Bagues de réduction**  
pour machines avec un collier de serrage Ø 33 mm par ex.  
Asye/Aske(u)/Dske(u)/Asge 636

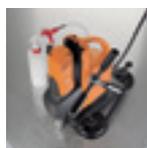
Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
43 / 33	3 26 23 012 01 9	32,40	39,20



**Bagues de réduction**  
pour machines avec collier de serrage d'un diamètre de 38 mm

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
43 / 38	3 26 23 013 00 4	32,40	39,20

**Accessoires MBS 16 X, MBS 25 F, MBS 32 F**



**Plaque à ventouses**  
pour matériaux amagnétiques 250 x 330 x 110 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 054 01 6	460,00	556,60



**Plaque à vide d'air**  
pour matériaux amagnétiques et surfaces non lisses (p. ex. tôle  
gaufree, tôle nervurée, etc.).  
Plaque à vide 396 x 200 x 95 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 057 01 7	478,00	578,38



**Dispositif de perçage pour tubes**  
avec sangle de serrage pour perçage de tubes de 60 à 300 mm  
de Ø, 220 x 130 mm.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 055 01 0	251,00	303,71



**Pompe à vide**  
Capacité d'aspiration 0,015 m<sup>3</sup>/mn, -0,8 bar, 92 W, poids 2,5 kg,  
y compris tuyau d'aspiration

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 01 022 01 3	494,00	597,74

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASge 648</b>	7 209 16 00 22 3	4014586805566	01	793,00	959,53

Taraudeuse puissante et précise avec retour rapide et réglage de la vitesse de rotation.



Puissance absorbée	W	650
Puissance utile	W	420
Vitesse à vide en marche à gauche	trs/min	0-910
Vitesse en charge lors de la coupe	trs/min	0-240
Vitesse en charge marche à gauche	trs/min	0-550
Câble avec fiche	m	2,5
Poids selon EPTA	kg	3,7
Filetage dans l'acier jusqu'à		M 12
Cône porte-mandrin		B 16

**Compris dans le prix:**  
1 poignée, prix sans mandrin de serrage  
Accessoires voir page 73

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASge 636</b>	7 209 37 00 22 4	4014586805696	01	589,00	712,69

Taraudeuse compacte de précision avec retour rapide pour une réduction du temps de travail.



Puissance absorbée	W	280
Puissance utile	W	150
Vitesse à vide en marche à gauche	trs/min	0-1 200
Vitesse en charge lors de la coupe	trs/min	0-450
Vitesse en charge marche à gauche	trs/min	0-580
Câble avec fiche	m	2,5
Poids selon EPTA	kg	1,6
Filetage dans l'acier jusqu'à		M 8
Cône porte-mandrin		B 12

**Compris dans le prix:**  
prix sans mandrin de serrage  
Accessoires voir page 73



## Accessoires généraux

<b>Pincettes de serrage</b> pour mandrins à pince et mandrins à pince à rotule					
Taraudage - Ø	Ø mm	Carré mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
M 2 - M 2,6	2,8	2,1	6 32 06 077 00 1	22,50	27,22
M 3	3,5	2,7	6 32 06 064 00 1	22,50	27,22
M 4 / M 6	4,5	3,4	6 32 06 065 00 5	22,50	27,22
M 5 / M 8	6	4,9	6 32 06 066 00 8	22,50	27,22
M 10	7	5,5	6 32 06 070 00 6	22,50	27,22
M 8	8	6,2	6 32 06 078 00 9	22,50	27,22
M 12	9	7	6 32 06 075 00 4	22,50	27,22
M 10	10	8	6 32 06 079 00 3	21,85	26,44

## Accessoires ASge 636

<b>Coffret machine</b> Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm			
Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59	

<b>Boîte en plastique</b> Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0, max. 5 pièces/coffret.			
Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	
3 39 01 119 00 0	3,95	4,78	

<b>Mandrin à pince</b> avec pinces de serrage 3,5/4,5/6 mm			
Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	
6 32 06 063 01 2	80,90	97,89	

<b>Mandrin à pince à rotule</b> avec pinces de serrage 3,5/4,5/6 mm			
Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	
6 32 06 076 02 2	126,85	153,49	

<b>Mandrin à mors</b> pour adaptation directe de taraud, plage de serrage 2,0 - 8,1 mm, avec clé			
Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	
6 32 06 019 00 9	82,45	99,76	

<b>Mandrin à mors à rotule (PBF)</b> pour adaptation directe de taraud, plage de serrage 2,0 - 8,1 mm, avec clé			
Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	
6 32 06 041 00 8	121,70	147,26	

<b>Chasse-mandrin</b> pour mandrins longueur 125 mm, pack de 2				
Montage	Longueur mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
B 12	125	6 33 05 009 01 3	27,35	33,09

<b>Butée de profondeur</b>			
Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	
3 21 27 005 02 1	32,00	38,72	

<b>Dispositif de suspension</b> pour fixation à un enrouleur équilibreur horizontal et vertical			
Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	
3 21 25 050 00 7	9,60	11,62	

## Accessoires ASge 648

<b>Coffret machine</b> métallique 700 x 180 x 100 mm			
Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	
3 39 01 021 01 1	51,40	62,19	

<b>Mandrin à pince</b> avec pinces de serrage 6/7/9 mm			
Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	
6 32 06 067 01 1	87,40	105,75	

<b>Mandrin à pince à rotule</b> avec pinces de serrage 6/7/9 mm			
Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	
6 32 06 061 02 1	130,85	158,33	

<b>Mandrin à mors</b> pour adaptation directe de taraud, plage de serrage 2,8 - 9,0 mm, avec clé			
Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	
6 32 06 018 00 5	90,65	109,69	

<b>Mandrin à mors à rotule (PBF)</b> pour adaptation directe de taraud, plage de serrage 2,8 - 9,0 mm, avec clé			
Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	
6 32 06 040 00 9	132,55	160,39	

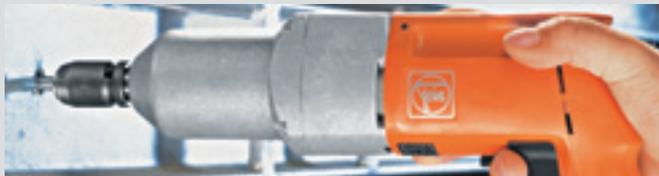
<b>Chasse-mandrin</b> pour mandrins longueur 125 mm, pack de 2				
Montage	Longueur mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
B 16	125	6 33 05 010 01 5	27,10	32,79

<b>Butée de profondeur</b>			
Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	
3 21 27 003 03 5	72,40	87,60	



## Fiabilité du vissage: la gamme de visseuses FEIN.

Extrêmement fiables et spécialement adaptées aux applications cibles, les visseuses FEIN livrent des résultats haut de gamme et une qualité optimale des vissages, même dans des conditions de travail des plus difficiles tant pour les assemblages en série que dans la construction métallique, le second-œuvre et la rénovation. Leur ergonomie optimale et leur poids particulièrement faible en sont d'autres avantages essentiels et permettent un travail professionnel, efficace et confortable.




---

### Visseuses pour vis autoperceuses **Page 76**

Pour un travail en toute sécurité et de précision avec des vis autoperceuses et autotaraudeuses (toitures, façades, installation de chauffage, climatisation et ventilation).

---

### Visseuses cloisons sèches **Page 78**

Les spécialistes de la pose de cloisons sèches. Légèreté, ergonomie et compacité pour des résultats optimaux dans le second-œuvre.

---

### Boulonneuses et visseuses à choc **Page 81**

D'une efficacité de vissage extrême. Polyvalence et endurance.

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Perceuse et visseuse en un.
- ▶ Vitesses de rotation optimales pour vis de fixation rapide.
- ▶ Pour construction de toits et façades.



	<b>SCS 4.8-25</b>	<b>SCS 6.3-19 X</b>	
	Une des visseuses les plus légères de sa catégorie destinée à la pose de bardage.	Visseuse pour vis autoperceuses à vitesse de rotation optimisée pour les vissages dans le métal jusqu'à un diamètre de vis de 6,3 mm.	
<b>Page</b>	77	77	
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (W)	450	400
	Vitesse à vide (trs/min)	0-2 500	0-1 900
	Couple maxi (dur/souple) (Nm)	16/-	18/-
	Poids selon EPTA (kg)	1,3	1,6
	Vis Ø (mm)	4,8	6,3
Dispositif à serrage rapide à serrage rapide	1/4"	1/4"	



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>SCS 4.8-25</b>	7 213 04 00 23 9	4014586853734	01	302,00	365,42

Une des visseuses les plus légères de sa catégorie destinée à la pose de bardage.



Puissance absorbée	W	450
Puissance utile	W	250
Vitesse en charge	trs/min	0-2 000
Vitesse à vide	trs/min	0-2 500
Couple maxi (dur/souple)	Nm	16/-
Câble avec fiche	m	5,0
Poids selon EPTA	kg	1,3
Vis Ø	mm	4,8
Dispositif à serrage rapide à serrage rapide		1/4"

**Compris dans le prix:**

1 butée de profondeur, 1 porte-embout magnétique pour bits 1/4", 1 embout 1/4" pour vis cruciformes de taille 2 / Phillips (forme H) extra dur, 1 dragonne, 1 agrafe de ceinture

Accessoires voir page 77

Variante sans fil de la machine, voir page 20

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>SCS 6.3-19 X</b>	7 213 09 00 23 6	4014586855547	01	327,00	395,67

Visseuse pour vis autoperceuses à vitesse de rotation optimisée pour les vissages dans le métal jusqu'à un diamètre de vis de 6,3 mm.



Puissance absorbée	W	400
Puissance utile	W	220
Vitesse en charge	trs/min	0-1 300
Vitesse à vide	trs/min	0-1 900
Couple maxi (dur/souple)	Nm	18/-
Câble avec fiche	m	5,0
Poids selon EPTA	kg	1,6
Vis Ø	mm	6,3
Dispositif à serrage rapide à serrage rapide		1/4"

**Compris dans le prix:**

1 butée de profondeur, 1 embout pour vis à six pans SW8, 1 dragonne

Accessoires voir page 77

Variante sans fil de la machine, voir page 20

**Accessoires généraux**



**Coffret machine**

Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59



**Boîte en plastique**

Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0, max. 5 pièces/coffret.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 119 00 0	3,95	4,78



**Porte-embout 1/4" six pans mâle**

Sortie 1/4" six pans femelle à serrage rapide

Ø mm	L mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
15	51	6 05 10 011 00 9	17,95	21,72



**Porte-embout 1/4" six pans mâle**

Sortie 1/4" six pans femelle avec rondelle ressort, magnétiques

Ø mm	L mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
10,6	45	6 05 10 215 00 3	22,25	26,92

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Vitesses de rotation optimales pour vis de fixation rapide.
- ▶ Vissages en série rapides avec chargeur.
- ▶ Performance et résistance inégalées.



		SCT 5-40 M	SCT 5-40 X
		Visseuse à magasin pour des vissages en série rapides avec embrayage silencieux.	Visseuse pour le plaquiste et le second-œuvre avec embrayage silencieux.
<b>Page</b>		79	79
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (W)	450	450
	Vitesse à vide (trs/min)	0-4 000	0-4 000
	Couple maxi (dur/souple) (Nm)	12/-	12/-
	Poids selon EPTA (kg)	1,6	1,3
	Vis Ø (mm)	5	5
Dispositif à serrage rapide à serrage rapide		1/4"	1/4"



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>SCT 5-40 M</b>	7 213 06 50 01 8	4014586854205	01	355,00	429,55

Visseuse à magasin pour des vissages en série rapides avec embrayage silencieux.



Puissance absorbée	W	450
Puissance utile	W	250
Vitesse en charge	trs/min	0-2 700
Vitesse à vide	trs/min	0-4 000
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,6
Vis Ø	mm	5
Couple maxi (dur/souple)	Nm	12/-
Dispositif à serrage rapide à serrage rapide		1/4"
Longueur des vis	mm	25-55

**Compris dans le prix:**

1 magasin pour vis en bande, 1 embout 1/4" taille 2 / Phillips (forme H), long, 1 butée de profondeur, 1 porte-embout magnétique pour bits 1/4", 1 embout pour vis cruciformes taille 2/Phillips (forme H) avec bague anti-poussière, 1 dragonne, 1 agrafe de ceinture, 1 coffret

Accessoires voir page 80

Variante sans fil de la machine, voir page 16

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>SCT 5-40 X</b>	7 213 13 00 23 0	4014586860923	01	245,00	296,45

Visseuse pour le plaquiste et le second-œuvre avec embrayage silencieux.



Puissance absorbée	W	450
Puissance utile	W	250
Vitesse en charge	trs/min	0-2 700
Vitesse à vide	trs/min	0-4 000
Couple maxi (dur/souple)	Nm	12/-
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,3
Vis Ø	mm	5
Dispositif à serrage rapide à serrage rapide		1/4"

**Compris dans le prix:**

1 dragonne, 1 agrafe de ceinture, 1 butée, à l'abri des poussières, 1 porte-embout magnétique pour bits 1/4", 1 embout pour vis cruciformes taille 2/Phillips (forme H) avec bague anti-poussière

Accessoires voir page 80

Variante sans fil de la machine, voir page 16

**Accessoires généraux**



**Coffret machine**

Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59



**Boîte en plastique**

Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0, max. 5 pièces/coffret.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 119 00 0	3,95	4,78



**Porte-embout 1/4" six pans mâle**

Sortie 1/4" six pans femelle à serrage rapide

Ø mm	L mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
15	51	6 05 10 011 00 9	17,95	21,72



**Bits 1/4" six pans mâle**

Forme H/Phillips (paquet de 5) extra durs, avec bague d'étanchéité

Taille	L mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2	25	6 27 12 109 03 4	7,85	9,50

**Accessoires visseuse à chargeur**



**Magasin M 55 X**

pour les vis en bande de 25 à 55 mm de longueur et de Ø max. 5 mm, adaptation sans outil, poids 0,4 kg.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 01 04 009 01 0	191,00	231,11



**Rallonge pour magasin M55X avec guide bande**

Longueur 520 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 01 04 010 01 0	197,00	238,37



**Bits 1/4" six pans mâle**

pour raccords vissés au plafond et au sol  
Forme H/Phillips, taille 2

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 05 03 306 00 8	7,35	8,89



**Vis fixation rapide**

Filetage fin, pour plaque de plâtre sur des ossatures porteuses en métal, tête en forme de trompette Ø 8 mm

Ø mm	L mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3,9	35	1 000	6 39 01 030 01 4	19,90	24,08
3,9	35	10 000	6 39 01 030 02 0	262,65	317,81



**Vis fixation rapide**

Filetage à pas gros, pour plaque de plâtre sur des ossatures porteuses en bois, tête forme de trompette. Ø 8 mm

Ø mm	L mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3,9	30	1 000	6 39 01 031 01 3	39,75	48,10
3,9	30	10 000	6 39 01 031 02 0	262,65	317,81
3,9	35	1 000	6 39 01 032 01 6	19,90	24,08
3,9	35	10 000	6 39 01 032 02 0	262,65	317,81
3,9	45	1 000	6 39 01 033 01 0	51,75	62,62
3,9	45	10 000	6 39 01 033 02 0	341,85	413,64



**Vis fixation rapide**

Filetage double, avec nervure de fraise pour plaques Fermacell sur les ossatures porteuses en métal ou en bois.

Ø mm	L mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3,9	30	1 000	6 39 01 034 01 8	43,05	52,09
3,9	30	10 000	6 39 01 034 02 0	341,85	413,64



**Vis fixation rapide**

Filetage double, avec nervure de fraise pour ossatures porteuses en bois.

Ø mm	L mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
4,2	35	1 000	6 39 01 035 01 2	50,15	60,68
4,2	35	10 000	6 39 01 035 02 0	331,50	401,12

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Vissage et dévissage de vis métalliques.
- ▶ Jusqu'à 700 Nm.
- ▶ Qualité industrielle robuste.



Vissage

		ASb 648	ASbe 648	ASb 658-1
		Visseuse à chocs à couple puissant de 400 Nm pour un usage en milieu industriel.	Visseuse à chocs à couple puissant de 400 Nm et variateur électronique pour un usage industriel.	Visseuse à chocs à couple de serrage jusqu'à 700 Nm pour une usage en milieu industriel.
<b>Page</b>		82	82	82
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (W)	450	450	550
	Vitesse à vide (trs/min)	1 500	1 200-1 500	1 400
	Nombre d'impacts (trs/min)	1 500	1 500	1 600
	Couple maximum en cas de vissage dur (Nm)	400	240-400	700
	Poids selon EPTA (kg)	5,0	5,1	6,8
	Vissage	M12 - M22	M12 - M22	M18 - M27
Porte-outil		3/4"	3/4"n	1"

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASb 648</b>	7 215 07 00 22 0	4014586807706	01	807,00	976,47

Visseuse à chocs à couple puissant de 400 Nm pour un usage en milieu industriel.



Puissance absorbée	W	450
Puissance utile	W	240
Vitesse à vide	trs/min	1 500
Nombre d'impacts	trs/min	1 500
Couple maximum en cas de vissage dur	Nm	400
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	5,0
Vissage		M12 - M22
Porte-outil		3/4"

**Compris dans le prix:**  
1 bague caoutchouc, 1 goupille de sécurité  
Accessoires voir page 83

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASbe 648</b>	7 215 08 00 22 6	4014586807829	01	907,00	1.097,47

Visseuse à chocs à couple puissant de 400 Nm et variateur électronique pour un usage industriel.



Puissance absorbée	W	450
Puissance utile	W	240
Vitesse à vide	trs/min	1 200-1 500
Nombre d'impacts	trs/min	1 500
Couple maximum en cas de vissage dur	Nm	240-400
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	5,1
Vissage		M12 - M22
Porte-outil		3/4"

**Compris dans le prix:**  
1 bague caoutchouc, 1 goupille de sécurité  
Accessoires voir page 83

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASb 658-1</b>	7 215 25 00 22 4	4014586808185	01	1.409,00	1.704,89

Visseuse à chocs à couple de serrage jusqu'à 700 Nm pour un usage en milieu industriel.



Puissance absorbée	W	550
Puissance utile	W	330
Vitesse à vide	trs/min	1 400
Nombre d'impacts	trs/min	1 600
Couple maximum en cas de vissage dur	Nm	700
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	6,8
Vissage		M18 - M27
Porte-outil		1"

**Compris dans le prix:**  
1 bague caoutchouc, 1 goupille de sécurité  
Accessoires voir page 83



**Accessoires ASb 636, ASbe 642**



**Mandrins pour goujons filetés**  
avec carré femelle 1/2"

Taille	L mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
M 8	78	6 22 19 002 07 9	132,05	159,78
M 10	79	6 22 19 002 09 1	110,60	133,83
M 12	81	6 22 19 002 10 6	110,60	133,83
M 14	82	6 22 19 002 12 1	110,30	133,46

**Accessoires ASbe 642**



**Mandrins pour goujons filetés**  
avec carré femelle 1/2"

Taille	L mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
M 16	84	6 22 19 002 14 3	110,60	133,83

**Accessoires ASb 658-1**

**Goupille de sécurité**

Ø mm	L mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
5	45	3 02 35 009 00 7	2,45	2,96

**Accessoires ASb 647-1, ASb 648, ASbe 647-1, ASbe 648, ASb 658-1**



**Coffret machine**  
métallique 400 x 400 x 130 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 032 01 3	48,70	58,93

**Accessoires ASb 647-1, ASb 648, ASbe 647-1, ASbe 648**

**Goupille de sécurité**

Ø mm	L mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
4,5	35	3 02 35 007 00 5	2,45	2,96



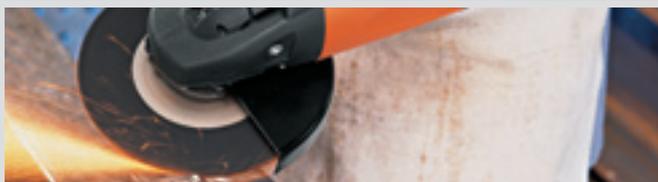
# Font l'objet d'une utilisation prolongée depuis plus de 100 ans: les spécialistes du meulage FEIN.

L'expérience n'est pas tout. Mais elle compte énormément. Surtout lorsqu'il s'agit de construire des outils électriques de meulage, pratiques, ergonomiques et innovants comme ceux de FEIN destinés à l'industrie et l'artisanat. Dans diverses plages de puissance allant de 280 à 3700 Watts et pour une utilisation prolongée dans des conditions difficiles, par exemple dans les fonderies ou la construction navale et métallique. De la meuleuse d'angle compacte maniable jusqu'à une vaste gamme à haute fréquence, en passant par des meuleuses d'angle extrêmement puissantes et une grande variété de meuleuses droites - FEIN répond à tous les besoins en matière de meulage.



## **Meuleuses d'angle compactes** **Page 86**

Trois familles, une qualité imbattable - une meuleuse d'angle pour chaque exigence.



## **Meuleuses d'angle** **Page 94**

Puissance exceptionnelle, confort et sécurité optimale - les meuleuses d'angle FEIN pour les travaux de meulage et de tronçonnage difficiles.



## **Meuleuses droites** **Page 98**

Les spécialistes du travail des métaux, du ponçage, du brossage, de l'ébarbage et du polissage.



## **Meuleuses d'angle** **Page 104**



## **Meuleuses droites** **Page 108**



## **Convertisseurs de fréquence** **Page 112**

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Qualité industrielle - Made in Germany.
- ▶ Jusqu'à 30 % de durée de service en plus pour les balais de charbon et un rendement plus élevé que les meuleuses d'angle similaires.
- ▶ Renvoi d'angle avec pignonerie complète en métal, orientable par pas de 90° pour une robustesse et une durée de vie maximales.
- ▶ Les machines les plus légères toutes catégories confondues.
- ▶ Vibrations particulièrement faibles.



		MSfv 649-1	WSG 8-115	WSG 8-125	WSG 12-125 P	WSG 12-125 PQ	WSG 11-125	WSG 15-125 P	WSG 15-125 PQ	WSG 15-125 PS
		Meuleuse d'angle à col long pour les endroits difficilement accessibles.	La meuleuse d'angle compacte et maniable 800 W pour les travaux de meulage, d'ébarbage et de tronçonnage.		La meuleuse d'angle compacte et maniable 1 200 W avec une grande réserve de puissance pour des travaux de meulage et de tronçonnage efficaces.		La meuleuse d'angle compacte et maniable 1 100 W pour les travaux de meulage, d'ébarbage et de tronçonnage.	La meuleuse d'angle compacte et maniable 1 500 W avec une grande réserve de puissance pour des travaux de meulage et de tronçonnage efficaces.		La spécialiste des disques à lamelles et à fibres avec un couple particulièrement élevé.
<b>Page</b>		88	88	88	88	88	89	89	89	89
<b>Application</b>	Dégrossir	▲▲	▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Ebarber	▲	▲▲	▲▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	Tronçonner		▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲
	Brossage		▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲
	Satinage									
	Polissage									
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (W)	750	800	800	1 200	1 200	1 100	1 500	1 500	1 500
	Vitesse à vide (trs/min)	12 000	11 000	11 000	11 000	11 000	11 000	11 000	11 000	7 900
	Poids selon EPTA (kg)	4,0	2,0	2,0	2,1	2,1	2,2	2,3	2,3	2,4
	Fixation outils	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
	Meule Ø (mm)	125	115	125	125	125	125	125	125	125
	Plateau souple Ø (mm)		115	125	125	125	125	125	125	125
<b>Equipement</b>	Régulation tachymétrique POWERtronic				●	●		●	●	●
	Démarrage progressif				●	●		●	●	●
	Protection contre le redémarrage intempestif				●	●		●	●	●
	KickBack Stop				●	●		●	●	●
	Protection électronique contre les surcharges				●	●		●	●	●
	Mollette de réglage électronique de la vitesse de rotation									
	Col long	●								
	Interrupteur «homme mort» AutoStop									

▲ adapté                      ▲▲ parfaitement adapté                      ● compris



	WSG 15-125 PSQ	WSG 15-150 P	WSG 15-150 PQ	WSG 15-70 Inox	WSG 11-125 R	WSG 11-125 RT	WSG 15-125 PR	WSG 15-125 PRT	WSG 15-150 PR	WSG 15-150 PRT	WSG 15-70 Inox R	WSG 15-70 Inox RT
	<p>La meuleuse d'angle compacte et maniable 1 500 W avec une grande réserve de puissance pour des travaux de meulage et de tronçonnage efficaces.</p> <p>La meuleuse d'angle compacte et maniable 1 500 W avec une grande réserve de puissance pour des travaux de meulage et de tronçonnage efficaces.</p> <p>La spécialiste du traitement de l'acier inoxydable, avec vitesse de rotation variable.</p> <p>Meuleuse d'angle compacte maniable de 1 100 W avec FEIN ErgoGrip pour un travail quasiment sans fatigue.</p> <p>Meuleuse d'angle compacte maniable de 1 500 W avec FEIN ErgoGrip pour un travail quasiment sans fatigue.</p> <p>Meuleuse d'angle compacte maniable de 1 500 W avec FEIN ErgoGrip pour un travail quasiment sans fatigue dans le domaine de l'acier inoxydable.</p>											
	90	90	90	90	91	91	91	91	92	92	92	92
	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	▲	▲▲	▲▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲
	▲	▲▲	▲▲	▲	▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲
				▲▲							▲▲	
				▲							▲	
	1 500	1 500	1 500	1 500	1 100	1 100	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500
	7 900	8 500	8 500	2 500-7 900	11 000	11 000	11 000	11 000	8 500	8 500	2 500 - 8 000	2 500 - 8 000
	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,6	2,6	2,5	2,5
	M 14	M 14	M 14	M 14	M14	M14	M14	M14	M14	M14	M14	M14
	125	150	150	125	125	125	125	125	150	150	125	125
	125	150	150	125	125	125	125	125	150	150	125	125
	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●
				●							●	●
						●		●		●		●

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MSfv 649-1</b>	7 221 31 00 23 0	4014586858371	01	650,00	786,50

Meuleuse d'angle à col long pour les endroits difficilement accessibles.



Puissance absorbée	W	750
Puissance utile	W	480
Vitesse à vide	trs/min	12 000
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	4,0
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 paire de flasques, 1 clé à mandrin  
Accessoires voir page 93

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 8-115</b>	7 221 73 60 00 0	4014586875033	19	114,00	137,94

La meuleuse d'angle compacte et maniable 800 W pour les travaux de meulage, d'ébarbage et de tronçonnage.



Puissance absorbée	W	800
Puissance utile	W	520
Vitesse à vide	trs/min	11 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,0
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	115
Plateau souple Ø	mm	115

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 paire de flasques, 1 poignée, 1 clé  
Accessoires voir page 93

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 8-125</b>	7 221 74 60 00 0	4014586875125	19	114,00	137,94

La meuleuse d'angle compacte et maniable 800 W pour les travaux de meulage, d'ébarbage et de tronçonnage.



Puissance absorbée	W	800
Puissance utile	W	520
Vitesse à vide	trs/min	11 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,0
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 paire de flasques, 1 poignée, 1 clé  
Accessoires voir page 93

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 12-125 P</b>	7 221 75 60 00 0	4014586875217	19	156,00	188,76

La meuleuse d'angle compacte et maniable 1 200 W avec une grande réserve de puissance pour des travaux de meulage et de tronçonnage efficaces.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	650
Vitesse à vide	trs/min	11 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,1
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 paire de flasques,  
1 poignée anti-vibrations, 1 clé  
Accessoires voir page 93

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 12-125 PQ</b>	7 221 76 60 00 0	4014586875309	19	167,00	202,07

La meuleuse d'angle compacte et maniable 1 200 W avec une grande réserve de puissance pour des travaux de meulage et de tronçonnage efficaces.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	650
Vitesse à vide	trs/min	11 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,1
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 écrou de serrage rapide sans outil  
Fixtec, 1 poignée anti-vibrations, 1 clé  
Accessoires voir page 93

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 11-125</b>	7 221 77 60 00 0	4014586875316	19	130,00	157,30

La meuleuse d'angle compacte et maniable 1 100 W pour les travaux de meulage, d'ébarbage et de tronçonnage.



Puissance absorbée	W	1 100
Puissance utile	W	700
Vitesse à vide	trs/min	11 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,2
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 paire de flasques, 1 poignée, 1 clé  
Accessoires voir page 93

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 15-125 P</b>	7 221 78 60 00 0	4014586875323	19	177,00	214,17

La meuleuse d'angle compacte et maniable 1 500 W avec une grande réserve de puissance pour des travaux de meulage et de tronçonnage efficaces.



Puissance absorbée	W	1 500
Puissance utile	W	900
Vitesse à vide	trs/min	11 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,3
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 paire de flasques,  
1 poignée anti-vibrations, 1 clé  
Accessoires voir page 93

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 15-125 PQ</b>	7 221 79 60 00 0	4014586875330	19	188,00	227,48

La meuleuse d'angle compacte et maniable 1 500 W avec une grande réserve de puissance pour des travaux de meulage et de tronçonnage efficaces.



Puissance absorbée	W	1 500
Puissance utile	W	900
Vitesse à vide	trs/min	11 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,3
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 écrou de serrage rapide sans outil  
Fixtec, 1 poignée anti-vibrations, 1 clé  
Accessoires voir page 93

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 15-125 PS</b>	7 221 80 60 00 0	4014586875347	19	177,00	214,17

La spécialiste des disques à lamelles et à fibres avec un couple particulièrement élevé.



Puissance absorbée	W	1 500
Puissance utile	W	900
Vitesse à vide	trs/min	7 900
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,4
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 paire de flasques,  
1 poignée anti-vibrations, 1 clé  
Accessoires voir page 93

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 15-125 PSQ</b>	7 221 81 60 00 0	4014586875354	19	188,00	227,48

La spécialiste des disques à lamelles et à fibres avec un couple particulièrement élevé.



Puissance absorbée	W	1 500
Puissance utile	W	900
Vitesse à vide	trs/min	7 900
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,4
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 écrou de serrage rapide sans outil  
Fixtec, 1 poignée anti-vibrations, 1 clé

Accessoires voir page 93

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 15-150 P</b>	7 221 82 60 00 0	4014586875361	19	177,00	214,17

La meuleuse d'angle compacte et maniable 1 500 W avec une grande réserve de puissance pour des travaux de meulage et de tronçonnage efficaces.



Puissance absorbée	W	1 500
Puissance utile	W	900
Vitesse à vide	trs/min	8 500
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,4
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	150
Plateau souple Ø	mm	150

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 paire de flasques,  
1 poignée anti-vibrations, 1 clé

Accessoires voir page 93

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 15-150 PQ</b>	7 221 83 60 00 0	4014586875378	19	188,00	227,48

La meuleuse d'angle compacte et maniable 1 500 W avec une grande réserve de puissance pour des travaux de meulage et de tronçonnage efficaces.



Puissance absorbée	W	1 500
Puissance utile	W	900
Vitesse à vide	trs/min	8 500
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,4
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	150
Plateau souple Ø	mm	150

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 écrou de serrage rapide sans outil  
Fixtec, 1 poignée anti-vibrations, 1 clé

Accessoires voir page 93

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 15-70 Inox</b>	7 221 84 60 00 0	4014586875385	19	261,00	315,81

La spécialiste du traitement de l'acier inoxydable, avec vitesse de rotation variable.



Puissance absorbée	W	1 500
Puissance utile	W	900
Vitesse à vide	trs/min	2 500-7 900
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,4
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 paire de flasques,  
1 poignée anti-vibrations, 1 clé

Accessoires voir page 93



Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 11-125 R</b>	7 221 86 60 00 0	4014586879833	19	156,00	188,76

Meuleuse d'angle compacte maniable de 1 100 W avec FEIN ErgoGrip pour un travail quasiment sans fatigue.



Puissance absorbée	W	1 100
Puissance utile	W	700
Vitesse à vide	trs/min	11 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,4
Fixation outils		M14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 paire de flasques, 1 poignée, 1 clé  
Accessoires voir page 93

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 11-125 RT</b>	7 221 87 60 00 0	4014586879888	19	156,00	188,76

Meuleuse d'angle compacte maniable de 1 100 W avec FEIN ErgoGrip pour un travail quasiment sans fatigue.



Puissance absorbée	W	1 100
Puissance utile	W	700
Vitesse à vide	trs/min	11 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,4
Fixation outils		M14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 paire de flasques, 1 poignée, 1 clé  
Accessoires voir page 93

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 15-125 PR</b>	7 221 90 60 00 0	4014586879970	19	209,00	252,89

Meuleuse d'angle compacte maniable de 1 500 W avec FEIN ErgoGrip pour un travail quasiment sans fatigue.



Puissance absorbée	W	1 500
Puissance utile	W	900
Vitesse à vide	trs/min	11 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,4
Fixation outils		M14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 paire de flasques,  
1 poignée anti-vibrations, 1 clé  
Accessoires voir page 93

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 15-125 PRT</b>	7 221 91 60 00 0	4014586880020	19	209,00	252,89

Meuleuse d'angle compacte maniable de 1 500 W avec FEIN ErgoGrip pour un travail quasiment sans fatigue.



Puissance absorbée	W	1 500
Puissance utile	W	900
Vitesse à vide	trs/min	11 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,4
Fixation outils		M14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 paire de flasques,  
1 poignée anti-vibrations, 1 clé  
Accessoires voir page 93

Meulage

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 15-150 PR</b>	7 221 92 60 00 0	4014586880075	19	209,00	252,89

Meuleuse d'angle compacte maniable de 1 500 W avec FEIN ErgoGrip pour un travail quasiment sans fatigue.



Puissance absorbée	W	1 500
Puissance utile	W	900
Vitesse à vide	trs/min	8 500
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,6
Fixation outils		M14
Meule Ø	mm	150
Plateau souple Ø	mm	150

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 paire de flasques,  
1 poignée anti-vibrations, 1 clé  
Accessoires voir page 93

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 15-150 PRT</b>	7 221 93 60 00 0	4014586880112	19	209,00	252,89

Meuleuse d'angle compacte maniable de 1 500 W avec FEIN ErgoGrip pour un travail quasiment sans fatigue.



Puissance absorbée	W	1 500
Puissance utile	W	900
Vitesse à vide	trs/min	8 500
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,6
Fixation outils		M14
Meule Ø	mm	150
Plateau souple Ø	mm	150

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 paire de flasques,  
1 poignée anti-vibrations, 1 clé  
Accessoires voir page 93

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 15-70 Inox R</b>	7 221 94 60 00 0	4014586880150	19	293,00	354,53

Meuleuse d'angle compacte maniable de 1 500 W avec FEIN ErgoGrip pour un travail quasiment sans fatigue dans le domaine de l'acier inoxydable.



Puissance absorbée	W	1 500
Puissance utile	W	900
Vitesse à vide	trs/min	2 500 - 8 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,5
Fixation outils		M14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 paire de flasques,  
1 poignée anti-vibrations, 1 clé  
Accessoires voir page 93

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 15-70 Inox RT</b>	7 221 95 60 00 0	4014586880198	19	293,00	354,53

Meuleuse d'angle compacte maniable de 1 500 W avec FEIN ErgoGrip pour un travail quasiment sans fatigue dans le domaine de l'acier inoxydable.



Puissance absorbée	W	1 500
Puissance utile	W	900
Vitesse à vide	trs/min	2 500 - 8 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,5
Fixation outils		M14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 paire de flasques,  
1 poignée anti-vibrations, 1 clé  
Accessoires voir page 93



**Accessoires généraux**



**Gants de travail**  
amortissant les vibrations, certifiés selon EN 388/420,  
EN ISO 10819, n° EEC. 0200, UE 1 paire

Taille	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 L	3 21 73 003 00 3	70,05	84,76
10 XL	3 21 73 004 00 1	70,05	84,76
11 XXL	3 21 73 005 00 5	70,05	84,76

**Accessoires généraux WSG**



**Coffret machine**  
Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59



**Boîte en plastique**  
Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces  
et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0,  
max. 5 pièces/coffret.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 119 00 0	3,95	4,78



**Poignée anti-vibrations**  
M 8, amortissant les vibrations, permet de réduire les vibrations  
lors de travaux de longue durée.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 19 124 01 0	8,40	10,16



**Écrou de serrage rapide Fixtec**  
pour le changement sans outil des disques, hauteur réduite,  
de 8 mm seulement

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 02 191 01 0	26,45	32,00



**Flasque intérieur**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 01 120 00 6	6,60	7,99



**Flasque fileté**  
M 14, pour meules à ébarber et à tronçonner ainsi que pour  
meules à lamelles et brosses circulaires torsadées

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 02 052 00 0	6,60	7,99



**Flasque fileté**  
M 14, pour plateaux souples et brosses torsadées

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 01 154 00 7	6,60	7,99



**Plateau souple**  
avec flasque M 14, pour feuille abrasive en fibre Ø 125 mm

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
125	6 38 06 087 01 3	5,50	6,65

**Capots de protection**



**Capot de protection WSS 14 - 125**  
pour disques à lamelles et disques d'ébarbage

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
115	3 18 10 287 01 0	7,75	9,38
125	3 18 10 288 01 0	7,75	9,38
150	3 18 10 289 01 0	7,75	9,38



**Capot de protection pour travaux de tronçonnage**  
pour travailler avec des disques de tronçonnage en toute sécurité

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
115	6 38 11 011 01 0	27,55	33,34
125	6 38 11 012 01 0	27,55	33,34
150	6 38 11 013 01 0	27,55	33,34

**Accessoires MSfv 649-1**



**Coffret machine**  
métallique 700 x 180 x 100 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 021 01 1	51,40	62,19

**Flasque intérieur**  
pour meules Ø 125 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 01 079 00 9	6,60	7,99

**Flasque fileté**  
M 14, pour meules jusqu'à 6 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 02 084 00 9	6,60	7,99

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Rendement de ponçage élevé sur toute la zone de travail jusqu'à une charge de 150 %.
- ▶ Concept de sécurité complet sur les variantes WSB: système de serrage rapide breveté QuickIN pour un serrage en toute sécurité de disques sans clé, système de freinage électronique EBS immobilisant le disque en moins de 3 secondes, protection contre le redémarrage intempestif, démarrage progressif.
- ▶ Interrupteur «homme mort» AutoStop en option.



		WSB 20-180	WSB 20-230	WSG 20-180	WSG 20-230	WSB 25-180 X	WSB 25-230 X	WSG 25-180	WSG 25-230
		Meuleuse d'angle de sécurité puissante pour le meulage.	Meuleuse d'angle de sécurité puissante pour travaux de meulage et de tronçonnage.	Meuleuse d'angle puissante pour le meulage.	Meuleuse d'angle puissante pour travaux de meulage et de tronçonnage.	Meuleuse d'angle de sécurité FEIN puissante pour travaux de meulage extrêmes.	Meuleuse d'angle de sécurité FEIN puissante pour travaux de tronçonnage et de meulage extrêmes.	Meuleuse d'angle FEIN puissante pour travaux de meulage extrêmes.	Meuleuse d'angle FEIN puissante pour travaux de tronçonnage et de meulage extrêmes.
<b>Page</b>		95	95	95	95	96	96	96	96
<b>Application</b>	Ebarber	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	Dégrossir	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲	▲▲	▲
	Brossage			▲				▲	
	Tronçonner		▲		▲		▲▲		▲▲
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (W)	2 000	2 000	2 000	2 000	2 500	2 500	2 500	2 500
	Vitesse à vide (trs/min)	8 500	6 600	8 500	6 600	8 500	6 600	8 500	6 600
	Poids selon EPTA (kg)	5,9	5,9	5,6	5,6	6,5	6,7	6,3	6,3
	Porte-outil	QuickIN	QuickIN			QuickIN	QuickIN		
	Emmanchement Ø (mm)	22,23	22,23			22,23	22,23		
	Fixation outils			M 14	M 14			M 14	M 14
	Meule Ø (mm)	180	230	180	230	180	230	180	230
	Plateau souple Ø (mm)	180	230	180	230	180	230	180	230
<b>Equipement</b>	Moteur haute performance FEIN	●	●	●	●	●	●	●	●
	Démarrage progressif	●	●	●	●	●	●	●	●
	Protection contre le redémarrage intempestif	●	●	●	●	●	●	●	●
	Frein	●	●			●	●		
	Interrupteur «homme mort» AutoStop	+	+	+	+	+	+	+	+

▲ adapté

▲▲ parfaitement adapté

+ en option

● compris



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSB 20-180</b>	7 221 05 00 23 7	4014586851242	01	319,00	385,99

Meuleuse d'angle de sécurité puissante pour le meulage.



Puissance absorbée	W	2 000
Puissance utile	W	1 250
Vitesse à vide	trs/min	8 500
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	5,9
Porte-outil		QuickIN
Emmanchement Ø	mm	22,23
Meule Ø	mm	180
Plateau souple Ø	mm	180

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 flasque de serrage pour disques à tronçonner et à ébarber, 1 poignée

Accessoires voir page 97

Vous trouverez la machine avec interrupteur «homme mort» AutoStop dans la partie numérique.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSB 20-230</b>	7 221 06 00 23 0	4014586851259	01	319,00	385,99

Meuleuse d'angle de sécurité puissante pour travaux de meulage et de tronçonnage.



Puissance absorbée	W	2 000
Puissance utile	W	1 250
Vitesse à vide	trs/min	6 600
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	5,9
Porte-outil		QuickIN
Emmanchement Ø	mm	22,23
Meule Ø	mm	230
Plateau souple Ø	mm	230

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 flasque de serrage pour disques à tronçonner et à ébarber, 1 poignée

Accessoires voir page 97

Vous trouverez la machine avec interrupteur «homme mort» AutoStop dans la partie numérique.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 20-180</b>	7 221 07 00 23 6	4014586851266	01	274,00	331,54

Meuleuse d'angle puissante pour le meulage.



Puissance absorbée	W	2 000
Puissance utile	W	1 250
Vitesse à vide	trs/min	8 500
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	5,6
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	180
Plateau souple Ø	mm	180

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 paire de flasques, 1 poignée, 1 clé

Accessoires voir page 97

Vous trouverez la machine avec interrupteur «homme mort» AutoStop dans la partie numérique.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 20-230</b>	7 221 08 00 23 2	4014586851273	01	274,00	331,54

Meuleuse d'angle puissante pour travaux de meulage et de tronçonnage.



Puissance absorbée	W	2 000
Puissance utile	W	1 250
Vitesse à vide	trs/min	6 600
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	5,6
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	230
Plateau souple Ø	mm	230

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 paire de flasques, 1 poignée, 1 clé

Accessoires voir page 97

Vous trouverez la machine avec interrupteur «homme mort» AutoStop dans la partie numérique.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSB 25-180 X</b>	7 221 10 00 23 3	4014586853116	01	396,00	479,16

Meuleuse d'angle de sécurité FEIN puissante pour travaux de meulage extrêmes.



Puissance absorbée	W	2 500
Puissance utile	W	1 700
Vitesse à vide	trs/min	8 500
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	6,5
Porte-outil		QuickIN
Emmanchement Ø	mm	22,23
Meule Ø	mm	180
Plateau souple Ø	mm	180

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 flasque de serrage pour disques à tronçonner et à ébarber, 1 poignée

Accessoires voir page 97

Vous trouverez la machine avec interrupteur «homme mort» AutoStop dans la partie numérique.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSB 25-230 X</b>	7 221 11 00 23 2	4014586853123	01	396,00	479,16

Meuleuse d'angle de sécurité FEIN puissante pour travaux de tronçonnage et de meulage extrêmes.



Puissance absorbée	W	2 500
Puissance utile	W	1 700
Vitesse à vide	trs/min	6 600
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	6,7
Porte-outil		QuickIN
Emmanchement Ø	mm	22,23
Meule Ø	mm	230
Plateau souple Ø	mm	230

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 flasque de serrage pour disques à tronçonner et à ébarber, 1 poignée

Accessoires voir page 97

Vous trouverez la machine avec interrupteur «homme mort» AutoStop dans la partie numérique.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 25-180</b>	7 221 26 00 23 0	4014586856452	01	353,00	427,13

Meuleuse d'angle FEIN puissante pour travaux de meulage extrêmes.



Puissance absorbée	W	2 500
Puissance utile	W	1 700
Vitesse à vide	trs/min	8 500
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	6,3
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	180
Plateau souple Ø	mm	180

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 paire de flasques, 1 poignée, 1 clé

Accessoires voir page 97

Vous trouverez la machine avec interrupteur «homme mort» AutoStop dans la partie numérique.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 25-230</b>	7 221 27 00 23 0	4014586856506	01	353,00	427,13

Meuleuse d'angle FEIN puissante pour travaux de tronçonnage et de meulage extrêmes.



Puissance absorbée	W	2 500
Puissance utile	W	1 700
Vitesse à vide	trs/min	6 600
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	6,3
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	230
Plateau souple Ø	mm	230

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 paire de flasques, 1 poignée, 1 clé

Accessoires voir page 97

Vous trouverez la machine avec interrupteur «homme mort» AutoStop dans la partie numérique.



**Accessoires généraux**



**Coffret machine**  
Travail des métaux

Longueur mm	Largeur mm	Hauteur mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
690	240	160	3 39 01 022 01 4	47,25	57,17



**Poignée anti-vibrations**  
M 14, amortissant les vibrations, permet de réduire les vibrations lors de travaux de longue durée.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 19 117 01 5	33,70	40,78



**Gants de travail**  
amortissant les vibrations, certifiés selon EN 388/420, EN ISO 10819, n° EEC. 0200, UE 1 paire

Taille	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 L	3 21 73 003 00 3	70,05	84,76
10 XL	3 21 73 004 00 1	70,05	84,76
11 XXL	3 21 73 005 00 5	70,05	84,76

**Capots de protection**



**Capot de protection pour travaux de tronçonnage**

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
180	6 38 11 004 01 0	29,50	35,70
230	6 38 11 005 01 0	30,40	36,78



**Capot de protection**  
avec buse pour aspirateur pour disques à tronçonner Ø 180 mm, profondeur de coupe 40 mm, raccordement Ø 32 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 06 04 008 01 3	226,00	273,46



**Capot de protection**  
avec chariot de guidage pour disques à tronçonner Ø 230 mm, profondeur de coupe 65 mm, raccordement Ø 32 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 06 04 009 01 7	232,00	280,72

**Accessoires WSB**



**Dispositif de serrage**  
pour meules à ébarber et à tronçonner ainsi que pour meules à lamelles

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 02 183 02 5	35,20	42,59



**Plateau souple**  
avec dispositif de serrage

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
180	6 38 06 174 02 8	45,40	54,93



**Plateau souple**  
sans dispositif de serrage

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
180	6 38 06 174 01 2	15,90	19,24



**Dispositif de serrage**  
pour plateaux souples

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 02 185 02 7	35,20	42,59

**Accessoires WSG**



**Flasque fileté**  
M 14, pour meules à ébarber et à tronçonner ainsi que pour meules à lamelles et brosses circulaires torsadées

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 02 052 00 0	6,60	7,99



**Flasque intérieur**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 01 120 00 6	6,60	7,99



**Plateau souple**  
avec flasque M 14

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
180	6 38 06 034 01 7	11,50	13,91



**Flasque fileté**  
M 14, pour plateaux souples et brosses torsadées

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 01 154 00 7	6,60	7,99

Meulage

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Vaste gamme et conception ciblée pour chaque application.
- ▶ Modèle court et compact pour les endroits exigus.
- ▶ Légèreté (à partir de 1,4 kg).



		GSZ 8-280 P	GSZ 8-280 PE	GSZ 8-280 PL	GSZ 8-280 PEL	GSZ 8-90 PEL
		Meuleuse droite maniable et performante pour les travaux de meulage et d'ébavurage dans les endroits exigus, convenant également pour l'utilisation semi-stationnaire.		Meuleuse droite maniable et performante, dotée d'une grande profondeur de coupe en plongée, pour les travaux de meulage et d'ébavurage dans les endroits exigus.		Meuleuse droite maniable et performante pour le traitement de l'acier inoxydable, dotée d'une grande profondeur de coupe en plongée et adaptée aux travaux de meulage et de polissage dans les endroits particulièrement exigus.
<b>Page</b>		100	100	100	100	101
<b>Application</b>	Satinage					
	Brossage		▲		▲	▲▲
	Polissage					▲▲
	Fraiser	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	
	Meulage	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Dégrossir		▲▲	▲▲	▲▲	
	Ebarber		▲	▲	▲	
	Tronçonner					
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (W)	750	750	750	750	710
	Vitesse à vide (trs/min)	28 000	8 500 - 28 000	28 000	8 500 - 28 000	2 500 - 9 000
	Poids selon EPTA (kg)	1,4	1,4	1,8	1,8	1,8
	Pince de serrage Ø max. (mm)	8	8	8	8	8
	Meule Ø max. (mm)	45	50	45	50	50
<b>Equipement</b>	Col long			●	●	●

▲ adapté

▲▲ parfaitement adapté

● compris



	<b>GSZ 11-320 PRL</b>	<b>GSZ 11-320 PERL</b>	<b>GSZ 11-90 PERL</b>	<b>GSZ 4-280 EL</b>	<b>GSZ 4-90 EL</b>
	Meuleuse droite maniable et extrêmement performante, dotée d'une grande profondeur de coupe en plongée, pour les travaux complexes de meulage et d'ébavurage dans les endroits exigus.		Meuleuse droite maniable et extrêmement performante pour le traitement de l'acier inoxydable, dotée d'une grande profondeur de coupe en plongée et adaptée aux travaux complexes de meulage et de polissage.	Meuleuse droite extrêmement maniable, dotée d'une grande profondeur de coupe en plongée, pour les travaux simples de meulage et d'ébavurage dans les endroits particulièrement exigus.	Meuleuse droite extrêmement maniable pour le traitement de l'acier inoxydable, dotée d'une grande profondeur de coupe en plongée et adaptée aux travaux simples de meulage et de polissage dans les endroits particulièrement exigus.
	101	101	101	102	102
			▲▲		▲▲
	▲	▲	▲▲	▲	▲▲
			▲▲		▲▲
	▲▲	▲▲		▲▲	
	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	▲▲	▲▲		▲▲	
	▲	▲		▲	
			▲		
	1 010	1 010	1 010	350	350
	32 500	9 500 - 32 500	2 900 - 9 900	13 000 - 28 000	3 500 - 8 500
	2,1	2,1	2,2	1,5	1,5
	8	8	8	6	6
	45	45	50	20	20
	●	●	●	●	●

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GSZ 8-280 P</b>	7 223 16 60 00 0	4014586879505	01	209,00	252,89

Meuleuse droite maniable et performante pour les travaux de meulage et d'ébavurage dans les endroits exigus, convenant également pour l'utilisation semi-stationnaire.



Puissance absorbée	W	750
Puissance utile	W	400
Vitesse à vide	trs/min	28 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	1,4
Ø collier de serrage	mm	43
Pince de serrage Ø max.	mm	8
Meule Ø max.	mm	45
Ø max. de la fraise	mm	12

**Compris dans le prix:**  
1 pince de serrage Ø 6 mm, Clé à fourche SW13,  
Clé à fourche SW17  
Accessoires voir page 103

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GSZ 8-280 PE</b>	7 223 17 60 00 0	4014586879437	01	230,00	278,30

Meuleuse droite maniable et performante pour les travaux de meulage et d'ébavurage dans les endroits exigus, convenant également pour l'utilisation semi-stationnaire.



Puissance absorbée	W	750
Puissance utile	W	400
Vitesse à vide	trs/min	8 500 - 28 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	1,4
Ø collier de serrage	mm	43
Pince de serrage Ø max.	mm	8
Meule Ø max.	mm	50
Ø max. de la fraise	mm	12

**Compris dans le prix:**  
1 pince de serrage Ø 6 mm, Clé à fourche SW13,  
Clé à fourche SW17  
Accessoires voir page 103

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GSZ 8-280 PL</b>	7 223 18 60 00 0	4014586879598	01	377,00	456,17

Meuleuse droite maniable et performante, dotée d'une grande profondeur de coupe en plongée, pour les travaux de meulage et d'ébavurage dans les endroits exigus.



Puissance absorbée	W	750
Puissance utile	W	410
Vitesse à vide	trs/min	28 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	1,8
Ø collier de serrage	mm	43
Pince de serrage Ø max.	mm	8
Meule Ø max.	mm	45
Ø max. de la fraise	mm	12

**Compris dans le prix:**  
1 pince de serrage Ø 6 mm, Clé à fourche SW13,  
Clé à fourche SW17  
Accessoires voir page 103

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GSZ 8-280 PEL</b>	7 223 19 60 00 0	4014586879444	01	398,00	481,58

Meuleuse droite maniable et performante, dotée d'une grande profondeur de coupe en plongée, pour les travaux de meulage et d'ébavurage dans les endroits exigus.



Puissance absorbée	W	750
Puissance utile	W	410
Vitesse à vide	trs/min	8 500 - 28 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	1,8
Ø collier de serrage	mm	43
Pince de serrage Ø max.	mm	8
Meule Ø max.	mm	50
Ø max. de la fraise	mm	12

**Compris dans le prix:**  
1 pince de serrage Ø 6 mm, Clé à fourche SW13,  
Clé à fourche SW17  
Accessoires voir page 103



Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GSZ 8-90 PEL</b>	7 223 20 60 00 0	4014586879451	01	471,00	569,91

Meuleuse droite maniable et performante pour le traitement de l'acier inoxydable, dotée d'une grande profondeur de coupe en plongée et adaptée aux travaux de meulage et de polissage dans les endroits particulièrement exigus.



Puissance absorbée	W	710
Puissance utile	W	420
Vitesse à vide	trs/min	2 500 - 9 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	1,8
Ø collier de serrage	mm	43
Pince de serrage Ø max.	mm	8
Meule Ø max.	mm	50
Ø max. de la fraise	mm	12
Outil pour le polissage Ø	mm	80

**Compris dans le prix:**

1 pince de serrage Ø 6 mm, Clé à fourche SW13,  
Clé à fourche SW17

Accessoires voir page 103

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GSZ 11-320 PRL</b>	7 223 21 60 00 0	4014586880495	01	408,00	493,68

Meuleuse droite maniable et extrêmement performante, dotée d'une grande profondeur de coupe en plongée, pour les travaux complexes de meulage et d'ébavurage dans les endroits exigus.



Puissance absorbée	W	1 010
Puissance utile	W	620
Vitesse à vide	trs/min	32 500
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,1
Ø collier de serrage	mm	43
Pince de serrage Ø max.	mm	8
Meule Ø max.	mm	45
Ø max. de la fraise	mm	12

**Compris dans le prix:**

1 pince de serrage Ø 8 mm, Clé à fourche SW13,  
Clé à fourche SW17

Accessoires voir page 103

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GSZ 11-320 PERL</b>	7 223 22 60 00 0	4014586880501	01	429,00	519,09

Meuleuse droite maniable et extrêmement performante, dotée d'une grande profondeur de coupe en plongée, pour les travaux complexes de meulage et d'ébavurage dans les endroits exigus.



Puissance absorbée	W	1 010
Puissance utile	W	620
Vitesse à vide	trs/min	9 500 - 32 500
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,1
Ø collier de serrage	mm	43
Pince de serrage Ø max.	mm	8
Meule Ø max.	mm	45
Ø max. de la fraise	mm	12

**Compris dans le prix:**

1 pince de serrage Ø 8 mm, Clé à fourche SW13,  
Clé à fourche SW17

Accessoires voir page 103

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GSZ 11-90 PERL</b>	7 223 23 60 00 0	4014586880525	01	503,00	608,63

Meuleuse droite maniable et extrêmement performante pour le traitement de l'acier inoxydable, dotée d'une grande profondeur de coupe en plongée et adaptée aux travaux complexes de meulage et de polissage.



Puissance absorbée	W	1 010
Puissance utile	W	620
Vitesse à vide	trs/min	2 900 - 9 900
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,2
Ø collier de serrage	mm	43
Pince de serrage Ø max.	mm	8
Meule Ø max.	mm	50
Ø max. de la fraise	mm	12
Outil pour le polissage Ø	mm	80

**Compris dans le prix:**

1 pince de serrage Ø 8 mm, Clé à fourche SW13,  
Clé à fourche SW17

Accessoires voir page 103

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GSZ 4-280 EL</b>	7 223 24 60 00 0	4014586880594	01	398,00	481,58

Meuleuse droite extrêmement maniable, dotée d'une grande profondeur de coupe en plongée, pour les travaux simples de meulage et d'ébavurage dans les endroits particulièrement exigus.



Puissance absorbée	W	350
Puissance utile	W	170
Vitesse à vide	trs/min	13 000 - 28 000
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,5
Ø collier de serrage	mm	43
Pince de serrage Ø max.	mm	6
Meule Ø max.	mm	20
Ø max. de la fraise	mm	12

**Compris dans le prix:**

1 pince de serrage Ø 6 mm, Clé à fourche SW13,  
Clé à fourche SW17

Accessoires voir page 103

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GSZ 4-90 EL</b>	7 223 25 60 00 0	4014586880648	01	398,00	481,58

Meuleuse droite extrêmement maniable pour le traitement de l'acier inoxydable, dotée d'une grande profondeur de coupe en plongée et adaptée aux travaux simples de meulage et de polissage dans les endroits particulièrement exigus.



Puissance absorbée	W	350
Puissance utile	W	170
Vitesse à vide	trs/min	3 500 - 8 500
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,5
Pince de serrage Ø max.	mm	6
Meule Ø max.	mm	20
Ø max. de la fraise	mm	12
Outil pour le polissage Ø	mm	50 x 10

**Compris dans le prix:**

1 pince de serrage Ø 6 mm, Clé à fourche SW13,  
Clé à fourche SW17

Accessoires voir page 103



**Pinces de serrage pour GSZ 4, GSZ 8, GSZ 11**



**Pinces de serrage**  
avec une collerette périphérique pour protéger la pièce à travailler et empêcher également la clé de glisser lors du changement d'accessoire.

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3	6 32 07 130 00 0	20,50	24,81
6	6 32 07 128 00 0	20,50	24,81
8	6 32 07 129 00 0	20,50	24,81
1/4"	6 32 07 131 00 0	20,50	24,81



**Pinces de serrage Inox**  
en version acier inoxydable, avec une collerette périphérique pour protéger la pièce à travailler et empêcher également la clé de glisser lors du changement d'accessoire.

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3	6 32 07 132 00 0	23,75	28,74
6	6 32 07 133 00 0	23,75	28,74
8	6 32 07 134 00 0	23,75	28,74
1/4"	6 32 07 135 00 0	23,75	28,74

**Pinces de serrage pour MSh 635**



**Pinces de serrage**

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3	6 32 07 097 00 0	22,50	27,22
6	6 32 07 103 00 9	22,50	27,22

**Pinces de serrage pour MSh 636-1, MSh 648-1, MSHe 648-1, MShy 648-1Z**



**Pinces de serrage**  
Profondeur d'insertion 30 mm

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3	6 32 07 087 00 1	22,50	27,22
6	6 32 07 059 00 6	22,50	27,22
8	6 32 07 069 00 5	22,50	27,22
1/4"	6 32 07 088 00 9	22,50	27,22

**Accessoires AHSI 636 c, MSh 648-1, MSHe 648-1, MShy 648-1Z**



**Axe de fixation**  
Avec tige Ø 8 mm, porte-outil Ø 13 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 03 058 01 1	32,90	39,81

**Accessoires généraux**



**Coffret machine**  
Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59



**Boîte en plastique**  
Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0, max. 5 pièces/coffret.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 119 00 0	3,95	4,78

Meulage

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Faible chute de vitesse de rotation en charge, c'est-à-dire grande constance de vitesse de rotation pour un rendement de meulage élevé.
- ▶ Construction robuste pour une durée de vie exceptionnellement élevée dans des conditions environnementales des plus rudes.
- ▶ Moteurs encapsulés et usure réduite des composants rotatifs.



	MSfo 869-1c 300 Hz 200 V	MSfo 869-1d 300 Hz 200 V	MSfo 852-1c 300 Hz 200 V	MSfo 852-1d 300 Hz 200 V	MSfo 870-1c 300 Hz 200 V	MSfo 870-1d 300 Hz 200 V	MSfo 852-1 300 Hz 200 V	MSf 843-1c 300 Hz 200 V	HFV 9-125 300 Hz 200 V	
	Meuleuse d'angle haute fréquence performante pour les travaux de tronçonnage et de meulage difficiles.	Meuleuse d'angle haute fréquence performante pour les travaux de meulage difficiles.	Meuleuse d'angle haute fréquence performante pour les travaux de ponçage et de broissage difficiles.		Meuleuse d'angle haute fréquence performante maximale pour les travaux de tronçonnage et de meulage extrêmes.	Meuleuse d'angle haute fréquence performante maximale pour les travaux de meulage extrêmes.	Meuleuse d'angle haute fréquence à col long pour les endroits difficilement accessibles.	Meuleuse d'angle compacte haute fréquence performante pour les travaux de meulage et d'ébarbage.	Meuleuse d'angle compacte haute fréquence maniable pour les travaux légers de meulage et d'ébarbage.	
<b>Page</b>	105	105	105	106	106	106	107	107	107	
<b>Application</b>	Dégrossir	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲	
	Ebarber	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲▲	
	Tronçonner	▲▲	▲	▲	▲	▲▲	▲		▲	
<b>Caractéristiques techniques</b>	Fréquence (Hz)	300	300	300	300	300	300		300	
	Tension/type de courant (V(3~))	200	200	200	200	200	200	200	200	
	Puissance absorbée (W)	3 100	3 100	1 900	1 900	3 700	3 700	1 900	1 100	900
	Puissance utile (W)	2 450	2 450	1 400	1 400	2 800	2 800	1 400	700	690
	Vitesse à vide (trs/min)	6 500	8 600	6 400	8 500	6 600	8 600	8 800	6 500	7 100
	Cordon (m)	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Poids selon EPTA (kg)	7,7	7,4	6,3	5,9	8,5	8,2	5,2	3,6	2,5
	Fixation outils	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
Meule Ø (mm)	230	180	230	180	230	180	125	125	125	
Plateau souple Ø (mm)	180	180	180	180	180	180	-	125	125	

▲ adapté

▲▲ parfaitement adapté



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MSfo 869-1c 300 Hz 200 V</b>	7 820 62 00 26 0	4014586856759	09	1.140,00	1.379,40

Meuleuse d'angle haute fréquence performante pour les travaux de tronçonnage et de meulage difficiles.



Fréquence	Hz	300
Tension/type de courant	V(3~)	200
Puissance absorbée	W	3 100
Puissance utile	W	2 450
Vitesse à vide	trs/min	6 500
Cordon	m	5
Poids selon EPTA	kg	7,7
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	230
Plateau souple Ø	mm	180

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 paire de flasques, 1 clé à mandrin,  
1 poignée anti-vibrations

Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MSfo 869-1d 300 Hz 200 V</b>	7 820 65 00 26 0	4014586856834	09	1.140,00	1.379,40

Meuleuse d'angle haute fréquence performante pour les travaux de meulage difficiles.



Fréquence	Hz	300
Tension/type de courant	V(3~)	200
Puissance absorbée	W	3 100
Puissance utile	W	2 450
Vitesse à vide	trs/min	8 600
Cordon	m	5
Poids selon EPTA	kg	7,4
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	180
Plateau souple Ø	mm	180

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 paire de flasques, 1 clé à mandrin,  
1 poignée anti-vibrations

Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MSfo 852-1c 300 Hz 200 V</b>	7 820 71 00 26 0	4014586856933	09	999,00	1.208,79

Meuleuse d'angle haute fréquence performante pour les travaux de ponçage et de broissage difficiles.



Fréquence	Hz	300
Tension/type de courant	V(3~)	200
Puissance absorbée	W	1 900
Puissance utile	W	1 400
Vitesse à vide	trs/min	6 400
Cordon	m	5
Poids selon EPTA	kg	6,3
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	230
Plateau souple Ø	mm	180

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 paire de flasques, 1 clé à mandrin,  
1 poignée anti-vibrations

Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MSfo 852-1d 300 Hz 200 V</b>	7 820 73 00 26 0	4014586856971	09	999,00	1.208,79

Meuleuse d'angle haute fréquence performante pour les travaux de ponçage et de broissage difficiles.



Fréquence	Hz	300
Tension/type de courant	V(3~)	200
Puissance absorbée	W	1 900
Puissance utile	W	1 400
Vitesse à vide	trs/min	8 500
Cordon	m	5
Poids selon EPTA	kg	5,9
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	180
Plateau souple Ø	mm	180

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 paire de flasques, 1 clé à mandrin,  
1 poignée anti-vibrations  
Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MSfo 870-1c 300 Hz 200 V</b>	7 820 75 00 26 0	4014586857053	09	1.325,00	1.603,25

Meuleuse d'angle haute fréquence performance maximale pour les travaux de tronçonnage et de meulage extrêmes.



Fréquence	Hz	300
Tension/type de courant	V(3~)	200
Puissance absorbée	W	3 700
Puissance utile	W	2 800
Vitesse à vide	trs/min	6 600
Cordon	m	5
Poids selon EPTA	kg	8,5
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	230
Plateau souple Ø	mm	180

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 paire de flasques, 1 clé à mandrin,  
1 poignée anti-vibrations  
Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MSfo 870-1d 300 Hz 200 V</b>	7 820 77 00 26 0	4014586857107	09	1.325,00	1.603,25

Meuleuse d'angle haute fréquence performance maximale pour les travaux de meulage extrêmes.



Fréquence	Hz	300
Tension/type de courant	V(3~)	200
Puissance absorbée	W	3 700
Puissance utile	W	2 800
Vitesse à vide	trs/min	8 600
Cordon	m	5
Poids selon EPTA	kg	8,2
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	180
Plateau souple Ø	mm	180

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 paire de flasques, 1 clé à mandrin,  
1 poignée anti-vibrations  
Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MSfov 852-1 300 Hz 200 V</b>	7 820 83 00 26 0	4014586857336	09	1.271,00	1.537,91

Meuleuse d'angle haute fréquence à col long pour les endroits difficilement accessibles.



Fréquence	Hz	300
Tension/type de courant	V(3~)	200
Puissance absorbée	W	1 900
Puissance utile	W	1 400
Vitesse à vide	trs/min	8 800
Cordon	m	5
Poids selon EPTA	kg	5,2
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	-

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 paire de flasques, 1 clé à mandrin  
Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MSf 843-1c 300 Hz 200 V</b>	7 820 85 00 26 0	4014586864402	09	923,00	1.116,83

Meuleuse d'angle compacte haute fréquence performante pour les travaux de meulage et d'ébarbage.



Tension/type de courant	V(3~)	200
Puissance absorbée	W	1 100
Puissance utile	W	700
Vitesse à vide	trs/min	6 500
Cordon	m	5
Poids selon EPTA	kg	3,6
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 paire de flasques,  
1 poignée anti-vibrations, 1 clé à mandrin  
Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>HFw 9-125 300 Hz 200 V</b>	7 820 86 60 00 0	4014586869513	09	727,00	879,67

Meuleuse d'angle compacte haute fréquence maniable pour les travaux légers de meulage et d'ébarbage.



Fréquence	Hz	300
Tension/type de courant	V(3~)	200
Puissance absorbée	W	900
Puissance utile	W	690
Vitesse à vide	trs/min	7 100
Cordon	m	5
Poids selon EPTA	kg	2,5
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 paire de flasques,  
1 poignée anti-vibrations, 1 clé à mandrin  
Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Faible chute de vitesse de rotation en charge, c'est-à-dire grande constance de vitesse de rotation pour un rendement de meulage élevé.
- ▶ Construction robuste pour une durée de vie exceptionnellement élevée dans des conditions environnantes des plus rudes.
- ▶ Moteurs encapsulés et usure réduite des composants rotatifs.



	MSho 840-2 300 Hz 200 V	MSh 843-1 300 Hz 200 V	MSho 849-1Z 300 Hz 200 V	MShyo 869-1a 300 Hz 200 V	MShyo 869-1d 300 Hz 200 V	MShyo 852-3a 300 Hz 200 V	MShyo 852-4a 300 Hz 200 V	MSho 852-1 300 Hz 200 V
	Meuleuse droite haute performance maniable pour les travaux de meulage légers.	Meuleuse droite haute fréquence légère et maniable pour les travaux de fraisage.	Meuleuse droite haute fréquence performante pour les travaux de meulage avec accessoires sur tige.	Meuleuse droite haute fréquence performance maximale FEIN pour les travaux de satinage avec les outils de grande taille.	Meuleuse droite haute fréquence performance maximale pour les travaux de ponçage difficiles.	Meuleuse droite haute fréquence performante pour les travaux de ponçage moyens à difficiles.	Meuleuse droite haute fréquence performante pour les travaux de ponçage.	Meuleuse droite haute fréquence performante pour les travaux de meulage moyens à difficiles à vitesse de rotation élevée.
<b>Page</b>	109	109	109	110	110	110	111	111
<b>Application</b>	Dégrossir	▲		▲▲		▲▲	▲▲	
	Ebarber	▲▲						▲
	Satinage				▲▲		▲▲	▲
	Fraiser		▲▲					
<b>Caractéristiques techniques</b>	Fréquence (Hz)	300	300	300	300	300	300	300
	Tension/type de courant (V(3~))	200	200	200	200	200	200	200
	Puissance absorbée (W)	410	1 100	1 500	3 100	3 100	1 900	1 900
	Puissance utile (W)	290	700	1 075	2 450	2 410	1 400	1 400
	Vitesse à vide (trs/min)	18 000	18 000	18 000	5 000	10 200	10 200	5 800
	Cordon (m)	5	5	5	5	5	5	5
	Poids selon EPTA (kg)	2,1	3,0	3,9	8,9	8,9	5,2	5,7
	Fixation outils				M 16	M 16	M 12	M 12
Pince de serrage Ø max. (mm)	6	6	8					
Meule Ø max. (mm)	50	40	50					

▲ adapté

▲▲ parfaitement adapté



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MSho 840-2 300 Hz 200 V</b>	7 823 03 00 26 0	4014586827636	09	738,00	892,98

Meuleuse droite haute performance maniable pour les travaux de meulage légers.



Fréquence	Hz	300
Tension/type de courant	V(3~)	200
Puissance absorbée	W	410
Puissance utile	W	290
Vitesse à vide	trs/min	18 000
Cordon	m	5
Poids selon EPTA	kg	2,1
Pince de serrage Ø max.	mm	6
Meule Ø max.	mm	50

**Compris dans le prix:**  
1 pince de serrage Ø 6 mm, 1 clé à mandrin  
Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MSho 843-1 300 Hz 200 V</b>	7 823 19 00 26 0	4014586857947	09	880,00	1.064,80

Meuleuse droite haute fréquence légère et maniable pour les travaux de fraisage.



Fréquence	Hz	300
Tension/type de courant	V(3~)	200
Puissance absorbée	W	1 100
Puissance utile	W	700
Vitesse à vide	trs/min	18 000
Cordon	m	5
Poids selon EPTA	kg	3,0
Pince de serrage Ø max.	mm	6
Meule Ø max.	mm	40

**Compris dans le prix:**  
1 pince de serrage Ø 6 mm, 1 clé à mandrin  
Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MSho 849-1Z 300 Hz 200 V</b>	7 823 20 00 26 0	4014586858012	09	1.010,00	1.222,10

Meuleuse droite haute fréquence performante pour les travaux de meulage avec accessoires sur tige.



Fréquence	Hz	300
Tension/type de courant	V(3~)	200
Puissance absorbée	W	1 500
Puissance utile	W	1 075
Vitesse à vide	trs/min	18 000
Cordon	m	5
Poids selon EPTA	kg	3,9
Pince de serrage Ø max.	mm	8
Meule Ø max.	mm	50

**Compris dans le prix:**  
1 pince de serrage Ø 8 mm, 1 clé à mandrin  
Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MShyo 869-1a 300 Hz 200 V</b>	7 824 37 00 26 0	4014586857633	09	1.498,00	1.812,58

Meuleuse droite haute fréquence performance maximale FEIN pour les travaux de satinage avec les outils de grande taille.



Fréquence	Hz	300
Tension/type de courant	V(3~)	200
Puissance absorbée	W	3 100
Puissance utile	W	2 450
Vitesse à vide	trs/min	5 000
Cordon	m	5
Poids selon EPTA	kg	8,9
Fixation outils		M 16
Meule Ø max. x largeur	mm	175 x 40

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 clé à mandrin, 1 paire de flasques  
Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MShyo 869-1d 300 Hz 200 V</b>	7 824 38 00 26 0	4014586858111	09	1.498,00	1.812,58

Meuleuse droite haute fréquence performance maximale pour les travaux de ponçage difficiles.



Fréquence	Hz	300
Tension/type de courant	V(3~)	200
Puissance absorbée	W	3 100
Puissance utile	W	2 410
Vitesse à vide	trs/min	10 200
Cordon	m	5
Poids selon EPTA	kg	8,9
Fixation outils		M 16
Meule Ø max. x largeur	mm	150 x 32

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 clé à mandrin, 1 paire de flasques  
Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MShyo 852-3a 300 Hz 200 V</b>	7 824 39 00 26 0	4014586857657	09	1.043,00	1.262,03

Meuleuse droite haute fréquence performante pour les travaux de ponçage moyens à difficiles.



Fréquence	Hz	300
Tension/type de courant	V(3~)	200
Puissance absorbée	W	1 900
Puissance utile	W	1 400
Vitesse à vide	trs/min	10 200
Cordon	m	5
Poids selon EPTA	kg	5,2
Fixation outils		M 12
Meule Ø max. x largeur	mm	125 x 32/28

**Compris dans le prix:**  
1 capot de protection, 1 clé à mandrin, 1 paire de flasques  
Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MShyo 852-4a 300 Hz 200 V</b>	7 824 40 00 26 0	4014586858180	09	1.248,00	1.510,08

Meuleuse droite haute fréquence performante pour les travaux de ponçage.



Fréquence	Hz	300
Tension/type de courant	V(3~)	200
Puissance absorbée	W	1 900
Puissance utile	W	1 400
Vitesse à vide	trs/min	5 800
Cordon	m	5
Poids selon EPTA	kg	5,7
Fixation outils		M 12
Meule Ø max. x largeur	mm	125 x 32/28

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 clé à mandrin, 1 paire de flasques

Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MSho 852-1 300 Hz 200 V</b>	7 824 42 00 26 0	4014586858241	09	1.006,00	1.217,26

Meuleuse droite haute fréquence performante pour les travaux de meulage moyens à difficiles à vitesse de rotation élevée.



Fréquence	Hz	300
Tension/type de courant	V(3~)	200
Puissance absorbée	W	1 900
Puissance utile	W	1 400
Vitesse à vide	trs/min	18 000
Cordon	m	5
Poids selon EPTA	kg	5,2
Fixation outils		M 12
Meule Ø max. x largeur	mm	85 x 32/26

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 clé à mandrin, 1 paire de flasques

Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MSfo 849-1c 300 Hz 200 V</b>	7 820 80 00 26 0	4014586857145	09	1.010,00	1.222,10

Meuleuse d'angle haute fréquence performante pour les travaux de ponçage moyens.



Fréquence	Hz	300
Tension/type de courant	V(3~)	200
Puissance absorbée	W	1 500
Puissance utile	W	1 075
Vitesse à vide	trs/min	6 150
Cordon	m	5
Poids selon EPTA	kg	5,1
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	180
Plateau souple Ø	mm	180

**Compris dans le prix:**

1 capot de protection, 1 paire de flasques, 1 clé à mandrin, 1 poignée anti-vibrations

Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Meulage

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Quasiment sans entretien (roulements à billes env. 20 000 heures de service).
- ▶ Rendement élevé
- ▶ Faibles pointes de tension, taux de distorsion harmonique <1 %.
- ▶ Empêche la surcharge thermique des outils électroportatifs par l'utilisation de fiches disjoncteurs.



	MO83-7,5 KSR 50400 300 Hz 200 V	MO83-11KSR 50400 300 Hz 200 V	MO83-15KSR 50400 300 Hz 200 V	MO83-30KSR 50400 300 Hz 200 V	MO83-45KSR 50400 300 Hz 200 V	MO83-20KSR 50400 300 Hz 200 V	MO83-25KSR 50400 300 Hz 200 V
<b>Page</b>	113	113	113	113	113	114	114
<b>Caractéristiques techniques</b>	Tension du côté secondaire (V)	200	200	200	200	200	200
	Puissance utile (kVA)	7,5	11	15	30	45	25
	Puissance moteur (kVA)	8	11,6	15	28	41	24
	Courant moteur (400 V) (A)	16	21,4	26,6	49,4	75,1	44,2
	Puissance absorbée (kVA)	11,1	14,9	18,5	34,4	52,1	30,7
	Puissance à vide (kVA)	1,1	1,4	2,4	3,7	5,4	3,3
	Poids (kg)	75	110	164	240	360	176

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MO83-7,5 KSR 50400</b> <b>300 Hz 200 V</b>	9 28 19 340 26 4	4014586845494	10	6.261,00	7.575,81



Tension du côté secondaire	V	200
Puissance utile	kVA	7,5
Puissance moteur	kVA	8
Courant moteur (400 V)	A	16
Puissance absorbée	kVA	11,1
Puissance à vide	kVA	1,1
Poids	kg	75
Longueur x hauteur	mm	794 x 360

Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MO83-11KSR 50400</b> <b>300 Hz 200 V</b>	9 28 21 340 26 0	4014586845593	10	6.709,00	8.117,89



Tension du côté secondaire	V	200
Puissance utile	kVA	11
Puissance moteur	kVA	11,6
Courant moteur (400 V)	A	21,4
Puissance absorbée	kVA	14,9
Puissance à vide	kVA	1,4
Poids	kg	110
Longueur x hauteur	mm	844 x 360

Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MO83-15KSR 50400</b> <b>300 Hz 200 V</b>	9 28 22 340 26 4	4014586845661	10	8.539,00	10.332,19



Tension du côté secondaire	V	200
Puissance utile	kVA	15
Puissance moteur	kVA	15
Courant moteur (400 V)	A	26,6
Puissance absorbée	kVA	18,5
Puissance à vide	kVA	2,4
Poids	kg	164
Longueur x hauteur	mm	1 058 x 416

Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MO83-30KSR 50400</b> <b>300 Hz 200 V</b>	9 28 24 340 26 2	4014586845715	10	13.155,00	15.917,55



Tension du côté secondaire	V	200
Puissance utile	kVA	30
Puissance moteur	kVA	28
Courant moteur (400 V)	A	49,4
Puissance absorbée	kVA	34,4
Puissance à vide	kVA	3,7
Poids	kg	240
Longueur x hauteur	mm	1 058 x 416

Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MO83-45KSR 50400</b> <b>300 Hz 200 V</b>	9 28 26 340 26 8	4014586845746	10	15.706,00	19.004,26



Tension du côté secondaire	V	200
Puissance utile	kVA	45
Puissance moteur	kVA	41
Courant moteur (400 V)	A	75,1
Puissance absorbée	kVA	52,1
Puissance à vide	kVA	5,4
Poids	kg	360
Longueur x hauteur	mm	1 252 x 463

Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MO83-20KSR 50400</b> 300 Hz 200 V	9 28 28 340 26 6	4014586845791	10	9.754,00	11.802,34



Tension du côté secondaire	V	200
Puissance utile	kVA	20
Puissance moteur	kVA	20
Courant moteur (400 V)	A	34,2
Puissance absorbée	kVA	23,8
Puissance à vide	kVA	2,8
Poids	kg	176
Longueur x hauteur	mm	1 058 x 416

Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MO83-25KSR 50400</b> 300 Hz 200 V	9 28 29 340 26 7	4014586845852	10	11.326,00	13.704,46



Tension du côté secondaire	V	200
Puissance utile	kVA	25
Puissance moteur	kVA	24
Courant moteur (400 V)	A	44,2
Puissance absorbée	kVA	30,7
Puissance à vide	kVA	3,3
Poids	kg	200
Longueur x hauteur	mm	1 058 x 416

Accessoires voir page 114

Vous trouverez les autres fréquences et tension dans la partie numérique Livré sans amortisseurs.

## Outillage HF

### Accessoires généraux machines haute fréquence



#### Poignée anti-vibrations

M 8, amortissant les vibrations, permet de réduire les vibrations lors de travaux de longue durée.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 19 124 01 0	8,40	10,16



#### Poignée anti-vibrations

M 10, anti-vibrations, pour la réduction des vibrations en cas d'utilisation prolongée.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 19 118 01 3	33,70	40,78



#### Poignée anti-vibrations

M 14, amortissant les vibrations, permet de réduire les vibrations lors de travaux de longue durée.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 19 117 01 5	33,70	40,78



#### Connecteur mâle

supérieur à 50 V, 16 A, 100 - 300 Hz, 10 h, 3 PH+T

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 07 28 123 00 7	22,45	27,16



#### Connecteur mâle

supérieur à 50 V, 32 A, 100 - 300 Hz, 10 h, 3 PH+T

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 07 28 124 00 5	30,50	36,91



#### Prolongateur

supérieur à 50 V, 16 A, 100 - 300 Hz, 10 h, 3 PH+T

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 07 28 130 00 0	27,65	33,46

#### Prolongateur

supérieur à 50 V, 32 A, 100 - 300 Hz, 10 h, 3 PH+T

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 07 28 131 00 9	35,70	43,20

#### Fiche disjoncteur moteur

Les disjoncteurs moteur FEIN protègent efficacement les outils électriques haute fréquence contre la surcharge. Un déclencheur bimétallique individuellement réglé sur le courant nominal respectif de l'appareil raccordé, empêche un déclenchement trop tardif ou précoce en cas de brèves surcharges. La fiche disjoncteur moteur est montée à la place du connecteur mâle normal sur le câble de raccordement de l'outil électrique haute fréquence. Le disjoncteur moteur est constitué d'un connecteur conforme CEE, de déclencheurs thermiques à compensation de température et d'un interrupteur rotatif. convient au modèle 840, plage de réglage 1,6 - 2,5 A

Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
16 A	3 07 56 085 00 2	173,10	209,45
32 A	3 07 56 093 00 9	180,25	218,10

#### Fiche disjoncteur moteur

Les disjoncteurs moteur FEIN protègent efficacement les outils électriques haute fréquence contre la surcharge. Un déclencheur bimétallique individuellement réglé sur le courant nominal respectif de l'appareil raccordé, empêche un déclenchement trop tardif ou précoce en cas de brèves surcharges. La fiche disjoncteur moteur est montée à la place du connecteur mâle normal sur le câble de raccordement de l'outil électrique haute fréquence. Le disjoncteur moteur est constitué d'un connecteur conforme CEE, de déclencheurs thermiques à compensation de température et d'un interrupteur rotatif. convient au modèle HF 9, 843, 849, plage de réglage 4 - 6,3 A

Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
16 A	3 07 56 087 00 9	173,10	209,45
32 A	3 07 56 095 00 1	180,25	218,10



**Fiche disjoncteur moteur**

Les disjoncteurs moteur FEIN protègent efficacement les outils électriques haute fréquence contre la surcharge. Un déclencheur bimétallique individuellement réglé sur le courant nominal respectif de l'appareil raccordé, empêche un déclenchement trop tardif ou précoce en cas de brèves surcharges. La fiche disjoncteur moteur est montée à la place du connecteur mâle normal sur le câble de raccordement de l'outil électrique haute fréquence. Le disjoncteur moteur est constitué d'un connecteur conforme CEE, de déclencheurs thermiques à compensation de température et d'un interrupteur rotatif. convient au modèle 852, plage de réglage 6,3 - 9 A

Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
16 A	3 07 56 088 00 7	194,55	235,41
32 A	3 07 56 096 00 4	203,10	245,75

**Fiche disjoncteur moteur**

Les disjoncteurs moteur FEIN protègent efficacement les outils électriques haute fréquence contre la surcharge. Un déclencheur bimétallique individuellement réglé sur le courant nominal respectif de l'appareil raccordé, empêche un déclenchement trop tardif ou précoce en cas de brèves surcharges. La fiche disjoncteur moteur est montée à la place du connecteur mâle normal sur le câble de raccordement de l'outil électrique haute fréquence. Le disjoncteur moteur est constitué d'un connecteur conforme CEE, de déclencheurs thermiques à compensation de température et d'un interrupteur rotatif. convient au modèle 869, plage de réglage 9 - 12,5 A

Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
16 A	3 07 56 089 00 1	194,55	235,41
32 A	3 07 56 097 00 8	203,10	245,75

**Fiche disjoncteur moteur**

Les disjoncteurs moteur FEIN protègent efficacement les outils électriques haute fréquence contre la surcharge. Un déclencheur bimétallique individuellement réglé sur le courant nominal respectif de l'appareil raccordé, empêche un déclenchement trop tardif ou précoce en cas de brèves surcharges. La fiche disjoncteur moteur est montée à la place du connecteur mâle normal sur le câble de raccordement de l'outil électrique haute fréquence. Le disjoncteur moteur est constitué d'un connecteur conforme CEE, de déclencheurs thermiques à compensation de température et d'un interrupteur rotatif. convient au modèle 870, plage de réglage 12,5 - 16 A

Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
16 A	3 07 56 090 00 3	194,55	235,41
32 A	3 07 56 098 00 6	203,10	245,75

**Accessoires généraux convertisseur de fréquence**



**Prise de Coffrets de démarrage**

supérieur à 50 V, 16 A, 100 - 300 Hz, 10 h, 3 PH+T

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 07 28 141 00 8	43,75	52,94



**Prise de courant murale**

supérieur à 50 V, 16 A, 100 - 300 Hz, 10 h, 3 PH+T

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 07 28 137 00 5	31,10	37,63

**Prise de courant murale**

supérieur à 50 V, 32 A, 100 - 300 Hz, 10 h, 3 PH+T

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 07 28 138 00 3	41,45	50,15

**Coffret de démarrage**



**Coffret de démarrage**  
pour MO 83 - 7,5 KSR

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 07 49 065 00 9	1.415,90	1.713,24



**Coffret de démarrage**  
pour MO 83 - 11 KSR

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 07 49 073 00 6	1.830,40	2.214,78



**Coffret de démarrage**  
pour MO 83 - 15 KSR

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 07 49 067 00 6	2.045,75	2.475,36



**Coffret de démarrage**  
pour MO 83 - 20 KSR

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 07 49 068 00 4	2.422,60	2.931,35



**Coffret de démarrage**  
pour MO 83 - 25 KSR/MO 83 - 30 KSR

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 07 49 069 00 8	2.530,25	3.061,60

**Coffret de démarrage**  
pour MO 83 - 45 KSR

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 07 49 070 00 0	3.176,30	3.843,32

**Accessoires MO 83 - 25 KSR, MO 83 - 30 KSR, MO 83 - 45 KSR**

**Amortisseurs de vibrations**

Nécessite 4 pce par convertisseur de fréquence.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 14 15 020 00 8	35,25	42,65

**Accessoires MO 83 - 20 KSR, MO 83 - 7,5 KSR, MO 83 - 11 KSR, MO 83 - 15 KSR**

**Amortisseurs de vibrations**

Nécessite 4 pce par convertisseur de fréquence.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 14 15 081 00 1	15,35	18,57



## Toutes les tôles ne sont pas identiques: Nos outils connaissent la différence.

Les tôles ondulées, les tôles trapézoïdales, les tôles planes d'acier et les profilés requièrent des solutions spécifiques. FEIN sait ce qui est important pour la découpe des tôles, et ce, depuis 1927. Cette longue expérience a donné naissance à une gamme de machines à la diversité et au professionnalisme exemplaires: des grignoteuses compactes qui comptent parmi les outils de coupe les plus maniables et possédant le meilleur comportement dans les courbes. Des cisailles à tôle qui allient à merveille vitesse de coupe élevée, robustesse et fiabilité. Malgré toutes leurs différences, les spécialistes de la tôle FEIN ont un point commun: ils sont parfaitement adaptés aux exigences auxquelles ils doivent satisfaire au quotidien.



---

### Cisailles universelles

Page 118

Découpes propres sans déformation dans la tôle, les profilés et les tuyaux avec un seul copeau régulier et continu.



---

### Cisailles à col de cygne

Page 121

Le choix par excellence pour tous ceux qui recherchent une puissance de coupe maximale dans les tôles et les aciers inoxydables.



---

### Grignoteuses

Page 124

Maniabilité totale et parfaite tenue dans les courbes, idéale pour les tôles trapézoïdales, les tôles ondulées, les profilés et les tôles planes cintrées.

### Vos avantages avec FEIN:

- ▶ Coupe de qualité, sans déformation.
- ▶ Sections et découpes dans des tôles, profilés et tubes.
- ▶ Qualité industrielle robuste.



		BSS 1.6 E	BSS 1.6 CE	BSS 2.0 E
		Cisaille maniable pour découper en ligne droite ou en courbe pour des coupes sans déformation.	Cisaille maniable pour découper en ligne droite ou en courbe, avec coupe-copeau intégré.	Cisaille puissante pour le traitement de l'acier inoxydable, les tuyaux métalliques spiralés et les profilés.
<b>Page</b>		119	119	119
<b>Application</b>	Coupes	▲▲	▲▲	▲▲
	Coupes curvilignes	▲	▲	
	Découpe	▲▲	▲▲	
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (W)	350	350	350
	Nombre de courses (trs/min)	2 100-4 500	2 100-4 500	1 300-2 600
	Vitesse de coupe (m/min)	6 - 10	6 - 10	2 - 4
	Poids selon EPTA (kg)	1,5	1,5	1,7
	Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup> (mm)	1,6	1,6	2,0
	Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup> (mm)	1,2	1,2	1,5
	Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup> (mm)	1,0	1,0	1,3
	Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup> (mm)	2,0	2,0	3,0
	Largeur de coupe (mm)	5,0	5,0	5,0
	Rayon minimum (mm)	90 (30)	90 (30)	245
Ø insertion (mm)	15 (8)	15 (8)	12	
<b>Equipement</b>	Moteur haute performance FEIN	●	●	
	Coupe-copeaux		●	
	QuickIN	●		

▲ adapté

▲▲ parfaitement adapté

● compris



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BSS 1.6 E</b>	7 230 31 61 00 0	4014586874661	01	529,00	640,09

Cisaille maniable pour découper en ligne droite ou en courbe pour des coupes sans déformation.



Puissance absorbée	W	350
Puissance utile	W	210
Nombre de courses	trs/min	2 100-4 500
Vitesse de coupe	m/min	6 - 10
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,5
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,6
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,2
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,0
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,0
Largeur de coupe	mm	5,0
Rayon minimum	mm	90 (30)
Ø insertion	mm	15 (8)

**Compris dans le prix:**

1 couteau, jusqu'à 1,6 mm, 1 paire de mors, 1 clé

Accessoires voir page 120

Variante sans fil de la machine, voir page 38

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BSS 1.6 CE</b>	7 230 32 61 00 0	4014586874739	01	589,00	712,69

Cisaille maniable pour découper en ligne droite ou en courbe, avec coupe-copeau intégré.



Puissance absorbée	W	350
Puissance utile	W	210
Nombre de courses	trs/min	2 100-4 500
Vitesse de coupe	m/min	6 - 10
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,5
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,6
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,2
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,0
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,0
Largeur de coupe	mm	5,0
Rayon minimum	mm	90 (30)
Ø insertion	mm	15 (8)

**Compris dans le prix:**

1 couteau, jusqu'à 1,6 mm, 1 paire de mors, 1 clé

Accessoires voir page 120

Variante sans fil de la machine, voir page 38

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BSS 2.0 E</b>	7 230 33 61 00 0	4014586874807	01	729,00	882,09

Cisaille puissante pour le traitement de l'acier inoxydable, les tuyaux métalliques spiralés et les profilés.



Puissance absorbée	W	350
Puissance utile	W	210
Nombre de courses	trs/min	1 300-2 600
Vitesse de coupe	m/min	2 - 4
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,7
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,0
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,5
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,3
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	3,0
Largeur de coupe	mm	5,0
Rayon minimum	mm	245
Ø insertion	mm	12

**Compris dans le prix:**

1 couteau, 1 paire de mors

Accessoires voir page 120

Variante sans fil de la machine, voir page 38

## Accessoires généraux

**Coffret machine**

Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59

**Boîte en plastique**

Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0, max. 5 pièces/coffret.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 119 00 0	3,95	4,78

**Pâte de coupe**

Lubrifiant pour le travail de l'acier.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 32 020 12 9	13,70	16,58

## Accessoires BSS 1.6 E, BSS 1.6 CE

**Spatule souple**pour tôle jusqu'à 400 N/mm<sup>2</sup>

Épaisseur de tôle mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1,6	3 13 08 150 00 9	64,50	78,05

**Spatule souple**pour inox jusqu'à 800 N/mm<sup>2</sup>

Épaisseur de tôle mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
0,8	3 13 08 152 00 1	77,55	93,84

**Couteau pour courbes**pour tôle jusqu'à 400 N/mm<sup>2</sup>

Épaisseur de tôle mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1,0	3 13 08 151 00 8	68,55	82,95

## Accessoires BSS 1.6 CE

**Paire de mors**

1 paire

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 08 153 02 0	69,45	84,03

## Accessoires BSS 1.6 E

**Paire de mors**

1 paire

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 08 153 01 4	69,45	84,03

## Accessoires BSS 2.0 E

**Spatule souple**pour tôle jusqu'à 400 N/mm<sup>2</sup>

Épaisseur de tôle mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2,0	3 13 08 110 00 3	89,70	108,54

**Spatule souple**pour inox jusqu'à 800 N/mm<sup>2</sup>

Épaisseur de tôle mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1,3	3 13 08 123 00 8	140,95	170,55

**Paire de mors**

paquet de 2

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 08 113 00 9	95,60	115,68

**Axe pour couteau**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 08 111 00 2	14,25	17,24

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Rapide, précise et économique.
- ▶ Rendement de coupe extrêmement élevé jusqu'à 4,2 mm.
- ▶ Qualité industrielle robuste.



		<b>BLS 3.5</b>	<b>BLS 4.2</b>	<b>BLS 1.6 E</b>	<b>BLS 2.5 E</b>
		Cisaille universelle avec réglage sans outil de l'épaisseur du matériau.	Cisaille puissante pour la coupe, le délignage et le rognage de tôles.	Cisaille maniable pour découper en ligne droite ou en courbe pour la coupe et le rognage de tôles minces.	Cisaille maniable pour découper en ligne droite ou en courbe pour la découpe de l'acier inoxydable.
<b>Page</b>		122	122	122	123
<b>Application</b>	Coupes	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Coupes curvilignes	▲	▲	▲	▲
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (W)	1 200	1 200	350	350
	Nombre de courses (trs/min)	1 500	750	2 300-4 800	800-1 700
	Vitesse de coupe (m/min)	4 - 5	4 - 5	8-12	3 - 6
	Poids selon EPTA (kg)	5,4	5,2	1,7	2,1
	Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup> (mm)	3,5	4,2	1,6	2,5
	Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup> (mm)	3,0	3,0	1,2	2,0
	Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup> (mm)	2,0	2,0	1,0	1,6
	Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup> (mm)	4,0	5,0	2,0	3,0
Rayon minimum (mm)	30	25	15	20	
<b>Equipement</b>	Moteur haute performance FEIN	●	●	●	●
	Couteaux à plusieurs tranchants	2 x	2 x	4 x	4 x
	Dispositif de guidage du copeau	●	●		

▲ adapté

▲▲ parfaitement adapté

● compris

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BLS 3.5</b>	7 230 23 00 23 8	4014586848624	01	1.420,00	1.718,20

Cisaille universelle avec réglage sans outil de l'épaisseur du matériau.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	750
Nombre de courses	trs/min	1 500
Vitesse de coupe	m/min	4 - 5
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	5,4
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	3,5
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	3,0
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,0
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	4,0
Rayon minimum	mm	30

**Compris dans le prix:**

Couteau du coulisseau et couteau fixe, 1 pare main, 1 poignée, 1 jeu de clés

Accessoires voir page 123

Variante sans fil de la machine, voir page 40

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BLS 4.2</b>	7 230 24 00 23 4	4014586848631	01	1.487,00	1.799,27

Cisaille puissante pour la coupe, le délignage et le rognage de tôles.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	750
Nombre de courses	trs/min	750
Vitesse de coupe	m/min	4 - 5
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	5,2
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	4,2
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	3,0
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,0
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	5,0
Rayon minimum	mm	25

**Compris dans le prix:**

Couteau du coulisseau et couteau fixe, 1 pare main, 1 poignée, 1 calibre d'affûtage, 3 clés

Accessoires voir page 123

Variante sans fil de la machine, voir page 40

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BLS 1.6 E</b>	7 230 34 61 00 0	4014586874876	01	494,00	597,74

Cisaille maniable pour découper en ligne droite ou en courbe pour la coupe et le rognage de tôles minces.



Puissance absorbée	W	350
Puissance utile	W	210
Nombre de courses	trs/min	2 300-4 800
Vitesse de coupe	m/min	8-12
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,7
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,6
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,2
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,0
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,0
Rayon minimum	mm	15

**Compris dans le prix:**

Couteau du coulisseau et couteau fixe, 1 jeu de clés, 1 pare main

Accessoires voir page 123

Variante sans fil de la machine, voir page 40



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BLS 2.5 E</b>	7 230 35 61 00 0	4014586874944	01	756,00	914,76

Cisaille maniable pour découper en ligne droite ou en courbe pour la découpe de l'acier inoxydable.



Puissance absorbée	W	350
Puissance utile	W	210
Nombre de courses	trs/min	800-1 700
Vitesse de coupe	m/min	3 - 6
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	2,1
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,5
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,0
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,6
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	3,0
Rayon minimum	mm	20

**Compris dans le prix:**

Couteau du coulisseau et couteau fixe, 1 jeu de clés, 1 pare main  
Accessoires voir page 123  
Variante sans fil de la machine, voir page 40

**Cisailles à col de cygne**

**Accessoires généraux**



**Coffret machine**

Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59



**Boîte en plastique**

Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0, max. 5 pièces/coffret.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 119 00 0	3,95	4,78



**Pâte de coupe**

Lubrifiant pour le travail de l'acier.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 32 020 12 9	13,70	16,58

**Accessoires BLS 1.6 E**



**Couteau du coulisseau et couteau fixe**

pour tôle jusqu'à 800 N/mm<sup>2</sup>

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 08 072 00 0	26,70	32,31

**Accessoires BLS 2.5 E**

**Couteau du coulisseau et couteau fixe**

pour tôle jusqu'à 800 N/mm<sup>2</sup>

Épaisseur de tôle mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1,6	6 36 01 101 00 9	21,80	26,38

**Accessoires BLS 3.5**

**Couteau fixe**

pour tôle jusqu'à 400 N/mm<sup>2</sup>

Épaisseur de tôle mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3,5	3 13 08 136 00 2	50,10	60,62

**Couteau fixe**

pour inox jusqu'à 800 N/mm<sup>2</sup>

Épaisseur de tôle mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2,0	3 13 08 143 00 6	57,60	69,70

**Couteau du coulisseau**

pour tôle jusqu'à 400 N/mm<sup>2</sup>

Épaisseur de tôle mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3,5	3 13 08 146 00 1	50,80	61,47

**Couteau du coulisseau**

pour inox jusqu'à 800 N/mm<sup>2</sup>

Épaisseur de tôle mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2,0	3 13 08 147 00 5	60,60	73,33

**Accessoires BLS 4.2**

**Couteau fixe**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 08 092 00 8	59,75	72,30

**Couteau du coulisseau**

pour tôle jusqu'à 400 N/mm<sup>2</sup>

Épaisseur de tôle mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
4,2	3 13 08 096 00 7	100,15	121,18

**Couteau du coulisseau**

pour inox jusqu'à 800 N/mm<sup>2</sup>

Épaisseur de tôle mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2,0	3 13 08 098 00 9	156,10	188,88

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Maniabilité, ergonomie et puissance sans compromis.
- ▶ Rendement de coupe extrêmement élevé jusqu'à 5 mm.
- ▶ Qualité industrielle robuste.



	BLK 3.5	BLK 5.0	BLK 1.6 E	BLK 1.6 LE	BLK 2.0 E	BLK 1.3 TE	BLK 1.3 CSE
	Grignoteuse puissante pour la découpe de courbes et de formes.	Grignoteuse puissante pour les découpes difficiles.	Grignoteuse universelle pour tôles, profilés, tôles trapézoïdales et tôles ondulées.	Grignoteuse compacte pour tôles trapézoïdales à ondes profondes pour les travaux de couverture et de façade.	Grignoteuse compacte très maniable pour la découpe en courbe et en angle.	Grignoteuse compacte et rapide pour les tôles trapézoïdales.	Grignoteuse compacte et rapide pour les tôles ondulées.
<b>Page</b>	125	125	125	126	126	127	127
<b>Application</b>	Coupes curvilignes	▲▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Découpe	▲		▲	▲	▲▲	▲
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (W)	1 200	1 200	350	350	350	350
	Nombre de courses (trs/min)	750	750	1 500	1 500	1 000	1 800
	Vitesse de coupe (m/min)	1,3	1,3	1,9	2,7	1	2,3
	Poids selon EPTA (kg)	3,5	3,8	1,8	1,9	1,8	1,8
	Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup> (mm)	3,5	5,0	1,6	1,6	2,0	1,3
	Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup> (mm)	2,3	3,3	1,0	1,0	1,5	0,8
	Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup> (mm)	1,8	2,5	0,7	0,7	1,0	0,6
	Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup> (mm)	3,5	7	2,5	2,5	2,5	2,0
	Mat. plastiques (mm)		5			2,5	
	Largeur de coupe (mm)	14	8	5	5	8	4
	Ø insertion avec matrice (mm)	30	43	22	24	18	19
	Rayon minimum (intér./extér.) (mm)	7/0	86/94	30/35	65/70	4/0	25/30
<b>Equipement</b>	QuickIN	●		●	●	●	●
	Direction de coupe	3 x 90°	3 x 90°	8 x 45°	8 x 45°	8 x 45°	8 x 45°
	poinçon rond rotatif			●	●		●

▲ adapté

▲▲ parfaitement adapté

● compris



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BLK 3.5</b>	7 232 30 00 23 0	4014586848655	01	1.400,00	1.694,00

Grignoteuse puissante pour la découpe de courbes et de formes.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	750
Nombre de courses	trs/min	750
Vitesse de coupe	m/min	1,3
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	3,5
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	3,5
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,3
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,8
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	3,5
Ø insertion avec matrice	mm	30
Largeur de coupe	mm	14
Rayon minimum (intér./extér.)	mm	7/0

**Compris dans le prix:**

1 support de matrice, 1 matrice (3 13 09 093 00 3),  
1 poinçon (3 13 09 097 00 2), 1 poignée

Accessoires voir page 128

Variante sans fil de la machine, voir page 42

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BLK 5.0</b>	7 232 31 00 23 9	4014586848662	01	2.126,00	2.572,46

Grignoteuse puissante pour les découpes difficiles.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	750
Vitesse de coupe	m/min	1,3
Nombre de courses	trs/min	750
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	3,8
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	5,0
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	3,3
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,5
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	7
Mat. plastiques	mm	5
Ø insertion avec matrice	mm	43
Largeur de coupe	mm	8
Rayon minimum (intér./extér.)	mm	86/94

**Compris dans le prix:**

1 support de matrice, 1 matrice (3 13 09 107 00 0),  
1 poinçon (3 13 09 110 00 4), 1 poignée

Accessoires voir page 128

Variante sans fil de la machine, voir page 42

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BLK 1.6 E</b>	7 232 38 60 00 0	4014586869858	01	515,00	623,15

Grignoteuse universelle pour tôles, profilés, tôles trapézoïdales et tôles ondulées.



Puissance absorbée	W	350
Puissance utile	W	210
Nombre de courses	trs/min	1 500
Vitesse de coupe	m/min	1,9
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,8
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,6
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,0
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,7
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,5
Ø insertion avec matrice	mm	22
Largeur de coupe	mm	5
Rayon minimum (intér./extér.)	mm	30/35

**Compris dans le prix:**

1 support matrice pour les tôles trapézoïdales et ondulées,  
1 matrice (3 01 09 141 00 3), 1 poinçon (6 36 02 048 00 4)

Accessoires voir page 128

Variante sans fil de la machine, voir page 42

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BLK 1.6 LE</b>	7 232 39 60 00 0	4014586869926	01	744,00	900,24

Grignoteuse compacte pour tôles trapézoïdales à ondes profondes pour les travaux de couverture et de façade.



Puissance absorbée	W	350
Puissance utile	W	210
Nombre de courses	trs/min	1 500
Vitesse de coupe	m/min	2,7
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,9
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,6
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,0
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,7
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,5
Ø insertion avec matrice	mm	24
Largeur de coupe	mm	5
Rayon minimum (intér./extér.)	mm	65/70

**Compris dans le prix:**

1 support de matrice, 1 matrice pour tôles trapézoïdales (3 13 09 122 00 5), 1 poinçon (6 36 02 049 00 8) , 1 plaque d'usure

Accessoires voir page 128

Variante sans fil de la machine, voir page 42

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BLK 2.0 E</b>	7 232 40 60 00 0	4014586869995	01	710,00	859,10

Grignoteuse compacte très maniable pour la découpe en courbe et en angle.



Puissance absorbée	W	350
Puissance utile	W	210
Nombre de courses	trs/min	1 000
Vitesse de coupe	m/min	1
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,8
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,0
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,5
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,0
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,5
Mat. plastiques	mm	2,5
Ø insertion avec matrice	mm	18
Largeur de coupe	mm	8
Rayon minimum (intér./extér.)	mm	4/0

**Compris dans le prix:**

1 support de matrice, 1 matrice (3 13 09 040 00 2), 1 poinçon (6 36 02 051 00 9)

Accessoires voir page 128

Variante sans fil de la machine, voir page 42



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BLK 1.3 TE</b>	7 232 41 60 00 0	4014586870069	01	515,00	623,15

Grignoteuse compacte et rapide pour les tôles trapézoïdales.



Puissance absorbée	W	350
Puissance utile	W	210
Nombre de courses	trs/min	1 800
Vitesse de coupe	m/min	2,3
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,8
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,3
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,8
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,6
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,0
Largeur de coupe	mm	4
Ø insertion avec matrice	mm	19
Rayon minimum (intér./extér.)	mm	25/30

**Compris dans le prix:**

1 poinçon (6 36 02 050 00 0),  
1 matrice pour tôle trapézoïdale (3 01 09 170 00 1)

Accessoires voir page 128

Variante sans fil de la machine, voir page 42

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BLK 1.3 CSE</b>	7 232 42 60 00 0	4014586870137	01	515,00	623,15

Grignoteuse compacte et rapide pour les tôles ondulées.



Puissance absorbée	W	350
Puissance utile	W	210
Nombre de courses	trs/min	1 800
Vitesse de coupe	m/min	2,3
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,8
Capacité de coupe max.		
Acier jusqu'à 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,3
Acier jusqu'à 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,8
Acier jusqu'à 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,6
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,0
Largeur de coupe	mm	4
Ø insertion avec matrice	mm	19
Rayon minimum (intér./extér.)	mm	15/20

**Compris dans le prix:**

1 poinçon (6 36 02 050 00 0),  
1 matrice pour tôle ondulée (3 01 09 169 00 9)

Accessoires voir page 128

Variante sans fil de la machine, voir page 42

**Accessoires généraux**



**Coffret machine**  
Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59



**Boîte en plastique**  
Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0, max. 5 pièces/coffret.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 119 00 0	3,95	4,78



**Pâte de coupe**  
Lubrifiant pour le travail de l'acier.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 32 020 12 9	13,70	16,58

**Accessoires BLK 1.3 CSE**

**Matrice**  
pour tôle ondulée

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	3 01 09 169 00 9	143,35	173,45
2	3 01 09 169 04 0	229,80	278,06

**Accessoires BLK 1.3 TE**

**Set poinçon et matrice**  
comprend respectivement 5 poinçons 6 36 02 050 00 0 et 1 matrice 3 01 09 170 00 1

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 01 09 170 03 0	198,05	239,64

**Accessoires BLK 2.0 E**

**Matrice**  
RSS 636

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 09 040 00 2	50,60	61,23



**Poinçon**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 36 02 051 00 9	47,85	57,90



**Set poinçon et matrice**  
comprend: 1 poinçon 6 36 02 051 00 9 et 1 matrice 3 13 09 040 00 2

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 36 02 051 01 8	97,60	118,10

**Accessoires BLK 1.6 LE**

**Poinçon et matrice**  
compris dans le set, plaque d'usure, vis et clé incluses  
Set profilé 160

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 36 02 049 01 7	129,60	156,82



**Poinçon**

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	6 36 02 049 00 8	55,85	67,58
2	6 36 02 049 04 0	100,95	122,15
5	6 36 02 049 05 0	223,70	270,68

**Matrice**

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	3 13 09 122 00 5	64,75	78,35
2	3 13 09 122 02 0	116,75	141,27
5	3 13 09 122 03 0	276,00	333,96

**Plaque d'usure**  
Set profilé 160

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 09 121 00 2	11,00	13,31

**Accessoires BLK 1.6 E**



**Poinçon**

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	6 36 02 048 00 4	18,85	22,81
5	6 36 02 048 04 0	75,40	91,23
10	6 36 02 048 05 0	131,30	158,87



**Matrice**

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	3 01 09 141 00 3	48,15	58,26
2	3 01 09 141 02 0	76,60	92,69
5	3 01 09 141 03 0	167,80	203,04



**Poinçon et matrice**  
inclus dans le set, comprend 1 poinçon 6 36 02 048 00 4 et 1 matrice 3 01 09 141 00 3

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 36 02 048 01 3	59,00	71,39



**Porte-matrice**  
Pour les tôles trapézoïdales et ondulées.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 01 09 154 00 7	190,65	230,69



**Set profilé 160**  
(pour tôles trapézoïdales à onde profondes de 85 jusqu'à 160 mm), comprend: poinçon, matrice et plaque d'usure.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 071 01 9	336,00	406,56



**Accessoires BLK 5.0**

**Set poinçon et matrice**  
tôle d'acier jusqu'à 5,0 mm (400 N/mm<sup>2</sup>), comprenant:  
1 poinçon 3 13 09 110 00 4 et 1 matrice 3 13 09 107 00 0

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 09 110 01 3	166,75	201,77

**Set poinçon et matrice**  
tôle d'acier inoxydable jusqu'à 3,0 mm (600 N/mm<sup>2</sup>), comprenant:  
1 poinçon 3 13 09 134 00 6 et 1 matrice 3 13 09 108 00 8

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 09 134 01 5	166,75	201,77



**Sac à copeaux**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 09 114 00 8	85,35	103,27

**Poinçon**  
tôle d'aluminium jusqu'à 7,0 mm (250 N/mm<sup>2</sup>)  
tôle d'acier jusqu'à 5,0 mm (400 N/mm<sup>2</sup>)

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 09 110 00 4	76,70	92,81

**Poinçon**  
tôle d'acier inoxydable jusqu'à 3,0 mm (600 N/mm<sup>2</sup>)

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 09 134 00 6	76,70	92,81

**Matrice**  
pour tôle jusqu'à 5 mm d'épaisseur

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 09 107 00 0	94,10	113,86

**Matrice**  
tôle d'acier inoxydable jusqu'à 3,0 mm (600 N/mm<sup>2</sup>)

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 09 108 00 8	94,10	113,86

**Matrice**  
tôle d'aluminium jusqu'à 7,0 mm (250 N/mm<sup>2</sup>)  
tôle d'acier jusqu'à 5,0 mm (400 N/mm<sup>2</sup>)

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 09 109 00 2	94,10	113,86

**Accessoires BLK 3.5**



**Poinçon**  
pour tôle jusqu'à 400 N/mm<sup>2</sup>

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 09 097 00 2	52,75	63,83



**Poinçon**  
pour inox jusqu'à 800 N/mm<sup>2</sup>

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 09 098 00 0	76,85	92,99



**Matrice**  
pour tôle jusqu'à 400 N/mm<sup>2</sup>

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 09 093 00 3	58,15	70,36



**Matrice**  
pour inox jusqu'à 800 N/mm<sup>2</sup>

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 09 094 00 1	66,25	80,16

**Accessoires BLK 1.3 TE, BLK 1.3 CSE**



**Poinçon**  
pour tôle jusqu'à 400 N/mm<sup>2</sup>

Epaisseur de tôle mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1,3	1	6 36 02 050 00 0	16,65	20,15
1,3	5	6 36 02 050 03 0	66,85	80,89
1,3	10	6 36 02 050 01 0	116,75	141,27

**Matrice**  
pour tôle trapézoïdale

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	3 01 09 170 00 1	162,90	197,11
2	3 01 09 170 04 0	259,00	313,39

**Set poinçon et matrice**  
comprend respectivement 5 poinçons 6 36 02 050 00 0  
et 1 matrice 3 01 09 169 00 9

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 01 09 169 03 0	181,10	219,13

Découpe



# Une technique ayant fait ses preuves pour des résultats parfaits: scier et fraiser avec FEIN.

Traitement de l'acier inoxydable, agencement de cuisines, serrurerie, usinage de métaux et industrie - les scies sauteuses FEIN sont idéales pour les exigences élevées dans le domaine du traitement de l'acier et de l'acier inoxydable: ce sont de véritables spécialistes des métaux qui respectent le nombre de courses et par la même la vitesse de coupe même sous une charge extrême. La stabilité du carter métallique et la robustesse exceptionnelle de l'engrenage en garantissent un fonctionnement continu légendaire pendant des décennies. La gamme FEIN est complétée par des outils de découpe de tubes: scies sauteuses pour tubes jusqu'à 440 mm max. essentiellement pour la construction d'installation et de

réseaux. FEIN construit également des fraiseuses pour tubes pour des diamètres atteignant 3000 mm environ pour la construction d'installations et de pipelines.




---

## Scies sauteuses Page 132

Vitesse de coupe optimale et usure minimale.

---

## Scies alternatives pour tubes Page 135

Vitesse de coupe optimale et usure minimale.

---

## Fraiseuses second-œuvre Page 139

Dépose de vieilles fenêtres sans poussières ni endommagement des murs.

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Concept machine pour des résultats optimaux dans le métal, les matériaux isolants (sandwich) et le bois dur.
- ▶ Usure et entretien extrêmement faibles, même dans des conditions d'utilisation industrielle extrême.
- ▶ Modèle ASte 638 avec semelle en acier inoxydable.



		<b>ASte 638</b>	<b>ASt 638</b>
		Scie sauteuse avec variateur électronique et semelle en acier inoxydable pour une précision, ainsi qu'une robustesse et une durée de vie sans pareil.	Scie sauteuse d'une précision ainsi que d'une robustesse et d'une durée de vie inégalées.
<b>Page</b>		133	133
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (W)	450	350
	Nombre de courses (trs/min)	1 050 - 2 600	3 350
	Hauteur de course (mm)	20	20
	Poids selon EPTA (kg)	2,3	2,2
	Capacité de coupe max.		
	Acier inoxydable (mm)	6	3
	Acier (mm)	10	8
	Bois tendre, bois dur, contreplaqué (mm)	60/50	50/40
	Stratifié / Stratifié avec fibre de verre (mm)	30/30	25/20
	Rayon minimum		
Acier/bois et matières synthétiques (mm)	8/6	8/6	



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASte 638</b>	7 234 15 00 23 0	4014586839332	01	466,00	563,86

Scie sauteuse avec variateur électronique et semelle en acier inoxydable pour une précision, ainsi qu'une robustesse et une durée de vie sans pareil.



Puissance absorbée	W	450
Puissance utile	W	245
Nombre de courses	trs/min	1 050 - 2 600
Hauteur de course	mm	20
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	2,3
Capacité de coupe max.		
Acier inoxydable	mm	6
Acier	mm	10
Alu / cuivre, laiton	mm	15/10
Bois tendre, bois dur, contreplaqué	mm	60/50
Stratifié / Stratifié avec fibre de verre	mm	30/30
Rayon minimum		
Acier/bois et matières synthétiques	mm	8/6

**Compris dans le prix:**

2 blisters de lames de scie, 1 pare éclat, 1 écran anti-copeaux  
Accessoires voir page 134

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ASt 638</b>	7 234 17 00 23 9	4014586841670	01	421,00	509,41

Scie sauteuse d'une précision ainsi que d'une robustesse et d'une durée de vie inégalées.



Puissance absorbée	W	350
Puissance utile	W	200
Nombre de courses	trs/min	3 350
Hauteur de course	mm	20
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	2,2
Capacité de coupe max.		
Acier inoxydable	mm	3
Acier	mm	8
Alu / cuivre, laiton	mm	10/10
Bois tendre, bois dur, contreplaqué	mm	50/40
Stratifié / Stratifié avec fibre de verre	mm	25/20
Rayon minimum		
Acier/bois et matières synthétiques	mm	8/6

**Compris dans le prix:**

2 blisters de lames de scie, 1 pare éclat  
Accessoires voir page 134

Lames de scie métal et matériaux sandwich	METAL	ALU	Cu Ni Ms Zn	STAINLESS INOX NIKROSTA	PVC	SANDWICH	X f	Qualität/Quality	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
	< 1,2	< 1,2	< 2,0	< 2,0	< 4,0	< 70,0						
	< 1,2		< 1,2				77	0,7	HSS	5 6 35 03 060 01 0	11,50	13,91
	< 1,2						100	0,7	HSS	5 6 35 03 076 01 0	15,75	19,06
	< 2,0	< 2,0	< 2,0	< 2,0	< 4,0		88	1,2	HSS	5 6 35 03 035 01 1	10,35	12,52
	< 2,0	< 2,0	< 2,0		< 4,0	< 70,0	120	1,2	HSS	5 6 35 03 077 01 4	18,10	21,90
	< 10,0	< 8,0	< 10,0	< 6,0	< 8,0		88	2,0	HSS	5 6 35 03 036 01 4	10,35	12,52
	< 10,0	< 8,0	< 10,0		< 30,0	< 120	180	2	BIM	5 6 35 03 114 01 0	24,45	29,58
	< 2,0	< 2,0	< 2,0	< 2,0	< 4,0		88	1,2	BIM	5 6 35 03 112 01 0	13,55	16,40
	< 10,0	< 8,0	< 10,0	< 6,0	< 8,0		88	2,0	BIM	5 6 35 03 113 01 0	13,55	16,40
	< 6,0	< 15,0					100	3,0	BIM	5 6 35 03 088 01 1	12,75	15,43

Lames de scie bois et divers	FIBREGLASS	PVC			X f	Qualität/Quality	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	
	< 25,0	< 25,0									
		< 25,0	< 25,0		77		2	HCS	5 6 35 03 087 01 3	10,35	12,52
		< 40,0	< 15,0	< 25,0	88		3,0	HCS	5 6 35 03 037 01 8	10,35	12,52
		< 50,0	< 30,0	< 50,0	88		4,0	HCS	5 6 35 03 038 01 6	10,35	12,52
		< 60,0	< 30,0	< 60,0	100		4,0	HCS	5 6 35 03 082 01 0	11,50	13,91
					77			HM	5 6 35 03 089 01 5	29,85	36,12
	< 25,0		< 30,0		88		4,0	HSS	5 6 35 03 039 01 0	12,30	14,88
	< 10,0				77				1 6 35 03 061 01 9	41,20	49,85

**Accessoires généraux**

**Coffret machine**  
Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm



Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59

**Boîte en plastique**  
Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0, max. 5 pièces/coffret.



Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 119 00 0	3,95	4,78

**Pâte de coupe**  
Lubrifiant pour le travail de l'acier.



Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 32 020 12 9	13,70	16,58

**Table d'appui**  
extension, pour le sciage de profilés et de matériau isolant profilé. Longueur env. 340 mm.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 27 14 084 00 8	89,90	108,78

**Pare-éclat**  
paquet de 5



Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 14 28 102 01 6	9,05	10,95

**Dispositif anti-copeaux**  
pour ASt (e) 638



Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 27 14 088 00 7	4,50	5,45

**Raccord**  
Pour l'utilisation des outils électroportatifs FEIN avec système d'aspiration.



Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
32	3 05 17 028 00 7	2,50	3,02
27	3 05 17 029 00 1	3,05	3,69



### Vos avantages avec FEIN:

- ▶ Temps de tronçonnage courts.
- ▶ Faible encombrement.
- ▶ Un dispositif de serrage et d'avance pour profils et tubes de 80 à 400 mm de Ø est disponible.
- ▶ Convient parfaitement pour la découpe de tuyaux et de profilés en acier, fonte, fonte ductile avec revêtement ciment et plastique.



	<b>AStx 649-1</b>	<b>AStxe 649-1</b>	<b>STS 325 R</b>	
	Scie alternative à haut rendement pour les tubes et profilés.	Scie alternative à haut rendement pour les tubes et profilés avec réglage en continu du nombre de courses.	Scie alternative pneumatique pour les tubes et les profilés.	
<b>Page</b>	136	136	136	
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (W)	750	750	
	Nombre de courses (trs/min)	350	100-350	330
	Hauteur de course (mm)	60	60	60
	Pression (bar)			6,0
	Consommation d'air (m <sup>3</sup> /min)			1,45
	Poids selon EPTA (kg)	6,1	6,4	7,2
	Ø tube (mm)	440 *	440 *	440 *
	pour profilés jusqu'à largeur x hauteur (mm)	290 x 550	290 x 550	290 x 500

\* Avec rallonge de chaîne.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>AStx 649-1</b>	7 234 22 00 23 0	4014586858470	01	1.761,00	2.130,81

Scie alternative à haut rendement pour les tubes et profilés.



Puissance absorbée	W	750
Puissance utile	W	480
Nombre de courses	trs/min	350
Hauteur de course	mm	60
Câble avec fiche	m	2,5
Poids selon EPTA	kg	6,1
Capacité de coupe max.		
Ø tube	mm	440 *
pour profilés jusqu'à largeur x hauteur	mm	290 x 550

**Compris dans le prix:**  
2 lames de scie, 1 poignée, 1 clé à mandrin  
Accessoires voir page 137

\* Avec rallonge de chaîne.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>AStxe 649-1</b>	7 234 23 00 23 0	4014586858500	01	1.841,00	2.227,61

Scie alternative à haut rendement pour les tubes et profilés avec réglage en continu du nombre de courses.



Puissance absorbée	W	750
Puissance utile	W	480
Nombre de courses	trs/min	100-350
Hauteur de course	mm	60
Câble avec fiche	m	2,5
Poids selon EPTA	kg	6,4
Capacité de coupe max.		
Ø tube	mm	440 *
pour profilés jusqu'à largeur x hauteur	mm	290 x 550

**Compris dans le prix:**  
2 lames de scie, 1 poignée, 1 clé à mandrin  
Accessoires voir page 137

\* Avec rallonge de chaîne.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>STS 325 R</b>	7 534 08 00 00 0	4014586855639	01	2.260,00	2.734,60

Scie alternative pneumatique pour les tubes et les profilés.



Pression	bar	6,0
Consommation d'air	m <sup>3</sup> /min	1,45
Puissance utile	W	1 100
Nombre de courses	trs/min	330
Hauteur de course	mm	60
Poids selon EPTA	kg	7,2
Capacité de coupe max.		
Ø tube	mm	440 *
pour profilés jusqu'à largeur x hauteur	mm	290 x 500

**Compris dans le prix:**  
2 lames de scie, 1 clé à mandrin, 1 poignée,  
1 raccord pour tuyaux  
Accessoires voir page 137

\* Avec rallonge de chaîne.



**Lames droites**

	Métaux non ferreux et acier 400 N/mm <sup>2</sup>	Acier d'épaisseur supérieure à 400 N/mm <sup>2</sup> et GG	Divers	Lon- gueur	Espa- cement des dents	Épais- seur carré	Poids (net)	Type de matériau	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
				mm	mm	mm	kg				
	x	x	≤ Ø 80	200	1,0	1,5	0,06	HSS	6 35 03 067 00 6	8,65	10,47
	x	x	≤ Ø 80	200	1,6	1,5	0,06	HSS	6 35 03 066 00 2	8,30	10,04
	x	x	≤ Ø 170 <sup>1</sup>	300	1,6	1,5	0,06	HSS	6 35 03 063 00 7	10,45	12,64
	x	x	≤ Ø 260 <sup>1</sup>	400	1,6	1,5	0,125	HSS	6 35 03 064 00 5	14,45	17,48
	x	x	≤ Ø 350 <sup>2</sup>	500	1,8	2,0	0,18	HSS	6 35 03 072 00 2	29,50	35,70
	x	x	≤ Ø 440 <sup>2</sup>	600	1,8	2,0	0,21	HSS	6 35 03 073 00 6	35,85	43,38
	x	x	*	300	2,1	1,5	0,08	HSS	6 35 03 070 00 0	10,35	12,52
	x	x	*	530	2,1	1,5	0,170	HSS	6 35 03 069 00 8	18,80	22,75
	x (AL)		Plastiques	200	3,2	1,5	0,06	HSS	6 35 03 065 00 9	6,80	8,23
	x (AL)		Plastiques	400	3,2	1,5	0,125	HSS	6 35 03 068 00 4	14,45	17,48
			Tuyaux en polyéthylène, béton cellulaire	300	6,3	1,5	0,08		6 35 03 071 00 9	7,25	8,77
			Tuyaux en poly- éthylène, béton cellulaire *)	530	6,3	1,5	0,170		6 35 03 040 00 3	13,05	15,79

**Lames de scie HD**

Lames de scie spéciales pour la coupe de l'acier et de l'acier inoxydable. Les lames de scie HD permettent une utilisation prolongée et un haut rendement. Testez-les !

	Métaux non ferreux et acier 400 N/mm <sup>2</sup>	Acier d'épaisseur supérieure à 400 N/mm <sup>2</sup> et GG	Divers	Lon- gueur	Espa- cement des dents	Épais- seur carré	Poids (net)	Type de matériau	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
				mm	mm	mm	kg				
	x	x	≤ Ø 170 <sup>1</sup>	300	1,6	2,0	0,08	HSS	6 35 03 093 00 4	18,65	22,57
	x	x	≤ Ø 350 <sup>2</sup>	500	1,8	2,0	0,18	HSS	6 35 03 099 00 5	34,35	41,56
	x	x	≤ Ø 325 *	530	2,1	1,6	0,17	HSS	6 35 03 100 00 6	26,80	32,43
	x	x	≤ Ø 260 <sup>1</sup>	400	2,1	2,0	0,175	HSS	6 35 03 094 00 2	24,90	30,13
	x	x	≤ Ø 260 <sup>1</sup>	400	3,2	2,0	0,175	HSS	6 35 03 095 00 6	24,90	30,13
	x	x	≤ Ø 440 <sup>2</sup>	600	1,8	2,0	0,21	HSS	6 35 03 098 00 1	42,00	50,82

**Lames de scie TD a concrétion diamant**

Les lames de scie TD sont adaptées aux coupes avec ou sans arrosage. Elles offrent des résultats précis de coupe en temps réduit.

	pour tuyaux en fonte ductile, également avec revêtement ciment et pour tuyaux en fonte grise	Tuyaux Ø (DN)	Lon- gueur	Longueurs de revête- ment	Épaisseur carré	Poids	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
		mm	mm	mm	mm	kg			
	x	80 - 150 <sup>3</sup>	320	260	2,2	0,110	6 35 03 096 01 8	164,65	199,23
	x	80 - 300 <sup>3</sup>	490	430	2,9	0,220	6 35 03 097 01 2	218,30	264,14

\* avec guidage de lame 9 06 06 002 00 9 uniquement

<sup>1</sup> avec dispositif de serrage et d'avance FEIN 9 07 02 005 00 0 ou dispositif de serrage 9 07 02 004 00 6

<sup>2</sup> Jusqu'à 440 mm, prévoir rallonge de chaîne 3 02 31 003 00 3 + 1 axe 3 02 16 130 00 4.

<sup>3</sup> uniquement avec dispositif de fixation et d'avance à glissement 9 07 02 005 00 0.

**Accessoires généraux**



**Coffret machine**  
Travail des métaux

Longueur mm	Largeur mm	Hauteur mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
690	240	160	3 39 01 022 01 4	47,25	57,17



**Pâte de coupe**  
Lubrifiant pour le travail de l'acier.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 32 020 12 9	13,70	16,58



**Dispositif de fixation et d'avance à glissement**  
280 x 285 x 395 mm, pour tuyaux et matériaux cylindriques  
Ø extérieurs de 80 à 400 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 07 02 005 00 0	1.853,00	2.242,13

**Mordaches en aluminium**  
pour la protection des surfaces des tuyaux contre les  
détériorations, 4 pièces nécessaires.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 27 064 00 8	48,30	58,44



**Bloc à nettoyer**  
Rhombe pour le nettoyage des outils diamantés et à concrétion  
carbure.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 19 007 01 0	20,05	24,26



**Dispositif de serrage**  
pour tubes jusqu'à Ø 159 mm également pour coupes obliques

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 07 02 001 00 1	232,00	280,72



**Dispositif de serrage**  
pour tubes de 100 à 325 mm. Jusqu'à 440 mm prévoir rallonge  
de chaîne 3 02 31 003 00 3 et 1 axe 3 02 16 130 00 4.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 07 02 004 00 6	324,00	392,04



**Dispositif de serrage**  
pour profilés jusqu'à 310 mm de largeur, pour une hauteur  
max. de 550 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 07 02 003 00 8	261,00	315,81



**Guide de lames de scie**  
pour tubes jusqu'à diamètre 325 mm uniquement avec lame  
L 530 mm, guidage jusqu'à mi-tuyau

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 06 06 002 00 9	262,00	317,02



**Glissière**  
pour travail à main levée

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 27 14 062 02 3	194,80	235,71

**Câle d'écartement**  
évite le coincement des lames de scie

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 33 05 006 00 8	9,45	11,43

**Accessoires STS 325 R**

**Accouplement de tuyau pneumatique**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
4 11 40 004 00 7	25,20	30,49



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MF 14-180</b>	7 238 14 00 23 0	4014586865744	01	1.035,00	1.252,35

Fraiseuse second-œuvre ultra-puissante et particulièrement robuste destinée à la dépose des vieilles fenêtres.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	750
Vitesse à vide	trs/min	7 000
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	4,1
Ø disque diamant	mm	180
Profondeur de coupe	mm	0 - 50

**Compris dans le prix:**

1 fraise de montage FEIN MF 14-180,  
1 disque diamant Ø 180 mm, 1 coffret

Accessoires voir page 139

## Fraiseuses second-œuvre

## Accessoires généraux

**Disque diamant**

Ø 180 mm, Alésage spécial pour MF 14-180.

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
180	6 35 02 146 01 1	103,15	124,81



## Carottage dans le métal - le procédé de perçage le plus rentable.

Le perçage magnétique est un procédé extraordinairement économique: plus rapide, moins bruyant et plus précis que le perçage au foret hélicoïdal. Dans la mesure où aucun pré-perçage et équipement ne sont nécessaires, il est possible de réaliser une économie de temps pouvant atteindre env. 40 % tant en usine que sur chantier. Les unités de perçage magnétiques KBM FEIN haut de gamme se prêtent à une utilisation avec les fraises au carbure et couvrent de nombreuses applications comme le perçage, le perçage au foret hélicoïdal, le taraudage, le chanfreinage et l'alésage. Les unités de perçage magnétiques KBB FEIN sont, quant à elles, conçues exclusivement pour l'application de perçage et permettent un travail rentable. Il en va de même pour les fraises

à carotter FEIN : carbure de tungstène et aciers HSS de qualité supérieure et géométries de coupe élaborées garantissent une efficacité exceptionnelle et des durées de service maximales.

FEIN KBH 25 - La première unité de perçage manuel au monde, combine les avantages des perceuses portatives performantes et ceux des fraises au carbure. La nouvelle technique de perçage et la fraise au carbure HM spéciale permettent un travail polyvalent, confortable et rapide.

Qu'il s'agisse du perçage dans l'acier, l'acier inoxydable ou l'aluminium : notre vaste gamme de perçage offre une solution adaptée à chaque application.

Le système de perçage FEIN révolutionnera votre travail !



**KBH** **Page 142**

Unité de perçage manuel pour une utilisation rapide et flexible.



**KBB** **Page 146**

Système de perçage robuste pour les travaux de perçage avec une vitesse de rotation optimale pour les fraises HSS.



**KBM** **Page 152**

Le système de perçage haut de gamme pour une utilisation universelle avec une vitesse de rotation optimale pour les fraises carbure.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>KBH 25</b>	7 271 01 61 00 0	4014586868769	01	632,00	764,72

Unité de perçage manuel pour une utilisation rapide et flexible.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	680
Vitesse en charge	trs/min	0-520
Ø de perçage dans l'acier avec fraise	mm	14-25
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	mm	14-25
Ø de perçage dans l'aluminium avec fraise	mm	14-30
Profondeur de perçage max. de la fraise	mm	20
Ø de perçage dans l'acier avec scie-cloche	mm	14-54
Scie-cloche profondeur de perçage max.	mm	4
Filetage dans l'acier jusqu'à		M 12
Cote d'encoignure	mm	27
Emmanchement		QuickIN Plus
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	3,3

**Compris dans le prix:**

1 unité de perçage manuel KBH 25, 1 foret de centrage,  
1 poignée, 1 spray de coupe, 1 coffret

Accessoires voir page 143



## Fraise au carbure



### Fraise au carbure avec emmanchement QuickIN PLUS

Durée de vie maximale grâce au carbure de tungstène. Puissance de coupe exceptionnelle dans tous les métaux courants.  
Dimensions métriques, profondeur de coupe 20 mm,  
Ø de perçage acier jusqu'à 25 mm, Ø de perçage aluminium jusqu'à 30 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
15	6 31 30 015 01 0	39,15	47,37
16	6 31 30 016 01 0	39,15	47,37
17	6 31 30 017 01 0	39,15	47,37
18	6 31 30 018 01 0	39,15	47,37
19	6 31 30 019 01 0	39,15	47,37
20	6 31 30 020 01 0	39,15	47,37
21	6 31 30 021 01 0	39,15	47,37
22	6 31 30 022 01 0	39,15	47,37
23	6 31 30 023 01 0	39,15	47,37
24	6 31 30 024 01 0	40,80	49,37
25	6 31 30 025 01 0	40,80	49,37
26	6 31 30 026 01 0	40,80	49,37
27	6 31 30 027 01 0	40,80	49,37
28	6 31 30 028 01 0	40,80	49,37
29	6 31 30 029 01 0	43,50	52,63
30	6 31 30 030 01 0	43,50	52,63



### Fraise au carbure avec emmanchement QuickIN PLUS

Durée de vie maximale grâce au carbure de tungstène. Puissance de coupe exceptionnelle dans tous les métaux courants.  
Dimensions en pouces, profondeur de coupe 2''/3/4 pouce.

Ø perçage po	Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9/16	14,29	6 31 30 200 01 0	45,15	54,63
5/8	15,88	6 31 30 201 01 0	45,15	54,63
11/16	17,46	6 31 30 202 01 0	45,15	54,63
3/4	19,05	6 31 30 203 01 0	45,15	54,63
13/16	20,64	6 31 30 204 01 0	45,15	54,63
7/8	22,23	6 31 30 205 01 0	45,15	54,63
15/16	23,81	6 31 30 206 01 0	47,30	57,23
1	25,40	6 31 30 207 01 0	47,30	57,23
1-1/16	26,99	6 31 30 208 01 0	47,30	57,23
1-1/8	28,58	6 31 30 209 01 0	50,05	60,56
1-3/16	30,16	6 31 30 210 01 0	50,05	60,56

## Fraise au carbure à revêtement TiAlN



### Fraise au carbure avec revêtement TiAlN; avec emmanchement QuickIN PLUS

Durée de vie maximale grâce au carbure de tungstène. Puissance de coupe exceptionnelle dans tous les métaux courants, travail plus rapide de 20%, forces de coupe et d'avance réduites grâce au revêtement TiAlN.  
Dimensions métriques, profondeur de coupe 20 mm,  
Ø de perçage acier jusqu'à 25 mm, Ø de perçage aluminium jusqu'à 30 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
14	6 31 30 114 01 0	49,90	60,38
15	6 31 30 115 01 0	49,90	60,38
16	6 31 30 116 01 0	49,90	60,38
17	6 31 30 117 01 0	49,90	60,38
18	6 31 30 118 01 0	52,65	63,71
19	6 31 30 119 01 0	52,65	63,71
20	6 31 30 120 01 0	52,65	63,71
21	6 31 30 121 01 0	52,65	63,71
22	6 31 30 122 01 0	52,65	63,71
23	6 31 30 123 01 0	52,65	63,71
24	6 31 30 124 01 0	55,90	67,64
25	6 31 30 125 01 0	55,90	67,64
26	6 31 30 126 01 0	55,90	67,64
27	6 31 30 127 01 0	55,90	67,64
28	6 31 30 128 01 0	55,90	67,64
29	6 31 30 129 01 0	55,90	67,64
30	6 31 30 130 01 0	55,90	67,64



### Fraise au carbure avec revêtement TiAlN; avec emmanchement QuickIN PLUS

Durée de vie maximale grâce au carbure de tungstène. Puissance de coupe exceptionnelle dans tous les métaux courants, travail plus rapide de 20%, forces de coupe et d'avance réduites grâce au revêtement TiAlN.  
Dimensions en pouces, profondeur de coupe 2''/3/4 pouce.

Ø perçage po	Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9/16	14,29	6 31 30 300 01 0	53,40	64,61
5/8	15,88	6 31 30 301 01 0	53,40	64,61
11/16	17,46	6 31 30 302 01 0	53,40	64,61
3/4	19,05	6 31 30 303 01 0	56,35	68,18
13/16	20,64	6 31 30 304 01 0	56,35	68,18
7/8	22,23	6 31 30 305 01 0	56,35	68,18
15/16	23,81	6 31 30 306 01 0	59,80	72,36
1	25,40	6 31 30 307 01 0	59,80	72,36
1-1/16	26,99	6 31 30 308 01 0	59,80	72,36
1-1/8	28,58	6 31 30 309 01 0	59,80	72,36
1-3/16	30,16	6 31 30 310 01 0	59,80	72,36

## Scies cloches au carbure de tungstène



### Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS

Au carbure de tungstène avec durée de vie optimale pour un perçage efficace dans la tôle métallique d'une épaisseur atteignant 4,0 mm.

Dimensions métriques, profondeur de coupe 4 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
14	6 31 31 014 01 0	30,45	36,84
15	6 31 31 015 01 0	30,45	36,84
16	6 31 31 016 01 0	30,45	36,84
17	6 31 31 017 01 0	30,45	36,84
18	6 31 31 018 01 0	30,45	36,84
19	6 31 31 019 01 0	30,45	36,84
20	6 31 31 020 01 0	34,25	41,44
21	6 31 31 021 01 0	34,25	41,44
22	6 31 31 022 01 0	34,25	41,44
23	6 31 31 023 01 0	34,25	41,44
24	6 31 31 024 01 0	34,25	41,44

25	6 31 31 025 01 0	34,25	41,44
26	6 31 31 026 01 0	34,25	41,44
27	6 31 31 027 01 0	34,25	41,44
28	6 31 31 028 01 0	34,25	41,44
29	6 31 31 029 01 0	36,90	44,65
30	6 31 31 030 01 0	36,90	44,65
31	6 31 31 031 01 0	39,70	48,04
32	6 31 31 032 01 0	39,70	48,04
33	6 31 31 033 01 0	39,70	48,04
34	6 31 31 034 01 0	42,75	51,73
35	6 31 31 035 01 0	42,75	51,73
36	6 31 31 036 01 0	46,90	56,75
37	6 31 31 037 01 0	46,90	56,75
38	6 31 31 038 01 0	46,90	56,75
39	6 31 31 039 01 0	46,90	56,75
40	6 31 31 040 01 0	46,90	56,75
41	6 31 31 041 01 0	46,90	56,75
42	6 31 31 042 01 0	46,90	56,75
43	6 31 31 043 01 0	51,45	62,25
44	6 31 31 044 01 0	51,45	62,25
45	6 31 31 045 01 0	51,45	62,25
46	6 31 31 046 01 0	51,45	62,25
47	6 31 31 047 01 0	51,45	62,25
48	6 31 31 048 01 0	54,90	66,43
49	6 31 31 049 01 0	54,90	66,43
50	6 31 31 050 01 0	54,90	66,43
51	6 31 31 051 01 0	54,90	66,43
52	6 31 31 052 01 0	54,90	66,43
53	6 31 31 053 01 0	56,55	68,43
54	6 31 31 054 01 0	56,55	68,43



#### Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS

Au carbure de tungstène avec durée de vie optimale pour un perçage efficace dans la tôle métallique d'une épaisseur atteignant 4,0 mm.

Dimensions en pouces, profondeur de coupe 4 mm/ 5/32 pouce.

Ø perçage po	Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9/16	14,29	6 31 31 200 01 0	34,80	42,11
5/8	15,88	6 31 31 201 01 0	34,80	42,11
11/16	17,46	6 31 31 202 01 0	34,80	42,11
3/4	19,05	6 31 31 203 01 0	34,80	42,11
13/16	20,64	6 31 31 204 01 0	39,15	47,37
7/8	22,23	6 31 31 205 01 0	39,15	47,37
15/16	23,81	6 31 31 206 01 0	41,35	50,03
1	25,40	6 31 31 207 01 0	41,35	50,03
1-1/16	26,99	6 31 31 208 01 0	41,35	50,03
1-1/8	28,58	6 31 31 209 01 0	43,50	52,63
1-3/16	30,16	6 31 31 210 01 0	43,50	52,63
1-1/4	31,75	6 31 31 211 01 0	45,70	55,30
1-5/16	33,34	6 31 31 212 01 0	45,70	55,30
1-3/8	34,93	6 31 31 213 01 0	51,15	61,89
1-7/16	36,51	6 31 31 214 01 0	51,15	61,89
1-1/2	38,10	6 31 31 215 01 0	51,15	61,89
1-9/16	39,19	6 31 31 216 01 0	54,40	65,82
1-5/8	41,28	6 31 31 217 01 0	54,40	65,82
1-11/16	42,86	6 31 31 218 01 0	59,80	72,36
1-3/4	44,45	6 31 31 219 01 0	59,80	72,36
1-13/16	46,04	6 31 31 220 01 0	59,80	72,36
1-7/8	47,63	6 31 31 221 01 0	63,05	76,29
1-15/16	49,21	6 31 31 222 01 0	63,05	76,29
2	50,80	6 31 31 223 01 0	63,05	76,29
2-1/16	52,39	6 31 31 224 01 0	63,05	76,29
2-1/8	53,98	6 31 31 225 01 0	65,25	78,95

#### Scies cloches au carbure de tungstène pour tubes



#### Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS

Au carbure de tungstène avec durée de vie optimale en cas d'utilisation sur les tubes et les surfaces incurvées avec des épaisseurs de paroi jusqu'à 4 mm.

Dimensions métriques, profondeur de coupe 4 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
21	6 31 31 421 01 0	38,60	46,71
22	6 31 31 422 01 0	38,60	46,71
23	6 31 31 423 01 0	38,60	46,71
24	6 31 31 424 01 0	38,60	46,71
25	6 31 31 425 01 0	38,60	46,71
26	6 31 31 426 01 0	38,60	46,71
27	6 31 31 427 01 0	38,60	46,71
28	6 31 31 428 01 0	38,60	46,71
29	6 31 31 429 01 0	41,35	50,03
30	6 31 31 430 01 0	41,35	50,03
31	6 31 31 431 01 0	46,65	56,45
32	6 31 31 432 01 0	46,65	56,45
33	6 31 31 433 01 0	46,65	56,45
34	6 31 31 434 01 0	49,40	59,77
35	6 31 31 435 01 0	49,40	59,77
36	6 31 31 436 01 0	55,35	66,97
37	6 31 31 437 01 0	55,35	66,97
38	6 31 31 438 01 0	55,35	66,97
39	6 31 31 439 01 0	55,35	66,97
40	6 31 31 440 01 0	55,35	66,97
41	6 31 31 441 01 0	62,95	76,17
42	6 31 31 442 01 0	62,95	76,17
43	6 31 31 443 01 0	62,95	76,17
44	6 31 31 444 01 0	62,95	76,17
45	6 31 31 445 01 0	62,95	76,17
46	6 31 31 446 01 0	68,40	82,76
47	6 31 31 447 01 0	68,40	82,76
48	6 31 31 448 01 0	68,40	82,76
49	6 31 31 449 01 0	68,40	82,76
50	6 31 31 450 01 0	68,40	82,76
51	6 31 31 451 01 0	70,60	85,43
52	6 31 31 452 01 0	70,60	85,43
53	6 31 31 453 01 0	70,60	85,43
54	6 31 31 454 01 0	70,60	85,43



### Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS

Au carbure de tungstène avec durée de vie optimale en cas d'utilisation sur les tubes et les surfaces incurvées avec des épaisseurs de paroi jusqu'à 4 mm.  
Dimensions en pouces, profondeur de coupe 4 mm/ 5/32 pouce.

Ø perçage po	Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
7/8	22,23	6 31 31 605 01 0	44,05	53,30
15/16	23,81	6 31 31 606 01 0	44,05	53,30
1	25,40	6 31 31 607 01 0	45,70	55,30
1-1/16	26,99	6 31 31 608 01 0	45,70	55,30
1-1/8	28,58	6 31 31 609 01 0	47,85	57,90
1-3/16	30,16	6 31 31 610 01 0	47,85	57,90
1-1/4	31,75	6 31 31 611 01 0	54,40	65,82
1-5/16	33,34	6 31 31 612 01 0	54,40	65,82
1-3/8	34,93	6 31 31 613 01 0	59,80	72,36
1-7/16	36,51	6 31 31 614 01 0	64,20	77,68
1-1/2	38,10	6 31 31 615 01 0	64,20	77,68
1-9/16	39,19	6 31 31 616 01 0	64,20	77,68
1-5/8	41,28	6 31 31 617 01 0	72,85	88,15
1-11/16	42,86	6 31 31 618 01 0	72,85	88,15
1-3/4	44,45	6 31 31 619 01 0	72,85	88,15
1-13/16	46,04	6 31 31 620 01 0	79,40	96,07
1-7/8	47,63	6 31 31 621 01 0	79,40	96,07
1-15/16	49,21	6 31 31 622 01 0	79,40	96,07
2	50,80	6 31 31 623 01 0	81,60	98,74
2-1/16	52,39	6 31 31 624 01 0	81,60	98,74
2-1/8	53,98	6 31 31 625 01 0	81,60	98,74

### Foret de centrage



#### Foret de centrage

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	6 31 14 038 01 0	14,35	17,36
5	6 31 14 038 02 0	64,70	78,29

### Taraudage



#### Mandrin à pince

avec pinces de serrage 6/7/9 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 32 06 067 02 0	97,70	118,22



#### Pinces de serrage

pour mandrins à pince et mandrins à pince à rotule

Taraudage - Ø mm	Ø mm	Carré mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
M 4 / M 6	4,5	3,4	6 32 06 065 00 5	22,50	27,22
M 5 / M 8	6	4,9	6 32 06 066 00 8	22,50	27,22
M 10	7	5,5	6 32 06 070 00 6	22,50	27,22
M 12	9	7	6 32 06 075 00 4	22,50	27,22
M 8	8	6,2	6 32 06 078 00 9	22,50	27,22
M 10	10	8	6 32 06 079 00 3	21,85	26,44



#### Mandrin à mors

pour adaptation directe de taraud, plage de serrage 2,8 - 9,0 mm, avec clé

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 32 06 018 01 0	101,20	122,45

### Autres accessoires



#### Godet à copeaux

Prévient le contact avec les copeaux chauds et à arêtes vives.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 74 013 01 0	17,30	20,93



#### Spray de coupe

Spray vaporisateur de 300 ml, pour une haute durée de vie de l'outil, une efficacité de coupe optimale et une meilleure évacuation des copeaux.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 32 031 00 0	15,05	18,21



#### Rallonge

pour une utilisation sur les surfaces exigües, profondes ou étagées. Emmanchement QuickIN PLUS, longueur 100 mm, adaptateur pour le foret de centrage inclus.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 31 06 017 01 0	70,15	84,88



#### Adaptateur QuickIN PLUS sur B16

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 01 047 00 0	19,40	23,47



#### Adaptateur QuickIN Plus sur 1/2" UNF

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 01 054 00 0	19,40	23,47



#### Mandrin à couronne dentée

Porte-mandrin B16

Ouverture mm	Poids kg	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1,5 - 13	0,41	6 32 02 030 01 5	41,80	50,58



#### Mandrin à serrage rapide

Porte-mandrin B16

Forme allongée R, avec verrouillage de sécurité

Ouverture mm	Poids kg	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1 - 13	0,56	6 32 04 032 00 6	79,15	95,77



#### Mandrin à serrage rapide

Mandrin de serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE avec verrouillage de sécurité, porte-mandrin 1/2"-20 UNF

Ouverture mm	Poids kg	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3-16	0,56	6 32 05 038 01 0	100,35	121,42



#### Mandrin à serrage rapide

Mandrin de serrage rapide métallique à une gaine SUPRA SKE avec verrouillage de sécurité, porte-outil QuickIN Plus

Ouverture mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3-16	6 39 01 054 01 0	103,15	124,81

### Vos avantages avec FEIN:

- ▶ Fonctionnalité basique pour le perçage par carottage
- ▶ Construction robuste de la machine pour une utilisation dans des conditions difficiles
- ▶ Cordon moteur intégré.



	KBB 30	KBB 38	KBB 40	KBB 60	
	Ultra compacte pour les perçages sur chantiers.	Pour un perçage de précision sur les chantiers.	Compacte avec moteur de perçage fixe pour les travaux dans les endroits exigus.	Avec 2 vitesses pour les perçages en atelier avec une profondeur de coupe atteignant 75 mm.	
<b>Page</b>	147	147	147	148	
<b>Application</b>	Perçage métal jusqu'à Ø 30 mm	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Perçage métal jusqu'à Ø 40 mm			▲▲	▲▲
	Perçage métal jusqu'à Ø 60 mm				▲▲
	Utilisation fraise HSS	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Utilisation fraise carbure	▲	▲	▲	▲
	Accessibilité	▲▲		▲▲	
	Travailler d'une main	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Travailler en hauteur	▲▲	▲▲	▲▲	▲
	Utilisation en chantier	▲▲	▲▲	▲▲	▲
Utilisation en atelier	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	
<b>Caractéristiques techniques</b>	Ø max. de la fraise HSS (mm)	30	38	40	60
	Profondeur de perçage max. de la fraise (mm)	50	50	50	75
	Puissance absorbée (W)	750	1 050	1 100	1 400
	Puissance utile (W)	430	530	610	770
	Vitesse à vide (trs/min)	740	480	450	
	1er vitesse (trs/min)				330
	2e vitesse (trs/min)				660
	Vitesse en charge (trs/min)	430	330	280	
	1er vitesse (trs/min)				180
	2e vitesse (trs/min)				340
	Emmanchement	3/4" Weldon	3/4" Weldon	3/4" Weldon	3/4" Weldon
	Course (mm)	65	65	65	92
	Effort magnétique (N)	9 000	9 000	9 000	11 000
Dimensions du pied magnétique (mm)	178 x 95	178 x 95	165 x 102	191 x 102	
Câble avec fiche (m)	3,8	3,8	3,8	3,8	
Poids selon EPTA (kg)	10,5	12,9	12,8	23,9	

▲ adapté

▲▲ parfaitement adapté

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>KBB 30</b>	7 272 01 61 00 0	4014586700212	01	749,00	906,29

Ultra compacte pour les perçages sur chantiers.



Ø max. de la fraise HSS	mm	30
Profondeur de perçage max. de la fraise	mm	50
Puissance absorbée	W	750
Puissance utile	W	430
Vitesse à vide	trs/min	740
Vitesse en charge	trs/min	430
Emmanchement		3/4" Weldon
Course	mm	65
Effort magnétique	N	9 000
Dimensions du pied magnétique	mm	178 x 95
Câble avec fiche	m	3,8
Poids selon EPTA	kg	10,5

**Compris dans le prix:**

1 coffret, 1 réservoir pour lubrifiant, 1 sangle de sécurité, 1 crochet à copeaux, 2 éjecteurs, 1 clé Allen 5 mm, 1 grille de protection contre les copeaux

Accessoires voir page 148

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>KBB 38</b>	7 272 02 61 00 0	4014586700328	01	856,00	1.035,76

Pour un perçage de précision sur les chantiers.



Ø max. de la fraise HSS	mm	38
Profondeur de perçage max. de la fraise	mm	50
Puissance absorbée	W	1 050
Puissance utile	W	530
Vitesse à vide	trs/min	480
Vitesse en charge	trs/min	330
Emmanchement		3/4" Weldon
Course	mm	65
Effort magnétique	N	9 000
Dimensions du pied magnétique	mm	178 x 95
Câble avec fiche	m	3,8
Poids selon EPTA	kg	12,9

**Compris dans le prix:**

1 coffret, 1 réservoir pour lubrifiant, 1 sangle de sécurité, 1 crochet à copeaux, 2 éjecteurs, 1 grille de protection contre les copeaux, 1 clé Allen 5 mm, 1 poignée de transport

Accessoires voir page 148

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>KBB 40</b>	7 272 03 61 00 0	4014586700502	01	1.157,00	1.399,97

Compacte avec moteur de perçage fixe pour les travaux dans les endroits exigus.



Ø max. de la fraise HSS	mm	40
Profondeur de perçage max. de la fraise	mm	50
Puissance absorbée	W	1 100
Puissance utile	W	610
Vitesse à vide	trs/min	450
Vitesse en charge	trs/min	280
Emmanchement		3/4" Weldon
Course	mm	65
Effort magnétique	N	9 000
Dimensions du pied magnétique	mm	165 x 102
Câble avec fiche	m	3,8
Poids selon EPTA	kg	12,8

**Compris dans le prix:**

1 coffret, 1 réservoir pour lubrifiant, 1 sangle de sécurité, 1 crochet à copeaux, 2 éjecteurs, 1 grille de protection contre les copeaux, 1 clé Allen 5 mm

Accessoires voir page 148

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>KBB 60</b>	7 272 04 61 00 0	4014586700410	01	1.654,00	2.001,34

Avec 2 vitesses pour les perçages en atelier avec une profondeur de coupe atteignant 75 mm.



Ø max. de la fraise HSS	mm	60
Profondeur de perçage max. de la fraise	mm	75
Puissance absorbée	W	1 400
Puissance utile	W	770
Vitesse à vide		
1er vitesse	trs/min	330
2e vitesse	trs/min	660
Vitesse en charge		
1er vitesse	trs/min	180
2e vitesse	trs/min	340
Emmanchement		3/4" Weldon
Course	mm	92
Effort magnétique	N	11 000
Dimensions du pied magnétique	mm	191 x 102
Câble avec fiche	m	3,8
Poids selon EPTA	kg	23,9

**Compris dans le prix:**

1 coffret, 1 réservoir pour lubrifiant, 1 sangle de sécurité, 1 crochet à copeaux, 2 éjecteurs, 1 grille de protection contre les copeaux, 1 clé Allen 5 mm, 1 poignée de transport

Accessoires voir page 148

**KBB**

**Set d'accessoires Best of Cutter HSS**



**Set d'accessoires Best of fraises à carotter 3/4"**

Dimensions métriques, profondeur de coupe 25 mm. Version en set comprenant 4 fraises à carotter Ø 2x 14 mm, 2x 18 mm (profondeur de coupe 25 mm) et 1 éjecteur (80 mm) dans un coffret plastique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 31 34 999 06 2	77,25	93,47



**Set d'accessoires Best of fraises à carotter 3/4"**

Durée de vie élevée. Dimensions métriques, profondeur de coupe 50 mm. Version en set comprenant 4 fraises à carotter Ø 2x 14 mm, 2x 18 mm (profondeur de coupe 50 mm) et 1 éjecteur (105 mm) dans un coffret plastique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 31 34 999 06 4	102,00	123,42



**Set d'accessoires Best of fraises à carotter 3/4"**

Dimensions métriques, profondeur de coupe 25 mm. Version en set comprenant 6 fraises à carotter Ø 12, 14, 16, 18, 20 et 22 mm (profondeur de coupe 25 mm) et 2 éjecteurs (80 mm) dans un coffret plastique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 31 34 999 06 1	122,60	148,35



**Set d'accessoires Best of fraises à carotter 3/4"**

Durée de vie élevée. Dimensions métriques, profondeur de coupe 50 mm. Version en set comprenant 6 fraises à carotter Ø 12, 14, 16, 18, 20 et 22 mm (profondeur de coupe 50 mm) et 2 éjecteurs (105 mm) dans un coffret plastique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 31 34 999 06 3	153,50	185,73

**Set d'accessoires Best of Cutter carbure de tungstène**



**Set d'accessoires Best of fraises à carotter 3/4"**

Durée de vie maximale et efficacité exceptionnelle. Dimensions métriques, profondeur de coupe 35 mm. Version en set comprenant 6 fraises à carotter Ø 12, 14, 16, 18, 20 et 22 mm (profondeur de coupe 35 mm) et 2 éjecteurs (105 mm) dans un coffret plastique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 31 27 714 02 0	205,00	248,05

**Fraise HSS**



**Fraise HSS Nova 25 emmanchement 3/4" Weldon**

Dimensions métriques, profondeur de coupe 25 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
12	6 31 34 120 05 1	16,90	20,45
13	6 31 34 130 05 1	16,90	20,45
14	6 31 34 140 05 1	16,90	20,45
15	6 31 34 150 05 1	16,90	20,45
16	6 31 34 160 05 1	16,90	20,45
17	6 31 34 170 05 1	18,40	22,26
18	6 31 34 180 05 1	18,40	22,26
19	6 31 34 190 05 1	18,40	22,26
20	6 31 34 200 05 1	21,50	26,02
21	6 31 34 210 05 1	21,50	26,02
22	6 31 34 220 05 1	21,50	26,02
23	6 31 34 230 05 1	24,55	29,71
24	6 31 34 240 05 1	24,55	29,71
25	6 31 34 250 05 1	24,55	29,71
26	6 31 34 260 05 1	28,65	34,67
27	6 31 34 270 05 1	28,65	34,67
28	6 31 34 280 05 1	30,70	37,15
29	6 31 34 290 05 1	30,70	37,15
30	6 31 34 300 05 1	32,75	39,63



31	6 31 34 310 05 1	32,75	39,63
32	6 31 34 320 05 1	37,85	45,80
33	6 31 34 330 05 1	37,85	45,80
34	6 31 34 340 05 1	42,95	51,97
35	6 31 34 350 05 1	42,95	51,97
36	6 31 34 360 05 1	42,95	51,97
37	6 31 34 370 05 1	50,15	60,68
38	6 31 34 380 05 1	50,15	60,68
39	6 31 34 390 05 1	50,15	60,68
40	6 31 34 400 05 1	56,30	68,12
41	6 31 34 410 05 1	56,30	68,12
42	6 31 34 420 05 1	61,40	74,29
43	6 31 34 430 05 1	61,40	74,29
44	6 31 34 440 05 1	64,45	77,98
45	6 31 34 450 05 1	64,45	77,98
46	6 31 34 460 05 1	73,70	89,18
47	6 31 34 470 05 1	73,70	89,18
48	6 31 34 480 05 1	76,75	92,87
49	6 31 34 490 05 1	76,75	92,87
50	6 31 34 500 05 1	76,75	92,87
51	6 31 34 510 05 1	81,85	99,04
52	6 31 34 520 05 1	81,85	99,04
53	6 31 34 530 05 1	87,00	105,27
54	6 31 34 540 05 1	87,00	105,27
55	6 31 34 550 05 1	95,15	115,13
56	6 31 34 560 05 1	108,45	131,22
57	6 31 34 570 05 1	108,45	131,22
58	6 31 34 580 05 1	116,65	141,15
59	6 31 34 590 05 1	116,65	141,15
60	6 31 34 600 05 1	116,65	141,15

41	6 31 34 410 05 2	75,40	91,23
42	6 31 34 420 05 2	81,85	99,04
43	6 31 34 430 05 2	81,85	99,04
44	6 31 34 440 05 2	81,85	99,04
45	6 31 34 450 05 2	86,15	104,24
46	6 31 34 460 05 2	94,80	114,71
47	6 31 34 470 05 2	94,80	114,71
48	6 31 34 480 05 2	99,10	119,91
49	6 31 34 490 05 2	99,10	119,91
50	6 31 34 500 05 2	102,30	123,78
51	6 31 34 510 05 2	113,10	136,85
52	6 31 34 520 05 2	113,10	136,85
53	6 31 34 530 05 2	113,10	136,85
54	6 31 34 540 05 2	118,50	143,38
55	6 31 34 550 05 2	118,50	143,38
56	6 31 34 560 05 2	123,85	149,86
57	6 31 34 570 05 2	123,85	149,86
58	6 31 34 580 05 2	132,50	160,32
59	6 31 34 590 05 2	132,50	160,32
60	6 31 34 600 05 2	132,50	160,32



**Fraise HSS Nova 50 emmanchement 3/4" Weldon**  
Durée de vie élevée. Dimensions métriques, profondeur  
de coupe 50 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
12	6 31 34 120 05 2	23,70	28,68
13	6 31 34 130 05 2	23,70	28,68
14	6 31 34 140 05 2	23,70	28,68
15	6 31 34 150 05 2	23,70	28,68
16	6 31 34 160 05 2	23,70	28,68
17	6 31 34 170 05 2	25,85	31,28
18	6 31 34 180 05 2	25,85	31,28
19	6 31 34 190 05 2	25,85	31,28
20	6 31 34 200 05 2	30,15	36,48
21	6 31 34 210 05 2	30,15	36,48
22	6 31 34 220 05 2	30,15	36,48
23	6 31 34 230 05 2	30,15	36,48
24	6 31 34 240 05 2	32,30	39,08
25	6 31 34 250 05 2	36,60	44,29
26	6 31 34 260 05 2	36,60	44,29
27	6 31 34 270 05 2	36,60	44,29
28	6 31 34 280 05 2	43,10	52,15
29	6 31 34 290 05 2	43,10	52,15
30	6 31 34 300 05 2	43,10	52,15
31	6 31 34 310 05 2	48,45	58,62
32	6 31 34 320 05 2	48,45	58,62
33	6 31 34 330 05 2	53,85	65,16
34	6 31 34 340 05 2	53,85	65,16
35	6 31 34 350 05 2	53,85	65,16
36	6 31 34 360 05 2	61,40	74,29
37	6 31 34 370 05 2	61,40	74,29
38	6 31 34 380 05 2	61,40	74,29
39	6 31 34 390 05 2	70,00	84,70
40	6 31 34 400 05 2	70,00	84,70



**Fraise HSS Nova 75 emmanchement 3/4" Weldon**  
Dimensions métriques, profondeur de coupe 75 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
19	6 31 34 190 05 3	55,50	67,16
20	6 31 34 200 05 3	55,50	67,16
21	6 31 34 210 05 3	59,90	72,48
22	6 31 34 220 05 3	59,90	72,48
23	6 31 34 230 05 3	59,90	72,48
24	6 31 34 240 05 3	59,90	72,48
25	6 31 34 250 05 3	69,90	84,58
26	6 31 34 260 05 3	69,90	84,58
27	6 31 34 270 05 3	69,90	84,58
28	6 31 34 280 05 3	77,65	93,96
29	6 31 34 290 05 3	77,65	93,96
30	6 31 34 300 05 3	89,85	108,72
32	6 31 34 320 05 3	89,85	108,72
35	6 31 34 350 05 3	96,50	116,77
36	6 31 34 360 05 3	104,30	126,20
40	6 31 34 400 05 3	127,60	154,40
45	6 31 34 450 05 3	133,10	161,05
50	6 31 34 500 05 3	149,75	181,20
55	6 31 34 550 05 3	160,85	194,63
60	6 31 34 600 05 3	183,05	221,49


**Fraise HSS DURA 25 emmanchement 3/4" Weldon**

Revêtement de surface TiN pour une durée de vie et un glissement supérieurs.  
Dimensions métriques, profondeur de coupe 25 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
12	6 31 34 120 07 5	24,90	30,13
13	6 31 34 130 07 5	24,90	30,13
14	6 31 34 140 07 5	24,90	30,13
15	6 31 34 150 07 5	24,90	30,13
16	6 31 34 160 07 5	24,90	30,13
17	6 31 34 170 07 5	27,15	32,85
18	6 31 34 180 07 5	27,15	32,85
19	6 31 34 190 07 5	27,15	32,85
20	6 31 34 200 07 5	30,55	36,97
21	6 31 34 210 07 5	30,55	36,97
22	6 31 34 220 07 5	30,55	36,97
23	6 31 34 230 07 5	37,30	45,13
24	6 31 34 240 07 5	37,30	45,13
25	6 31 34 250 07 5	37,30	45,13
26	6 31 34 260 07 5	40,70	49,25
27	6 31 34 270 07 5	40,70	49,25
28	6 31 34 280 07 5	44,10	53,36
29	6 31 34 290 07 5	44,10	53,36
30	6 31 34 300 07 5	48,65	58,87
31	6 31 34 310 07 5	48,65	58,87
32	6 31 34 320 07 5	55,40	67,03
33	6 31 34 330 07 5	55,40	67,03
34	6 31 34 340 07 5	61,05	73,87
35	6 31 34 350 07 5	61,05	73,87
36	6 31 34 360 07 5	61,05	73,87
37	6 31 34 370 07 5	69,00	83,49
38	6 31 34 380 07 5	69,00	83,49
39	6 31 34 390 07 5	69,00	83,49
40	6 31 34 400 07 5	76,90	93,05
41	6 31 34 410 07 5	76,90	93,05
42	6 31 34 420 07 5	83,70	101,28
43	6 31 34 430 07 5	83,70	101,28
44	6 31 34 440 07 5	89,35	108,11
45	6 31 34 450 07 5	89,35	108,11
46	6 31 34 460 07 5	99,50	120,40
47	6 31 34 470 07 5	99,50	120,40
48	6 31 34 480 07 5	108,60	131,41
49	6 31 34 490 07 5	108,60	131,41
50	6 31 34 500 07 5	108,60	131,41
51	6 31 34 510 07 5	115,35	139,57
52	6 31 34 520 07 5	115,35	139,57
53	6 31 34 530 07 5	121,00	146,41
54	6 31 34 540 07 5	121,00	146,41
55	6 31 34 550 07 5	124,40	150,52
56	6 31 34 560 07 5	130,05	157,36
57	6 31 34 570 07 5	130,05	157,36
58	6 31 34 580 07 5	141,35	171,03
59	6 31 34 590 07 5	141,35	171,03
60	6 31 34 600 07 5	141,35	171,03


**Fraise HSS DURA 50 emmanchement 3/4" Weldon**

Revêtement de surface TiN pour une durée de vie et un glissement supérieurs.  
Dimensions métriques, profondeur de coupe 50 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
12	6 31 34 120 07 6	31,65	38,30
13	6 31 34 130 07 6	31,65	38,30
14	6 31 34 140 07 6	31,65	38,30
15	6 31 34 150 07 6	31,65	38,30
16	6 31 34 160 07 6	31,65	38,30
17	6 31 34 170 07 6	33,95	41,08
18	6 31 34 180 07 6	33,95	41,08
19	6 31 34 190 07 6	33,95	41,08
20	6 31 34 200 07 6	38,45	46,52
21	6 31 34 210 07 6	38,45	46,52
22	6 31 34 220 07 6	38,45	46,52
23	6 31 34 230 07 6	45,25	54,75
24	6 31 34 240 07 6	45,25	54,75
25	6 31 34 250 07 6	45,25	54,75
26	6 31 34 260 07 6	50,90	61,59
27	6 31 34 270 07 6	50,90	61,59
28	6 31 34 280 07 6	55,40	67,03
29	6 31 34 290 07 6	55,40	67,03
30	6 31 34 300 07 6	61,05	73,87
31	6 31 34 310 07 6	61,05	73,87
32	6 31 34 320 07 6	69,00	83,49
33	6 31 34 330 07 6	69,00	83,49
34	6 31 34 340 07 6	76,90	93,05
35	6 31 34 350 07 6	76,90	93,05
36	6 31 34 360 07 6	76,90	93,05
37	6 31 34 370 07 6	85,95	104,00
38	6 31 34 380 07 6	85,95	104,00
39	6 31 34 390 07 6	85,95	104,00
40	6 31 34 400 07 6	96,15	116,34
41	6 31 34 410 07 6	96,15	116,34
42	6 31 34 420 07 6	105,15	127,23
43	6 31 34 430 07 6	105,15	127,23
44	6 31 34 440 07 6	113,10	136,85
45	6 31 34 450 07 6	113,10	136,85
46	6 31 34 460 07 6	126,65	153,25
47	6 31 34 470 07 6	126,65	153,25
48	6 31 34 480 07 6	135,70	164,20
49	6 31 34 490 07 6	135,70	164,20
50	6 31 34 500 07 6	135,70	164,20
51	6 31 34 510 07 6	144,75	175,15
52	6 31 34 520 07 6	144,75	175,15
53	6 31 34 530 07 6	152,65	184,71
54	6 31 34 540 07 6	152,65	184,71
55	6 31 34 550 07 6	156,05	188,82
56	6 31 34 560 07 6	162,85	197,05
57	6 31 34 570 07 6	162,85	197,05
58	6 31 34 580 07 6	176,45	213,50
59	6 31 34 590 07 6	176,45	213,50
60	6 31 34 600 07 6	176,45	213,50



### Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon

Durée de vie maximale et efficacité exceptionnelle.  
Dimensions métriques, profondeur de coupe 35 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
12	6 31 27 714 01 0	42,30	51,18
13	6 31 27 715 01 0	42,30	51,18
14	6 31 27 716 01 0	42,30	51,18
15	6 31 27 717 01 0	42,30	51,18
16	6 31 27 718 01 0	42,30	51,18
17	6 31 27 719 01 0	42,30	51,18
18	6 31 27 720 01 0	42,30	51,18
19	6 31 27 721 01 0	42,30	51,18
20	6 31 27 722 01 0	42,30	51,18
21	6 31 27 723 01 0	42,30	51,18
22	6 31 27 724 01 0	42,30	51,18
23	6 31 27 725 01 0	42,30	51,18
24	6 31 27 726 01 0	42,30	51,18
25	6 31 27 727 01 0	42,30	51,18
26	6 31 27 728 01 0	42,30	51,18
27	6 31 27 729 01 0	42,30	51,18
28	6 31 27 730 01 0	42,30	51,18
29	6 31 27 731 01 0	48,70	58,93
30	6 31 27 732 01 0	48,70	58,93
31	6 31 27 733 01 0	48,70	58,93
32	6 31 27 734 01 0	48,70	58,93
33	6 31 27 735 01 0	48,70	58,93
34	6 31 27 736 01 0	48,70	58,93
35	6 31 27 737 01 0	48,70	58,93
36	6 31 27 738 01 0	56,35	68,18
37	6 31 27 739 01 0	56,35	68,18
38	6 31 27 740 01 0	56,35	68,18
39	6 31 27 741 01 0	56,35	68,18
40	6 31 27 742 01 0	56,35	68,18
41	6 31 27 743 01 0	66,60	80,59
42	6 31 27 744 01 0	66,60	80,59
43	6 31 27 745 01 0	66,60	80,59
44	6 31 27 746 01 0	66,60	80,59
45	6 31 27 747 01 0	66,60	80,59
46	6 31 27 748 01 0	74,30	89,90
47	6 31 27 749 01 0	74,30	89,90
48	6 31 27 750 01 0	74,30	89,90
49	6 31 27 751 01 0	74,30	89,90
50	6 31 27 752 01 0	74,30	89,90
51	6 31 27 753 01 0	82,05	99,28
52	6 31 27 754 01 0	82,05	99,28
53	6 31 27 755 01 0	82,05	99,28
54	6 31 27 756 01 0	82,05	99,28
55	6 31 27 757 01 0	82,05	99,28
56	6 31 27 758 01 0	85,60	103,58
57	6 31 27 759 01 0	85,60	103,58
58	6 31 27 760 01 0	85,60	103,58
59	6 31 27 761 01 0	85,60	103,58
60	6 31 27 762 01 0	85,60	103,58

## Ejecteurs



L mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
80	3 02 17 359 00 0	13,20	15,97
100	3 02 17 358 00 0	13,20	15,97
125	3 02 17 333 00 3	13,60	16,46

## Dispositifs de fixation



### Plaque à vide d'air

pour matériaux amagnétiques et surfaces non lisses  
(p. ex. tôle gaufrée, tôle nervurée, etc.).  
Plaque à vide 396 x 200 x 95 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 057 01 7	478,00	578,38



### Pompe à vide

Capacité d'aspiration 0,015 m<sup>3</sup>/mn, -0,8 bar, 92 W,  
poids 2,5 kg, y compris tuyau d'aspiration

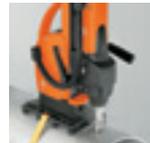
Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 01 022 01 3	494,00	597,74



### Plaque à ventouses

pour matériaux amagnétiques 250 x 330 x 110 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 054 01 6	460,00	556,60



### Dispositif de perçage pour tubes

avec sangle de serrage pour perçage de tubes de 60 à 300 mm  
de Ø, 220 x 130 mm.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 055 01 0	251,00	303,71

## Vos avantages avec FEIN:

- ▶ Diversité d'applications élargie
- ▶ Maniement ultra-simple
- ▶ Durée de vie et fiabilité maximales



	KBM 32 Q	KBM 80 auto	KBM 80 U	KBM 50 U	KBM 50 Q	KBM 50 auto	KBM 65 U
	Compacte et très mobile pour le montage.	Machine à 3 vitesses entièrement automatique, astucieuse et très performante pour une efficacité maximale en atelier.	Puissante avec 3 vitesses et une fonctionnalité maximale pour un travail universel et efficace en atelier.	Universelle avec 2 vitesses et une fonctionnalité maximale pour un travail flexible sur les chantiers ou en atelier.	Légère à 2 vitesses assurant une manipulation très simple pour un perçage efficace sur les chantiers ou en atelier.	Machine à 2 vitesses entièrement automatique, astucieuse et légère. Permet d'économiser du temps et de l'argent dans les ateliers et sur les chantiers.	Puissante avec 2 vitesses et une fonctionnalité maximale pour un travail universel et efficace en atelier.
<b>Page</b>	153	165	165	153	154	154	155
<b>Application</b>	Perçage métal jusqu'à Ø 32 mm	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Perçage métal jusqu'à Ø 50 mm		▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Perçage métal jusqu'à Ø 65 mm		▲▲	▲▲			▲▲
	Perçage métal jusqu'à Ø 80 mm		▲▲	▲▲			▲▲
	Foret hélicoïdal avec mandrin de perçage (DIN 338)	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Foret hélicoïdal avec support CM (DIN 345)		▲▲	▲▲	▲▲		▲▲
	Taraudage	▲ <sup>1</sup>	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Chanfreinage		▲▲	▲▲	▲▲	▲	▲▲
	Alésage		▲▲	▲▲	▲▲	▲	▲▲
	Perçage entièrement automatique		▲▲				▲▲
	Travailler d'une main		▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Travailler en hauteur	▲▲	▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Utilisation en chantier	▲▲	▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲
Utilisation en atelier	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	
<b>Caractéristiques techniques</b>	Ø max. de la fraise carbure (mm)	32	80	80	50	50	65
	Ø max. de la fraise HSS (mm)	32	65	65	40	40	45
	Profondeur de perçage max. de la fraise (mm)	50	50	50	50(75*)	50	50(75*)
	Foret hélicoïdal Ø max. (mm)	13	18/32**	32	23	16	18/23**
	Taraudage	M 12	M 27**	M 27	M 16	M 16	M 16**
	Ø max. pour le chanfreinage (mm)		50**	50	50	31	50**
	Ø max. d'alésage (mm)		31**	31	23	16	23**
	Puissance absorbée (W)	700	2 000	2 000	1 200	1 200	1 200
	Puissance utile (W)	450	900	900	610	640	610
	Vitesse à vide (trs/min)	550					
	Vitesse en charge (trs/min)	440					
	1er vitesse (trs/min)		110-180	110-180	130-260	130-260	130-260
	2e vitesse (trs/min)		160-260	160-260	260-520	260-520	260-520
	3e vitesse (trs/min)		350-580	350-580			
	Emmanchement	QuickIN	QuickIN/QuickIN MAX	QuickIN/QuickIN MAX	QuickIN (3/4" Weldon: AU,CA,US,UK)	QuickIN (3/4" Weldon: AU,CA,US,UK)	QuickIN (3/4" Weldon: AU,CA,US,UK)
	Porte-outil		CM 3	CM 3	CM 3		CM 3
	Course (mm)	135	145	145	145	145	145
	Course de levage totale (mm)	260	285	285	315	315	315
	Plage d'ajustage du support de perçage (mm)		± 4,25	± 4,25			
	Plage de pivotement du support de perçage		± 11°	± 11°			
Effort magnétique (N)	9 000	18 000	18 000	12 500	12 500	12 500	
Dimensions du pied magnétique (mm)	160 x 80	270 x 90	270 x 90	195 x 90	195 x 90	195 x 90	
Câble avec fiche (m)	4	4	4	4	4	4	
Poids selon EPTA (kg)	10,5	26,4	25,4	13,9	13,2	16,2	
<b>Equipement</b>	Gestion électronique de l'effort magnétique	●	●	●	●	●	●
	Affichage de l'effort magnétique		●	●	●	●	●
	Avance de perçage automatique		●	●			●
	Rotation droite/gauche		●	●	●	●	●
	Vitesse de rotation réglable		●	●	●	●	●
	Mémorisation de la dernière vitesse utilisée		●	●	●	●	●
	Système électronique de régulation de la vitesse de rotation (tachymètre)		●	●	●	●	●
	Débrayage par accouplement à glissement		●	●			●

▲ adapté

▲▲ parfaitement adapté

● compris

<sup>1</sup> uniquement avec un dispositif de taraudage \* en option avec accessoires.

\*\* uniquement en cas d'utilisation manuelle

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>KBM 32 Q</b>	7 270 27 00 23 5	4014586850771	01	1.070,00	1.294,70

Compacte et très mobile pour le montage.



Ø max. de la fraise carbure	mm	32
Ø max. de la fraise HSS	mm	32
Profondeur de perçage max. de la fraise	mm	50
Foret hélicoïdal Ø max.	mm	13
Taraudage		M 12
Puissance absorbée	W	700
Puissance utile	W	450
Vitesse à vide	trs/min	550
Vitesse en charge	trs/min	440
Emmanchement		QuickIN
Course	mm	135
Course de levage totale	mm	260
Effort magnétique	N	9 000
Dimensions du pied magnétique	mm	160 x 80
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	10,5

**Compris dans le prix:**

1 coffret, 1 pompe manuelle à lubrifiant, 1 sangle de sécurité, 1 éjecteur, 1 grille de protection contre les copeaux

Accessoires voir page 155

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>KBM 50 U</b>	7 270 40 61 00 0	4014586872995	01	1.605,00	1.942,05

Universelle avec 2 vitesses et une fonctionnalité maximale pour un travail flexible sur les chantiers ou en atelier.



Ø max. de la fraise carbure	mm	50
Ø max. de la fraise HSS	mm	40
Profondeur de perçage max. de la fraise	mm	50(75*)
Foret hélicoïdal Ø max.	mm	23
Taraudage		M 16
Ø max. pour le chanfreinage	mm	50
Ø max. d'alésage	mm	23
Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	610
Vitesse en charge		
1er vitesse	trs/min	130-260
2e vitesse	trs/min	260-520
Emmanchement		QuickIN (3/4" Weldon: AU,CA,US,UK)
Porte-outil		CM 3
Course	mm	145
Course de levage totale	mm	315
Effort magnétique	N	12 500
Dimensions du pied magnétique	mm	195 x 90
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	13,9

**Compris dans le prix:**

1 coffret, 1 réservoir pour lubrifiant, 1 sangle de sécurité, 1 crochet à copeaux, 1 éjecteur, 1 grille de protection contre les copeaux, 1 chasse-cône

Accessoires voir page 155

\* en option avec accessoires.

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>KBM 50 Q</b>	7 270 41 61 00 0	4014586872834	01	1.391,00	1.683,11

Légère à 2 vitesses assurant une manipulation très simple pour un perçage efficace sur les chantiers ou en atelier.



Ø max. de la fraise carbure	mm	50
Ø max. de la fraise HSS	mm	40
Profondeur de perçage max. de la fraise	mm	50
Foret hélicoïdal Ø max.	mm	16
Taraudage		M 16
Ø max. pour le chanfreinage	mm	31
Ø max. d'alésage	mm	16
Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	640
Vitesse en charge		
1er vitesse	trs/min	130-260
2e vitesse	trs/min	260-520
Emmanchement		QuickIN (3/4" Weldon: AU,CA,US,UK)
Course	mm	145
Course de levage totale	mm	315
Effort magnétique	N	12 500
Dimensions du pied magnétique	mm	195 x 90
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	13,2

**Compris dans le prix:**

1 coffret, 1 réservoir pour lubrifiant, 1 sangle de sécurité,  
1 crochet à copeaux, 1 éjecteur, 1 grille de protection contre  
les copeaux

Accessoires voir page 155

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>KBM 50 auto</b>	7 270 42 61 00 0	4014586874272	01	2.034,00	2.461,14

Machine à 2 vitesses entièrement automatique, astucieuse et légère. Permet d'économiser du temps et de l'argent dans les ateliers et sur les chantiers.



Ø max. de la fraise carbure	mm	50
Ø max. de la fraise HSS	mm	40
Profondeur de perçage max. de la fraise	mm	50(75*)
Foret hélicoïdal Ø max.	mm	18/23**
Taraudage		M 16**
Ø max. pour le chanfreinage	mm	50**
Ø max. d'alésage	mm	23**
Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	610
Vitesse en charge		
1er vitesse	trs/min	130-260
2e vitesse	trs/min	260-520
Emmanchement		QuickIN (3/4" Weldon: AU,CA,US,UK)
Porte-outil		CM 3
Course	mm	145
Course de levage totale	mm	315
Effort magnétique	N	12 500
Dimensions du pied magnétique	mm	195 x 90
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	16,2

**Compris dans le prix:**

1 coffret, 1 réservoir pour lubrifiant, 1 sangle de sécurité,  
1 crochet à copeaux, 1 éjecteur, 1 chasse-cône,  
1 grille de protection contre les copeaux

Accessoires voir page 155

\* en option avec accessoires.\*\* uniquement en cas d'utilisation manuelle

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>KBM 65 U</b>	7 270 43 61 00 0	4014586872902	01	2.034,00	2.461,14

Puissante avec 2 vitesses et une fonctionnalité maximale pour un travail universel et efficace en atelier.



Ø max. de la fraise carbure	mm	65
Ø max. de la fraise HSS	mm	45
Profondeur de perçage max. de la fraise	mm	50(75*)
Foret hélicoïdal Ø max.	mm	25
Taraudage		M 20
Ø max. pour le chanfreinage	mm	50
Ø max. d'alésage	mm	25
Puissance absorbée	W	1 300
Puissance utile	W	730
Vitesse en charge		
1er vitesse	trs/min	120-240
2e vitesse	trs/min	260-520
Emmancement		QuickIN (3/4" Weldon: AU,CA,US,UK)
Porte-outil		CM 3
Course	mm	145
Course de levage totale	mm	315
Plage d'ajustage du support de perçage	mm	± 6
Plage de pivotement du support de perçage		± 7°
Effort magnétique	N	14 000
Dimensions du pied magnétique	mm	205 x 95
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	16,1

**Compris dans le prix:**

- 1 coffret, 1 réservoir pour lubrifiant, 1 sangle de sécurité,
  - 1 crochet à copeaux, 1 éjecteur,
  - 1 grille de protection contre les copeaux, 1 chasse-cône
- Accessoires voir page 155

\* en option avec accessoires.

**KBM**

**Set d'accessoires Best of Cutter carbure de tungstène**



**Set d'accessoires Best of fraises à carotter QuickIN**  
Durée de vie maximale et efficacité exceptionnelle. Dimensions métriques, profondeur de coupe 35 mm.  
Version en set comprenant 6 fraises à carotter Ø 12, 14, 16, 18, 20 et 22 mm (profondeur de coupe 35 mm) et 2 éjecteurs (105 mm) dans un coffret plastique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 31 27 086 04 0	205,00	248,05



**Set d'accessoires Best of fraises à carotter 3/4"**  
Durée de vie maximale et efficacité exceptionnelle. Dimensions métriques, profondeur de coupe 35 mm.  
Version en set comprenant 6 fraises à carotter Ø 12, 14, 16, 18, 20 et 22 mm (profondeur de coupe 35 mm) et 2 éjecteurs (105 mm) dans un coffret plastique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 31 27 714 02 0	205,00	248,05



**Set d'accessoires Best of fraises à carotter 3/4"**  
Durée de vie maximale et efficacité exceptionnelle. Dimensions métriques, profondeur de coupe 50 mm.  
Version en set comprenant 6 fraises à carotter Ø 12, 14, 16, 18, 20 et 22 mm (profondeur de coupe 50 mm) et 2 éjecteurs (105 mm) dans un coffret plastique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 31 27 276 02 0	235,90	285,44

**Fraise au carbure**



**Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmancement QuickIN**  
Durée de vie maximale et efficacité exceptionnelle.  
Dimensions métriques, profondeur de coupe 35 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
12	6 31 27 086 01 9	43,55	52,70
13	6 31 27 087 01 3	43,55	52,70
14	6 31 27 088 01 1	43,55	52,70
15	6 31 27 089 01 5	43,55	52,70
15,5	6 31 27 238 01 1	43,55	52,70
16	6 31 27 090 01 7	43,55	52,70
17	6 31 27 091 01 6	43,55	52,70
17,5	6 31 27 239 01 5	43,55	52,70
18	6 31 27 092 01 9	43,55	52,70
19	6 31 27 093 01 3	43,55	52,70
19,5	6 31 27 240 01 7	43,55	52,70
20	6 31 27 094 01 1	43,55	52,70
21	6 31 27 095 01 5	43,55	52,70
22	6 31 27 096 01 8	43,55	52,70
23	6 31 27 097 01 2	43,55	52,70
24	6 31 27 098 01 0	43,55	52,70
25	6 31 27 099 01 4	43,55	52,70
26	6 31 27 100 01 5	43,55	52,70
26,5	6 31 27 241 01 6	43,55	52,70
27	6 31 27 101 01 4	43,55	52,70
28	6 31 27 102 01 7	43,55	52,70
29	6 31 27 103 01 1	50,15	60,68
30	6 31 27 104 01 9	50,15	60,68
31	6 31 27 105 01 3	50,15	60,68

Perçage métal

32	6 31 27 106 01 6	50,15	60,68
33	6 31 27 107 01 0	50,15	60,68
34	6 31 27 108 01 8	50,15	60,68
35	6 31 27 109 01 2	50,15	60,68
36	6 31 27 110 01 4	58,05	70,24
37	6 31 27 111 01 3	58,05	70,24
38	6 31 27 112 01 6	58,05	70,24
39	6 31 27 113 01 0	58,05	70,24
40	6 31 27 114 01 8	58,05	70,24
41	6 31 27 115 01 2	68,60	83,01
42	6 31 27 116 01 5	68,60	83,01
43	6 31 27 117 01 9	68,60	83,01
44	6 31 27 118 01 7	68,60	83,01
45	6 31 27 119 01 1	68,60	83,01
46	6 31 27 120 01 3	76,55	92,63
47	6 31 27 121 01 2	76,55	92,63
48	6 31 27 122 01 5	76,55	92,63
49	6 31 27 123 01 9	76,55	92,63
50	6 31 27 124 01 7	76,55	92,63
51	6 31 27 125 01 1	84,55	102,31
52	6 31 27 126 01 4	84,55	102,31
53	6 31 27 127 01 8	84,55	102,31
54	6 31 27 128 01 6	84,55	102,31
55	6 31 27 129 01 0	84,55	102,31
56	6 31 27 130 01 2	88,20	106,72
57	6 31 27 131 01 1	88,20	106,72
58	6 31 27 132 01 4	88,20	106,72
59	6 31 27 133 01 8	88,20	106,72
60	6 31 27 134 01 6	88,20	106,72
61	6 31 27 135 01 0	99,75	120,70
62	6 31 27 136 01 3	99,75	120,70
63	6 31 27 137 01 7	99,75	120,70
64	6 31 27 138 01 5	99,75	120,70
65	6 31 27 139 01 9	99,75	120,70



**Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN**  
 Durée de vie maximale et efficacité exceptionnelle.  
 Dimensions métriques, profondeur de coupe 75 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
18	6 31 27 763 01 0	63,40	76,71
19	6 31 27 764 01 0	63,40	76,71
20	6 31 27 765 01 0	63,40	76,71
21	6 31 27 766 01 0	63,40	76,71
22	6 31 27 767 01 0	63,40	76,71
23	6 31 27 768 01 0	63,40	76,71
24	6 31 27 769 01 0	63,40	76,71
25	6 31 27 770 01 0	63,40	76,71
26	6 31 27 771 01 0	63,40	76,71
27	6 31 27 772 01 0	63,40	76,71
28	6 31 27 773 01 0	63,40	76,71
29	6 31 27 774 01 0	69,80	84,46
30	6 31 27 775 01 0	69,80	84,46
32	6 31 27 776 01 0	69,80	84,46
35	6 31 27 777 01 0	69,80	84,46
36	6 31 27 778 01 0	77,55	93,84
40	6 31 27 779 01 0	77,55	93,84
45	6 31 27 780 01 0	87,85	106,30
50	6 31 27 781 01 0	95,60	115,68
55	6 31 27 782 01 0	103,40	125,11
60	6 31 27 783 01 0	106,95	129,41
65	6 31 27 784 01 0	118,25	143,08



**Fraise à pastilles carbure Ultra 50 avec filetage FEIN M 18 x 6 P 1,5**  
 Durée de vie maximale et efficacité exceptionnelle.  
 Dimensions métriques, profondeur de coupe 50 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
12	6 31 27 042 01 4	47,00	56,87
13	6 31 27 043 01 8	47,00	56,87
14	6 31 27 044 01 6	47,00	56,87
15	6 31 27 045 01 0	47,00	56,87
16	6 31 27 046 01 3	47,00	56,87
17	6 31 27 047 01 7	47,00	56,87
18	6 31 27 001 01 5	47,00	56,87
19	6 31 27 019 01 2	47,00	56,87
20	6 31 27 002 01 8	47,00	56,87
21	6 31 27 020 01 4	47,00	56,87
22	6 31 27 003 01 2	47,00	56,87
23	6 31 27 021 01 3	47,00	56,87
24	6 31 27 022 01 6	47,00	56,87
25	6 31 27 004 01 0	47,00	56,87
26	6 31 27 005 01 4	47,00	56,87
27	6 31 27 023 01 0	47,00	56,87
28	6 31 27 006 01 7	47,00	56,87
29	6 31 27 024 01 8	47,00	56,87
30	6 31 27 007 01 1	47,00	56,87
31	6 31 27 025 01 2	52,55	63,59
32	6 31 27 008 01 9	52,55	63,59
33	6 31 27 026 01 5	52,55	63,59
34	6 31 27 009 01 3	52,55	63,59
35	6 31 27 010 01 5	52,55	63,59
36	6 31 27 027 01 9	60,85	73,63
37	6 31 27 028 01 7	60,85	73,63
38	6 31 27 011 01 4	60,85	73,63
39	6 31 27 029 01 1	60,85	73,63
40	6 31 27 012 01 7	60,85	73,63
41	6 31 27 030 01 3	71,85	86,94
42	6 31 27 013 01 1	71,85	86,94
43	6 31 27 014 01 9	71,85	86,94
44	6 31 27 031 01 2	71,85	86,94
45	6 31 27 015 01 3	71,85	86,94
46	6 31 27 032 01 5	80,20	97,04
47	6 31 27 033 01 9	80,20	97,04
48	6 31 27 016 01 6	80,20	97,04
49	6 31 27 034 01 7	80,20	97,04
50	6 31 27 017 01 0	80,20	97,04
51	6 31 27 035 01 1	88,65	107,27
52	6 31 27 018 01 8	88,65	107,27
53	6 31 27 036 01 4	88,65	107,27
54	6 31 27 037 01 8	88,65	107,27
55	6 31 27 038 01 6	88,65	107,27
56	6 31 27 039 01 0	92,35	111,74
57	6 31 27 040 01 2	92,35	111,74
58	6 31 27 041 01 1	92,35	111,74
59	6 31 27 049 01 9	93,75	113,44
60	6 31 27 050 01 1	93,75	113,44
61	6 31 27 051 01 0	106,10	128,38
62	6 31 27 052 01 3	106,10	128,38
63	6 31 27 053 01 7	106,10	128,38
64	6 31 27 054 01 5	106,10	128,38
65	6 31 27 055 01 9	106,10	128,38


**Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec  
emmanchement 3/4" Weldon**

Durée de vie maximale et efficacité exceptionnelle.  
Dimensions métriques, profondeur de coupe 35 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
12	6 31 27 714 01 0	42,30	51,18
13	6 31 27 715 01 0	42,30	51,18
14	6 31 27 716 01 0	42,30	51,18
15	6 31 27 717 01 0	42,30	51,18
16	6 31 27 718 01 0	42,30	51,18
17	6 31 27 719 01 0	42,30	51,18
18	6 31 27 720 01 0	42,30	51,18
19	6 31 27 721 01 0	42,30	51,18
20	6 31 27 722 01 0	42,30	51,18
21	6 31 27 723 01 0	42,30	51,18
22	6 31 27 724 01 0	42,30	51,18
23	6 31 27 725 01 0	42,30	51,18
24	6 31 27 726 01 0	42,30	51,18
25	6 31 27 727 01 0	42,30	51,18
26	6 31 27 728 01 0	42,30	51,18
27	6 31 27 729 01 0	42,30	51,18
28	6 31 27 730 01 0	42,30	51,18
29	6 31 27 731 01 0	48,70	58,93
30	6 31 27 732 01 0	48,70	58,93
31	6 31 27 733 01 0	48,70	58,93
32	6 31 27 734 01 0	48,70	58,93
33	6 31 27 735 01 0	48,70	58,93
34	6 31 27 736 01 0	48,70	58,93
35	6 31 27 737 01 0	48,70	58,93
36	6 31 27 738 01 0	56,35	68,18
37	6 31 27 739 01 0	56,35	68,18
38	6 31 27 740 01 0	56,35	68,18
39	6 31 27 741 01 0	56,35	68,18
40	6 31 27 742 01 0	56,35	68,18
41	6 31 27 743 01 0	66,60	80,59
42	6 31 27 744 01 0	66,60	80,59
43	6 31 27 745 01 0	66,60	80,59
44	6 31 27 746 01 0	66,60	80,59
45	6 31 27 747 01 0	66,60	80,59
46	6 31 27 748 01 0	74,30	89,90
47	6 31 27 749 01 0	74,30	89,90
48	6 31 27 750 01 0	74,30	89,90
49	6 31 27 751 01 0	74,30	89,90
50	6 31 27 752 01 0	74,30	89,90
51	6 31 27 753 01 0	82,05	99,28
52	6 31 27 754 01 0	82,05	99,28
53	6 31 27 755 01 0	82,05	99,28
54	6 31 27 756 01 0	82,05	99,28
55	6 31 27 757 01 0	82,05	99,28
56	6 31 27 758 01 0	85,60	103,58
57	6 31 27 759 01 0	85,60	103,58
58	6 31 27 760 01 0	85,60	103,58
59	6 31 27 761 01 0	85,60	103,58
60	6 31 27 762 01 0	85,60	103,58


**Fraises à pastilles carbure Ultra 50 avec  
emmanchement 3/4" Weldon**

Durée de vie maximale et efficacité exceptionnelle.  
Dimensions métriques, profondeur de coupe 50 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
12	6 31 27 276 01 0	47,00	56,87
13	6 31 27 277 01 0	47,00	56,87
14	6 31 27 278 01 0	47,00	56,87
15	6 31 27 279 01 0	47,00	56,87
16	6 31 27 280 01 0	47,00	56,87
17	6 31 27 281 01 0	47,00	56,87
18	6 31 27 282 01 0	47,00	56,87
19	6 31 27 283 01 0	47,00	56,87
20	6 31 27 284 01 0	47,00	56,87
21	6 31 27 285 01 0	47,00	56,87
22	6 31 27 286 01 0	47,00	56,87
23	6 31 27 287 01 0	47,00	56,87
24	6 31 27 288 01 0	47,00	56,87
25	6 31 27 289 01 0	47,00	56,87
26	6 31 27 290 01 0	47,00	56,87
27	6 31 27 291 01 0	47,00	56,87
28	6 31 27 292 01 0	47,00	56,87
29	6 31 27 293 01 0	47,00	56,87
30	6 31 27 294 01 0	47,00	56,87
31	6 31 27 295 01 0	52,55	63,59
32	6 31 27 296 01 0	52,55	63,59
33	6 31 27 297 01 0	52,55	63,59
34	6 31 27 298 01 0	52,55	63,59
35	6 31 27 299 01 0	52,55	63,59
36	6 31 27 300 01 0	60,85	73,63
37	6 31 27 301 01 0	60,85	73,63
38	6 31 27 302 01 0	60,85	73,63
39	6 31 27 303 01 0	60,85	73,63
40	6 31 27 304 01 0	60,85	73,63
41	6 31 27 305 01 0	71,85	86,94
42	6 31 27 306 01 0	71,85	86,94
43	6 31 27 307 01 0	71,85	86,94
44	6 31 27 308 01 0	71,85	86,94
45	6 31 27 309 01 0	71,85	86,94
46	6 31 27 310 01 0	80,20	97,04
47	6 31 27 311 01 0	80,20	97,04
48	6 31 27 312 01 0	80,20	97,04
49	6 31 27 313 01 0	80,20	97,04
50	6 31 27 314 01 0	80,20	97,04
51	6 31 27 315 01 0	88,65	107,27
52	6 31 27 316 01 0	88,65	107,27
53	6 31 27 317 01 0	88,65	107,27
54	6 31 27 318 01 0	88,65	107,27
55	6 31 27 319 01 0	88,65	107,27
56	6 31 27 320 01 0	92,35	111,74
57	6 31 27 321 01 0	92,35	111,74
58	6 31 27 322 01 0	92,35	111,74
59	6 31 27 323 01 0	92,35	111,74
60	6 31 27 324 01 0	92,35	111,74
61	6 31 27 325 01 0	104,55	126,51
62	6 31 27 326 01 0	104,55	126,51
63	6 31 27 327 01 0	104,55	126,51
64	6 31 27 328 01 0	104,55	126,51
65	6 31 27 329 01 0	104,55	126,51



### Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon

Durée de vie maximale et efficacité exceptionnelle.  
Dimensions métriques, profondeur de coupe 75 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
18	6 31 27 785 01 0	63,40	76,71
19	6 31 27 786 01 0	63,40	76,71
20	6 31 27 787 01 0	63,40	76,71
21	6 31 27 788 01 0	63,40	76,71
22	6 31 27 789 01 0	63,40	76,71
23	6 31 27 790 01 0	63,40	76,71
24	6 31 27 791 01 0	63,40	76,71
25	6 31 27 792 01 0	63,40	76,71
26	6 31 27 793 01 0	63,40	76,71
27	6 31 27 794 01 0	63,40	76,71
28	6 31 27 795 01 0	63,40	76,71
29	6 31 27 796 01 0	69,80	84,46
30	6 31 27 797 01 0	69,80	84,46
32	6 31 27 798 01 0	69,80	84,46
35	6 31 27 799 01 0	69,80	84,46
36	6 31 27 800 01 0	77,55	93,84
40	6 31 27 801 01 0	77,55	93,84
45	6 31 27 802 01 0	87,85	106,30
50	6 31 27 803 01 0	95,60	115,68
55	6 31 27 804 01 0	103,40	125,11
60	6 31 27 805 01 0	106,95	129,41
65	6 31 27 806 01 0	118,25	143,08

### Set d'accessoires Best of Cutter HSS



#### Set d'accessoires Best of fraises à carotter QuickIN

Durée de vie élevée. Dimensions métriques, profondeur de coupe 50 mm.  
Version en set comprenant 6 fraises à carotter Ø 12, 14, 16, 18, 20 et 22 mm (profondeur de coupe 50 mm) et 2 éjecteurs (105 mm) dans un coffret plastique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 31 33 999 01 0	153,50	185,73



#### Set d'accessoires Best of fraises à carotter 3/4"

Dimensions métriques, profondeur de coupe 25 mm.  
Version en set comprenant 6 fraises à carotter Ø 12, 14, 16, 18, 20 et 22 mm (profondeur de coupe 25 mm) et 2 éjecteurs (80 mm) dans un coffret plastique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 31 34 999 06 1	122,60	148,35



#### Set d'accessoires Best of fraises à carotter 3/4"

Dimensions métriques, profondeur de coupe 25 mm.  
Version en set comprenant 4 fraises à carotter Ø 2x 14 mm, 2x 18 mm (profondeur de coupe 25 mm) et 1 éjecteur (80 mm) dans un coffret plastique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 31 34 999 06 2	77,25	93,47



#### Set d'accessoires Best of fraises à carotter 3/4"

Durée de vie élevée. Dimensions métriques, profondeur de coupe 50 mm.  
Version en set comprenant 6 fraises à carotter Ø 12, 14, 16, 18, 20 et 22 mm (profondeur de coupe 50 mm) et 2 éjecteurs (105 mm) dans un coffret plastique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 31 34 999 06 3	153,50	185,73



### Set d'accessoires Best of fraises à carotter 3/4"

Durée de vie élevée. Dimensions métriques, profondeur de coupe 50 mm.

Version en set comprenant 4 fraises à carotter Ø 2x 14 mm, 2x 18 mm (profondeur de coupe 50 mm) et 1 éjecteur (105 mm) dans un coffret plastique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 31 34 999 06 4	102,00	123,42

### Fraise HSS



#### Fraise HSS DURA 25 emmanchement QuickIN

Revêtement de surface TiN pour une durée de vie et un glissement supérieurs.  
Dimensions métriques, profondeur de coupe 25 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
12	6 31 33 120 06 7	24,90	30,13
13	6 31 33 130 06 7	24,90	30,13
14	6 31 33 140 06 7	24,90	30,13
15	6 31 33 150 06 7	24,90	30,13
16	6 31 33 160 06 7	24,90	30,13
17	6 31 33 170 06 7	27,15	32,85
18	6 31 33 180 06 7	27,15	32,85
19	6 31 33 190 06 7	27,15	32,85
20	6 31 33 200 06 7	30,55	36,97
21	6 31 33 210 06 7	30,55	36,97
22	6 31 33 220 06 7	30,55	36,97
23	6 31 33 230 06 7	37,30	45,13
24	6 31 33 240 06 7	37,30	45,13
25	6 31 33 250 06 7	37,30	45,13
26	6 31 33 260 06 7	40,70	49,25
27	6 31 33 270 06 7	40,70	49,25
28	6 31 33 280 06 7	44,10	53,36
29	6 31 33 290 06 7	44,10	53,36
30	6 31 33 300 06 7	48,65	58,87
31	6 31 33 310 06 7	48,65	58,87
32	6 31 33 320 06 7	55,40	67,03
33	6 31 33 330 06 7	55,40	67,03
34	6 31 33 340 06 7	61,05	73,87
35	6 31 33 350 06 7	61,05	73,87
36	6 31 33 360 06 7	61,05	73,87
37	6 31 33 370 06 7	69,00	83,49
38	6 31 33 380 06 7	69,00	83,49
39	6 31 33 390 06 7	69,00	83,49
40	6 31 33 400 06 7	76,90	93,05
41	6 31 33 410 06 7	76,90	93,05
42	6 31 33 420 06 7	83,70	101,28
43	6 31 33 430 06 7	83,70	101,28
44	6 31 33 440 06 7	89,35	108,11
45	6 31 33 450 06 7	89,35	108,11
46	6 31 33 460 06 7	99,50	120,40
47	6 31 33 470 06 7	99,50	120,40
48	6 31 33 480 06 7	108,60	131,41
49	6 31 33 490 06 7	108,60	131,41
50	6 31 33 500 06 7	108,60	131,41

**Fraise HSS DURA 50 emmanchement QuickIN**

Revêtement de surface TiN pour une durée de vie et un glissement supérieurs.

Dimensions métriques, profondeur de coupe 50 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire	
		€ HT	€ TTC
12	6 31 33 120 06 8	31,65	38,30
13	6 31 33 130 06 8	31,65	38,30
14	6 31 33 140 06 8	31,65	38,30
15	6 31 33 150 06 8	31,65	38,30
16	6 31 33 160 06 8	31,65	38,30
17	6 31 33 170 06 8	33,95	41,08
18	6 31 33 180 06 8	33,95	41,08
19	6 31 33 190 06 8	33,95	41,08
20	6 31 33 200 06 8	38,45	46,52
21	6 31 33 210 06 8	38,45	46,52
22	6 31 33 220 06 8	38,45	46,52
23	6 31 33 230 06 8	45,25	54,75
24	6 31 33 240 06 8	45,25	54,75
25	6 31 33 250 06 8	45,25	54,75
26	6 31 33 260 06 8	50,90	61,59
27	6 31 33 270 06 8	50,90	61,59
28	6 31 33 280 06 8	55,40	67,03
29	6 31 33 290 06 8	55,40	67,03
30	6 31 33 300 06 8	61,05	73,87
31	6 31 33 310 06 8	61,05	73,87
32	6 31 33 320 06 8	69,00	83,49
33	6 31 33 330 06 8	69,00	83,49
34	6 31 33 340 06 8	76,90	93,05
35	6 31 33 350 06 8	76,90	93,05
36	6 31 33 360 06 8	76,90	93,05
37	6 31 33 370 06 8	85,95	104,00
38	6 31 33 380 06 8	85,95	104,00
39	6 31 33 390 06 8	85,95	104,00
40	6 31 33 400 06 8	96,15	116,34
41	6 31 33 410 06 8	96,15	116,34
42	6 31 33 420 06 8	105,15	127,23
43	6 31 33 430 06 8	105,15	127,23
44	6 31 33 440 06 8	113,10	136,85
45	6 31 33 450 06 8	113,10	136,85
46	6 31 33 460 06 8	126,65	153,25
47	6 31 33 470 06 8	126,65	153,25
48	6 31 33 480 06 8	135,70	164,20
49	6 31 33 490 06 8	135,70	164,20
50	6 31 33 500 06 8	135,70	164,20

**Fraise HSS DURA 25 emmanchement 3/4" Weldon**

Revêtement de surface TiN pour une durée de vie et un glissement supérieurs.

Dimensions métriques, profondeur de coupe 25 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire	
		€ HT	€ TTC
12	6 31 34 120 07 5	24,90	30,13
13	6 31 34 130 07 5	24,90	30,13
14	6 31 34 140 07 5	24,90	30,13
15	6 31 34 150 07 5	24,90	30,13
16	6 31 34 160 07 5	24,90	30,13
17	6 31 34 170 07 5	27,15	32,85
18	6 31 34 180 07 5	27,15	32,85
19	6 31 34 190 07 5	27,15	32,85
20	6 31 34 200 07 5	30,55	36,97
21	6 31 34 210 07 5	30,55	36,97
22	6 31 34 220 07 5	30,55	36,97
23	6 31 34 230 07 5	37,30	45,13
24	6 31 34 240 07 5	37,30	45,13
25	6 31 34 250 07 5	37,30	45,13
26	6 31 34 260 07 5	40,70	49,25
27	6 31 34 270 07 5	40,70	49,25
28	6 31 34 280 07 5	44,10	53,36
29	6 31 34 290 07 5	44,10	53,36
30	6 31 34 300 07 5	48,65	58,87
31	6 31 34 310 07 5	48,65	58,87
32	6 31 34 320 07 5	55,40	67,03
33	6 31 34 330 07 5	55,40	67,03
34	6 31 34 340 07 5	61,05	73,87
35	6 31 34 350 07 5	61,05	73,87
36	6 31 34 360 07 5	61,05	73,87
37	6 31 34 370 07 5	69,00	83,49
38	6 31 34 380 07 5	69,00	83,49
39	6 31 34 390 07 5	69,00	83,49
40	6 31 34 400 07 5	76,90	93,05
41	6 31 34 410 07 5	76,90	93,05
42	6 31 34 420 07 5	83,70	101,28
43	6 31 34 430 07 5	83,70	101,28
44	6 31 34 440 07 5	89,35	108,11
45	6 31 34 450 07 5	89,35	108,11
46	6 31 34 460 07 5	99,50	120,40
47	6 31 34 470 07 5	99,50	120,40
48	6 31 34 480 07 5	108,60	131,41
49	6 31 34 490 07 5	108,60	131,41
50	6 31 34 500 07 5	108,60	131,41
51	6 31 34 510 07 5	115,35	139,57
52	6 31 34 520 07 5	115,35	139,57
53	6 31 34 530 07 5	121,00	146,41
54	6 31 34 540 07 5	121,00	146,41
55	6 31 34 550 07 5	124,40	150,52
56	6 31 34 560 07 5	130,05	157,36
57	6 31 34 570 07 5	130,05	157,36
58	6 31 34 580 07 5	141,35	171,03
59	6 31 34 590 07 5	141,35	171,03
60	6 31 34 600 07 5	141,35	171,03


**Fraise HSS DURA 50 emmanchement 3/4" Weldon**

Revêtement de surface TiN pour une durée de vie et un glissement supérieurs.

Dimensions métriques, profondeur de coupe 50 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
12	6 31 34 120 07 6	31,65	38,30
13	6 31 34 130 07 6	31,65	38,30
14	6 31 34 140 07 6	31,65	38,30
15	6 31 34 150 07 6	31,65	38,30
16	6 31 34 160 07 6	31,65	38,30
17	6 31 34 170 07 6	33,95	41,08
18	6 31 34 180 07 6	33,95	41,08
19	6 31 34 190 07 6	33,95	41,08
20	6 31 34 200 07 6	38,45	46,52
21	6 31 34 210 07 6	38,45	46,52
22	6 31 34 220 07 6	38,45	46,52
23	6 31 34 230 07 6	45,25	54,75
24	6 31 34 240 07 6	45,25	54,75
25	6 31 34 250 07 6	45,25	54,75
26	6 31 34 260 07 6	50,90	61,59
27	6 31 34 270 07 6	50,90	61,59
28	6 31 34 280 07 6	55,40	67,03
29	6 31 34 290 07 6	55,40	67,03
30	6 31 34 300 07 6	61,05	73,87
31	6 31 34 310 07 6	61,05	73,87
32	6 31 34 320 07 6	69,00	83,49
33	6 31 34 330 07 6	69,00	83,49
34	6 31 34 340 07 6	76,90	93,05
35	6 31 34 350 07 6	76,90	93,05
36	6 31 34 360 07 6	76,90	93,05
37	6 31 34 370 07 6	85,95	104,00
38	6 31 34 380 07 6	85,95	104,00
39	6 31 34 390 07 6	85,95	104,00
40	6 31 34 400 07 6	96,15	116,34
41	6 31 34 410 07 6	96,15	116,34
42	6 31 34 420 07 6	105,15	127,23
43	6 31 34 430 07 6	105,15	127,23
44	6 31 34 440 07 6	113,10	136,85
45	6 31 34 450 07 6	113,10	136,85
46	6 31 34 460 07 6	126,65	153,25
47	6 31 34 470 07 6	126,65	153,25
48	6 31 34 480 07 6	135,70	164,20
49	6 31 34 490 07 6	135,70	164,20
50	6 31 34 500 07 6	135,70	164,20
51	6 31 34 510 07 6	144,75	175,15
52	6 31 34 520 07 6	144,75	175,15
53	6 31 34 530 07 6	152,65	184,71
54	6 31 34 540 07 6	152,65	184,71
55	6 31 34 550 07 6	156,05	188,82
56	6 31 34 560 07 6	162,85	197,05
57	6 31 34 570 07 6	162,85	197,05
58	6 31 34 580 07 6	176,45	213,50
59	6 31 34 590 07 6	176,45	213,50
60	6 31 34 600 07 6	176,45	213,50


**Fraise HSS Nova 25 emmanchement QuickIN**

Dimensions métriques, profondeur de coupe 25 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
12	6 31 33 119 05 1	16,90	20,45
13	6 31 33 129 05 1	16,90	20,45
14	6 31 33 140 05 1	16,90	20,45
15	6 31 33 150 05 1	16,90	20,45
16	6 31 33 159 05 1	16,90	20,45
17	6 31 33 170 05 1	18,40	22,26
18	6 31 33 180 05 1	18,40	22,26
19	6 31 33 189 05 1	18,40	22,26
20	6 31 33 199 06 3	21,50	26,02
21	6 31 33 210 05 1	21,50	26,02
22	6 31 33 219 05 1	21,50	26,02
23	6 31 33 229 05 1	24,55	29,71
24	6 31 33 240 05 1	24,55	29,71
25	6 31 33 250 05 1	24,55	29,71
26	6 31 33 259 05 1	28,65	34,67
27	6 31 33 270 05 1	28,65	34,67
28	6 31 33 279 05 1	30,70	37,15
29	6 31 33 289 05 1	30,70	37,15
30	6 31 33 299 05 1	32,75	39,63
31	6 31 33 309 05 1	32,75	39,63
32	6 31 33 319 05 1	37,85	45,80
33	6 31 33 329 05 1	37,85	45,80
34	6 31 33 339 05 1	42,95	51,97
35	6 31 33 350 05 1	42,95	51,97
36	6 31 33 359 05 1	42,95	51,97
37	6 31 33 369 05 1	50,15	60,68
38	6 31 33 379 05 1	50,15	60,68
39	6 31 33 389 05 1	50,15	60,68
40	6 31 33 399 05 1	56,30	68,12
41	6 31 33 409 05 1	56,30	68,12
42	6 31 33 420 05 1	61,40	74,29
43	6 31 33 429 05 1	61,40	74,29
44	6 31 33 439 05 1	64,45	77,98
45	6 31 33 449 05 1	64,45	77,98
46	6 31 33 459 05 1	73,70	89,18
47	6 31 33 469 05 1	73,70	89,18
48	6 31 33 479 05 1	76,75	92,87
49	6 31 33 489 05 1	76,75	92,87
50	6 31 33 499 05 1	76,75	92,87

**Fraise HSS Nova 50 emmanchement QuickIN**Durée de vie élevée. Dimensions métriques,  
profondeur de coupe 50 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
12	6 31 33 119 05 2	23,70	28,68
13	6 31 33 129 05 2	23,70	28,68
14	6 31 33 140 05 2	23,70	28,68
15	6 31 33 150 05 2	23,70	28,68
16	6 31 33 159 05 2	23,70	28,68
17	6 31 33 170 05 2	25,85	31,28
18	6 31 33 180 05 2	25,85	31,28
19	6 31 33 189 05 2	25,85	31,28
20	6 31 33 199 05 2	30,15	36,48
21	6 31 33 210 05 2	30,15	36,48
22	6 31 33 219 05 2	30,15	36,48
23	6 31 33 229 05 2	30,15	36,48
24	6 31 33 240 05 2	32,30	39,08
25	6 31 33 250 05 2	36,60	44,29
26	6 31 33 259 05 2	36,60	44,29
27	6 31 33 270 05 2	36,60	44,29
28	6 31 33 279 05 2	43,10	52,15
29	6 31 33 289 05 2	43,10	52,15
30	6 31 33 299 05 2	43,10	52,15
31	6 31 33 309 05 2	48,45	58,62
32	6 31 33 319 05 2	48,45	58,62
33	6 31 33 329 05 2	53,85	65,16
34	6 31 33 339 05 2	53,85	65,16
35	6 31 33 350 05 2	53,85	65,16
36	6 31 33 359 05 2	61,40	74,29
37	6 31 33 369 05 2	61,40	74,29
38	6 31 33 379 05 2	61,40	74,29
39	6 31 33 389 05 2	70,00	84,70
40	6 31 33 399 05 2	70,00	84,70
41	6 31 33 409 05 2	75,40	91,23
42	6 31 33 420 05 2	81,85	99,04
43	6 31 33 429 05 2	81,85	99,04
44	6 31 33 439 05 2	81,85	99,04
45	6 31 33 449 05 2	86,15	104,24
46	6 31 33 459 05 2	94,80	114,71
47	6 31 33 469 05 2	94,80	114,71
48	6 31 33 479 05 2	99,10	119,91
49	6 31 33 489 05 2	99,10	119,91
50	6 31 33 499 05 2	102,30	123,78

**Fraise HSS Nova 25 emmanchement 3/4" Weldon**

Dimensions métriques, profondeur de coupe 25 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
12	6 31 34 120 05 1	16,90	20,45
13	6 31 34 130 05 1	16,90	20,45
14	6 31 34 140 05 1	16,90	20,45
15	6 31 34 150 05 1	16,90	20,45
16	6 31 34 160 05 1	16,90	20,45
17	6 31 34 170 05 1	18,40	22,26
18	6 31 34 180 05 1	18,40	22,26
19	6 31 34 190 05 1	18,40	22,26
20	6 31 34 200 05 1	21,50	26,02
21	6 31 34 210 05 1	21,50	26,02
22	6 31 34 220 05 1	21,50	26,02
23	6 31 34 230 05 1	24,55	29,71
24	6 31 34 240 05 1	24,55	29,71
25	6 31 34 250 05 1	24,55	29,71
26	6 31 34 260 05 1	28,65	34,67
27	6 31 34 270 05 1	28,65	34,67
28	6 31 34 280 05 1	30,70	37,15
29	6 31 34 290 05 1	30,70	37,15
30	6 31 34 300 05 1	32,75	39,63
31	6 31 34 310 05 1	32,75	39,63
32	6 31 34 320 05 1	37,85	45,80
33	6 31 34 330 05 1	37,85	45,80
34	6 31 34 340 05 1	42,95	51,97
35	6 31 34 350 05 1	42,95	51,97
36	6 31 34 360 05 1	42,95	51,97
37	6 31 34 370 05 1	50,15	60,68
38	6 31 34 380 05 1	50,15	60,68
39	6 31 34 390 05 1	50,15	60,68
40	6 31 34 400 05 1	56,30	68,12
41	6 31 34 410 05 1	56,30	68,12
42	6 31 34 420 05 1	61,40	74,29
43	6 31 34 430 05 1	61,40	74,29
44	6 31 34 440 05 1	64,45	77,98
45	6 31 34 450 05 1	64,45	77,98
46	6 31 34 460 05 1	73,70	89,18
47	6 31 34 470 05 1	73,70	89,18
48	6 31 34 480 05 1	76,75	92,87
49	6 31 34 490 05 1	76,75	92,87
50	6 31 34 500 05 1	76,75	92,87
51	6 31 34 510 05 1	81,85	99,04
52	6 31 34 520 05 1	81,85	99,04
53	6 31 34 530 05 1	87,00	105,27
54	6 31 34 540 05 1	87,00	105,27
55	6 31 34 550 05 1	95,15	115,13
56	6 31 34 560 05 1	108,45	131,22
57	6 31 34 570 05 1	108,45	131,22
58	6 31 34 580 05 1	116,65	141,15
59	6 31 34 590 05 1	116,65	141,15
60	6 31 34 600 05 1	116,65	141,15



**Fraise HSS Nova 50 emmanchement 3/4" Weldon**

Durée de vie élevée. Dimensions métriques, profondeur de coupe 50 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
12	6 31 34 120 05 2	23,70	28,68
13	6 31 34 130 05 2	23,70	28,68
14	6 31 34 140 05 2	23,70	28,68
15	6 31 34 150 05 2	23,70	28,68
16	6 31 34 160 05 2	23,70	28,68
17	6 31 34 170 05 2	25,85	31,28
18	6 31 34 180 05 2	25,85	31,28
19	6 31 34 190 05 2	25,85	31,28
20	6 31 34 200 05 2	30,15	36,48
21	6 31 34 210 05 2	30,15	36,48
22	6 31 34 220 05 2	30,15	36,48
23	6 31 34 230 05 2	30,15	36,48
24	6 31 34 240 05 2	32,30	39,08
25	6 31 34 250 05 2	36,60	44,29
26	6 31 34 260 05 2	36,60	44,29
27	6 31 34 270 05 2	36,60	44,29
28	6 31 34 280 05 2	43,10	52,15
29	6 31 34 290 05 2	43,10	52,15
30	6 31 34 300 05 2	43,10	52,15
31	6 31 34 310 05 2	48,45	58,62
32	6 31 34 320 05 2	48,45	58,62
33	6 31 34 330 05 2	53,85	65,16
34	6 31 34 340 05 2	53,85	65,16
35	6 31 34 350 05 2	53,85	65,16
36	6 31 34 360 05 2	61,40	74,29
37	6 31 34 370 05 2	61,40	74,29
38	6 31 34 380 05 2	61,40	74,29
39	6 31 34 390 05 2	70,00	84,70
40	6 31 34 400 05 2	70,00	84,70
41	6 31 34 410 05 2	75,40	91,23
42	6 31 34 420 05 2	81,85	99,04
43	6 31 34 430 05 2	81,85	99,04
44	6 31 34 440 05 2	81,85	99,04
45	6 31 34 450 05 2	86,15	104,24
46	6 31 34 460 05 2	94,80	114,71
47	6 31 34 470 05 2	94,80	114,71
48	6 31 34 480 05 2	99,10	119,91
49	6 31 34 490 05 2	99,10	119,91
50	6 31 34 500 05 2	102,30	123,78
51	6 31 34 510 05 2	113,10	136,85
52	6 31 34 520 05 2	113,10	136,85
53	6 31 34 530 05 2	113,10	136,85
54	6 31 34 540 05 2	118,50	143,38
55	6 31 34 550 05 2	118,50	143,38
56	6 31 34 560 05 2	123,85	149,86
57	6 31 34 570 05 2	123,85	149,86
58	6 31 34 580 05 2	132,50	160,32
59	6 31 34 590 05 2	132,50	160,32
60	6 31 34 600 05 2	132,50	160,32



**Fraise HSS Nova 75 emmanchement 3/4" Weldon**

Dimensions métriques, profondeur de coupe 75 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
19	6 31 34 190 05 3	55,50	67,16
20	6 31 34 200 05 3	55,50	67,16
21	6 31 34 210 05 3	59,90	72,48
22	6 31 34 220 05 3	59,90	72,48
23	6 31 34 230 05 3	59,90	72,48
24	6 31 34 240 05 3	59,90	72,48
25	6 31 34 250 05 3	69,90	84,58
26	6 31 34 260 05 3	69,90	84,58
27	6 31 34 270 05 3	69,90	84,58
28	6 31 34 280 05 3	77,65	93,96
29	6 31 34 290 05 3	77,65	93,96
30	6 31 34 300 05 3	89,85	108,72
32	6 31 34 320 05 3	89,85	108,72
35	6 31 34 350 05 3	96,50	116,77
36	6 31 34 360 05 3	104,30	126,20
40	6 31 34 400 05 3	127,60	154,40
45	6 31 34 450 05 3	133,10	161,05
50	6 31 34 500 05 3	149,75	181,20
55	6 31 34 550 05 3	160,85	194,63
60	6 31 34 600 05 3	183,05	221,49

**Ejecteurs**



L mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
80	3 02 17 359 00 0	13,20	15,97
105	3 02 17 332 00 9	13,60	16,46
125	3 02 17 333 00 3	13,60	16,46
135	3 02 17 355 00 0	16,30	19,72



**Ejecteurs**  
pour fraises pastilles carbure Ultra 50 diamètre 12 et 13 mm.

L mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
85	3 02 17 338 00 0	12,10	14,64



**Ejecteurs**  
uniquement pour fraises d'autres marques 7/16" combinées à un adaptateur

L mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
125	3 02 17 337 00 2	16,30	19,72

**Adaptateur/Mandrin**



**Adaptateur QuickIN**  
Sortie M18 x 6 P 1,5.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 01 020 00 6	19,95	24,14



**Adaptateur QuickIN**  
Sortie 3/4" Weldon pour fraise FEIN

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 01 021 01 4	19,95	24,14



**Adaptateur QuickIN**  
Sortie Weldon spéciale. Spécialement adaptée pour les fraises d'autres marques avec perçage intérieur > 6,4 mm.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 01 024 01 9	19,95	24,14



**Adaptateur avec porte-outil 3/4" Weldon**  
pour adapter les unités de perçage de marques autres au système QuickIN.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 01 027 01 0	42,95	51,97



**Rallonge**  
Pour l'accès aux surfaces, profondes ou étagées, trous de passage à partir de Ø 36 mm possibles. Fixation QuickIN, longueur 100 mm, ejecteur incl.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 31 06 016 01 0	72,25	87,42



**Adaptateur QuickIN**  
Sortie 1/2"

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 01 022 00 8	19,95	24,14



**Adaptateur QuickIN**  
Sortie B 16

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 01 023 00 2	19,95	24,14



**Adaptateur avec porte-outil 3/4" Weldon**  
Sortie B 16

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 01 061 00 0	19,95	24,14



**Mandrin à clé avec adaptateur QuickIN**

Ouverture mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1,5 - 13	6 39 01 023 02 0	64,70	78,29
1 - 16	6 39 01 023 01 1	76,65	92,75



**Foret hélicoïdal HSS avec fixation QuickIN**  
Profondeur de coupe 35 mm

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
10,0	6 31 11 009 01 0	22,55	27,29
10,2	6 31 11 010 01 0	22,55	27,29
11,0	6 31 11 011 01 0	22,55	27,29
12,0	6 31 11 012 01 0	22,55	27,29
13,0	6 31 11 013 01 0	23,75	28,74
14,0	6 31 11 014 01 0	26,10	31,58
15,0	6 31 11 015 01 0	28,45	34,42
15,5	6 31 11 016 01 0	29,65	35,88

**Adaptateurs**



**Adaptateurs QuickIN**  
Avec arrivée interne de lubrifiant de coupe.

Cône	Ø perçage mm	Profondeur de coupe mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
CM 3	12 - 65	50	6 39 01 048 02 0	158,20	191,42
CM 3	12 - 65	75	6 39 01 049 02 0	169,55	205,16



**Adaptateur 3/4" Weldon**  
Avec arrivée interne de lubrifiant de coupe.

Cône	Ø perçage mm	Profondeur de coupe mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
CM 3	12 - 65	50	6 39 01 050 02 0	158,20	191,42
CM 3	12 - 65	75	6 39 01 051 02 0	169,55	205,16



**Adaptateurs QuickIN**  
pour l'utilisation de fraises à carotter FEIN sur des perceuses d'établi et à colonne et sur toutes les unités de perçage avec arbre CM. Comprenant: pompe manuelle pour la lubrification intégrée et un éjecteur.

Cône	Ø perçage mm	Profondeur de coupe mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
CM 3	12 - 65	50	6 39 01 019 01 3	166,20	201,10
CM 2	12 - 35	50	6 39 01 018 01 9	158,20	191,42
CM 3	12 - 65	75	6 39 01 055 02 0	177,50	214,78
CM 2	12 - 65	75	6 39 01 057 02 0	177,50	214,78



**Adaptateur 3/4" Weldon**  
pour l'utilisation de fraises à carotter FEIN sur des perceuses d'établi et à colonne et sur toutes les unités de perçage avec arbre CM. Comprenant: pompe manuelle pour la lubrification intégrée et un éjecteur.

Cône	Ø perçage mm	Profondeur de coupe mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
CM 3	12 - 65	50	6 39 01 052 02 0	166,20	201,10
CM 3	12 - 65	75	6 39 01 053 02 0	177,50	214,78



**Adaptateur de transformation**  
pour adapter le système QuickIN sur le modèle KBM 542.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 01 028 01 8	107,35	129,89

**Taraudage**



**Mandrin de taraudage à serrage rapide pour KBM 50 Q, KBM 50 U, KBM 52 U, KBM 65 U**  
uniquement pour les unités de perçage magnétiques avec fonction rotation gauche. Taille 2, avec porte-outil Weldon 3/4" , pour tarauds, en combinaison avec inserts de taraudage avec ou sans embrayage de sécurité de M6 - M20.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 089 01 0	253,00	306,13



**Mandrin de taraudage à serrage rapide pour KBM 50 Q, KBM 50 U, KBM 52 U, KBM 65 U**  
uniquement pour les unités de perçage avec rotation à gauche. Taille 2, avec emmanchement QuickIN, pour tarauds combinés à des pince pour tarauds avec ou sans accouplement à glissement de M 6 - M 20.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 079 01 0	248,00	300,08



**Dispositif de taraudage pour KBM 32 Q et KBM 50 QX**  
Fixation, avec porte-outil QuickIN, pour tarauds combinés à des pince pour tarauds avec ou sans accouplement à glissement de M 6 - M 16

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 072 01 2	832,00	1.006,72



**Dispositif de taraudage pour KBM 65 Q et KBM 65 QF**  
Taille 2, avec porte-outil CM 3, pour tarauds combinés à des pinces pour tarauds avec ou sans accouplement à glissement de M 6 - M20 axe de guidage.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 066 01 2	1.122,00	1.357,62



**pinces pour tarauds**  
pour tarauds selon DIN 371

Filetage	Ø mm	Carré mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
M 6	6	4,9	6 32 06 095 01 1	67,80	82,04
M 8	8	6,2	6 32 06 138 01 0	67,80	82,04
M 10	10	8	6 32 06 139 01 0	67,80	82,04



**pinces pour tarauds**  
pour tarauds selon DIN 374/376

Filetage	Ø mm	Carré mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
M 6	4,5	3,4	6 32 06 117 01 5	67,80	82,04
M 10	7	5,5	6 32 06 096 01 4	67,80	82,04
M 12	9	7	6 32 06 097 01 8	67,80	82,04
M 14	11	9	6 32 06 098 01 6	67,80	82,04
M 16	12	9	6 32 06 099 01 0	67,80	82,04
M 18	14	11	6 32 06 100 01 1	67,80	82,04
M 20	16	12	6 32 06 101 01 0	67,80	82,04



**pinces pour tarauds**  
avec embrayage de sécurité pour le taraudage de trous borgnes.  
pour tarauds selon DIN 371

Filetage	Ø mm	Carré mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
M 6	6	4,9	6 32 06 118 01 3	211,10	255,43
M 8	8	6,2	6 32 06 140 01 0	211,10	255,43
M 10	10	8	6 32 06 141 01 0	211,10	255,43



**pinces pour tarauds**  
avec embrayage de sécurité pour le taraudage de trous borgnes.  
pour tarauds selon DIN 374/376

Filetage	Ø mm	Carré mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
M 8	6	4,9	6 32 06 102 01 3	211,10	255,43
M 10	7	5,5	6 32 06 103 01 7	211,10	255,43
M 12	9	7	6 32 06 104 01 5	211,10	255,43
M 14	11	9	6 32 06 105 01 9	211,10	255,43
M 16	12	9	6 32 06 106 01 2	211,10	255,43
M 18	14	11	6 32 06 107 01 6	211,10	255,43
M 20	16	12	6 32 06 108 01 4	211,10	255,43

## Dispositifs de fixation



**Plaque à vide d'air**  
pour matériaux amagnétiques et surfaces non lisses  
(p. ex. tôle gaufrée, tôle nervurée, etc.).  
Plaque à vide 396 x 200 x 95 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 057 01 7	478,00	578,38



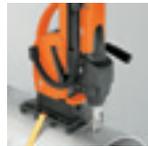
**Pompe à vide**  
Capacité d'aspiration 0,015 m³/mn, -0,8 bar, 92 W, poids 2,5 kg,  
y compris tuyau d'aspiration

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 01 022 01 3	494,00	597,74



**Plaque à ventouses**  
pour matériaux amagnétiques 250 x 330 x 110 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 054 01 6	460,00	556,60



**Dispositif de perçage pour tubes**  
avec sangle de serrage pour perçage de tubes  
de 60 à 300 mm de Ø, 220 x 130 mm.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 055 01 0	251,00	303,71

## Refroidissement



**Pompe à main**  
Capacité env. 450 ml. Convient pour les unités de perçage  
FEIN KBM 32 Q, KBM 50 QX, KBM 52 U, KBM 65 Q,  
KBM 65 QF.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 32 022 00 7	9,45	11,43

## Durite de recharge

Pour la pompe à main 3 21 32 022 00 7.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 14 14 054 00 8	3,10	3,75



**Flexible d'arrosage**  
Convient pour KBM 50 Q, 50 U, 50 auto, 65 U pour une  
application utilisant des forets hélicoïdaux.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 14 14 070 01 0	12,45	15,06



**Spray de coupe**  
Spray vaporisateur de 300 ml, pour une haute durée de vie  
de l'outil, une efficacité de coupe optimale et une meilleure  
évacuation des copeaux.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 32 031 00 0	15,05	18,21

## Autres accessoires



**Ramasse-copeaux magnétique**  
Outil pratique à force magnétique élevée pour la collecte simple  
et rapide de copeaux métalliques magnétiques.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 42 01 005 01 0	42,10	50,94

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>KBM 80 auto</b>	7 270 32 00 23 0	4014586862538	01	3.533,00	4.274,93

Machine à 3 vitesses entièrement automatique, astucieuse et très performante pour une efficacité maximale en atelier.



Ø max. de la fraise carbure	mm	80
Ø max. de la fraise HSS	mm	65
Profondeur de perçage max. de la fraise	mm	50
Foret hélicoïdal Ø max.	mm	18/32**
Taraudage		M 27**
Ø max. pour le chanfreinage	mm	50**
Ø max. d'alésage	mm	31**
Puissance absorbée	W	2 000
Puissance utile	W	900
Vitesse en charge		
1er vitesse	trs/min	110-180
2e vitesse	trs/min	160-260
3e vitesse	trs/min	350-580
Emmanchement		QuickIN/ QuickIN MAX
Porte-outil		CM 3
Course	mm	145
Course de levage totale	mm	285
Plage d'ajustage du support de perçage	mm	± 4,25
Plage de pivotement du support de perçage		± 11°
Effort magnétique	N	18 000
Dimensions du pied magnétique	mm	270 x 90
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	26,4

**Compris dans le prix:**

1 coffret, 1 réservoir pour lubrifiant, 1 sangle de sécurité, 1 crochet à copeaux, 2 éjecteurs, 1 grille de protection contre les copeaux, 1 chasse-cône, 1 QuickIN MAX/ porte-outil MK3

Accessoires voir page 166

\*\* uniquement en cas d'utilisation manuelle

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>KBM 80 U</b>	7 270 34 00 23 0	4014586862545	01	3.072,00	3.717,12

Puissante avec 3 vitesses et une fonctionnalité maximale pour un travail universel et efficace en atelier.



Ø max. de la fraise carbure	mm	80
Ø max. de la fraise HSS	mm	65
Profondeur de perçage max. de la fraise	mm	50
Foret hélicoïdal Ø max.	mm	32
Taraudage		M 27
Ø max. pour le chanfreinage	mm	50
Ø max. d'alésage	mm	31
Puissance absorbée	W	2 000
Puissance utile	W	900
Vitesse en charge		
1er vitesse	trs/min	110-180
2e vitesse	trs/min	160-260
3e vitesse	trs/min	350-580
Emmanchement		QuickIN/ QuickIN MAX
Porte-outil		CM 3
Course	mm	145
Course de levage totale	mm	285
Plage d'ajustage du support de perçage	mm	± 4,25
Plage de pivotement du support de perçage		± 11°
Effort magnétique	N	18 000
Dimensions du pied magnétique	mm	270 x 90
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	25,4

**Compris dans le prix:**

1 coffret, 1 réservoir pour lubrifiant, 1 sangle de sécurité, 1 crochet à copeaux, 2 éjecteurs, 1 grille de protection contre les copeaux, 1 chasse-cône, 1 QuickIN MAX/ porte-outil MK3

Accessoires voir page 166

**Fraise au carbure**



**Fraises à pastilles carbure Ultra 50 avec emmanchement QuickIN MAX**  
Durée de vie maximale et efficacité exceptionnelle. Dimensions métriques, profondeur de coupe 50 mm.

Ø perçage mm	Référence	Tarif unitaire	
		€ HT	€ TTC
50	6 31 27 330 01 0	80,20	97,04
51	6 31 27 331 01 0	88,65	107,27
52	6 31 27 332 01 0	88,65	107,27
53	6 31 27 333 01 0	88,65	107,27
54	6 31 27 334 01 0	88,65	107,27
55	6 31 27 335 01 0	88,65	107,27
56	6 31 27 336 01 0	92,35	111,74
57	6 31 27 337 01 0	92,35	111,74
58	6 31 27 338 01 0	92,35	111,74
59	6 31 27 339 01 0	92,35	111,74
60	6 31 27 340 01 0	92,35	111,74
61	6 31 27 341 01 0	104,55	126,51
62	6 31 27 342 01 0	104,55	126,51
63	6 31 27 343 01 0	104,55	126,51
64	6 31 27 344 01 0	104,55	126,51
65	6 31 27 345 01 0	104,55	126,51
66	6 31 27 346 01 0	119,95	145,14
67	6 31 27 347 01 0	119,95	145,14
68	6 31 27 348 01 0	119,95	145,14
69	6 31 27 349 01 0	119,95	145,14
70	6 31 27 350 01 0	132,45	160,26
71	6 31 27 351 01 0	133,70	161,78
72	6 31 27 352 01 0	134,95	163,29
73	6 31 27 353 01 0	136,20	164,80
74	6 31 27 354 01 0	137,45	166,31
75	6 31 27 355 01 0	138,70	167,83
76	6 31 27 456 01 0	144,95	175,39
77	6 31 27 457 01 0	146,20	176,90
78	6 31 27 458 01 0	148,10	179,20
79	6 31 27 459 01 0	149,95	181,44
80	6 31 27 460 01 0	149,95	181,44

**Adaptateur/Mandrin**



**Adaptateur avec emmanchement QuickIN MAX**  
Sortie QuickIN

Référence	Tarif unitaire	
	€ HT	€ TTC
6 39 01 045 01 0	41,35	50,03



**Mandrin à clé avec adaptateur QuickIN**

Ouverture mm	Référence	Tarif unitaire	
		€ HT	€ TTC
1,5 - 13	6 39 01 023 02 0	64,70	78,29
1 - 16	6 39 01 023 01 1	76,65	92,75

**Porte-outils CM3**



**Sortie QuickIN**

Pour l'équipement de la KBM 80 U / KBM 80 auto. Avec arrivée du lubrifiant de refroidissement intégrée. Pour toutes les fraises QuickIN Ø 12-65 mm.

Référence	Tarif unitaire	
	€ HT	€ TTC
6 39 01 039 02 0	156,85	189,79



**Sortie QuickIN MAX**

Pour l'équipement de la KBM 80 U / KBM 80 auto. Avec arrivée du lubrifiant de refroidissement intégrée. Pour toutes les fraises FEIN QuickIN MAX Ø 50-80 mm.

Référence	Tarif unitaire	
	€ HT	€ TTC
6 39 01 038 02 0	229,80	278,06



**Sortie Weldon 32 standard**

Spécialement pour les fraises avec empreintes de serrage décalées de 90°. Profondeur de coupe maximale 50 mm.

Référence	Tarif unitaire	
	€ HT	€ TTC
6 39 01 041 01 0	266,25	322,16



**Sortie Weldon 32**

Surfaces de serrage linéaires. Profondeur de coupe maximale 75 mm. Spécialement pour les fraises de:

Montage	Référence	Tarif unitaire	
		€ HT	€ TTC
Hougen	6 39 01 042 01 0	266,25	322,16
Jancy	6 39 01 040 01 0	266,25	322,16



**Rallonge cône morse**  
pour cône morse

Montage	Référence	Tarif unitaire	
		€ HT	€ TTC
CM 3/CM 3	6 33 04 005 00 0	156,85	189,79



## Taraudage KBM 80



**Mandrin de taraudage à serrage rapide pour KBM 80**  
uniquement pour les unités de perçage avec fonction de rotation à gauche. Taille 3, avec emmanchement QuickIN, pour tarauds (DIN 374/376) en combinaison avec des pinces pour tarauds avec ou sans embrayage de sécurité M 6 - M 22-M 27.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 082 01 0	351,00	424,71



**pinces pour tarauds**  
pour tarauds selon DIN 374/376

Filetage	Ø mm	Carré mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
M22/M24	18	14,5	6 32 06 119 01 0	156,85	189,79
M27	20	16	6 32 06 120 01 0	156,85	189,79



**pinces pour tarauds**  
avec embrayage de sécurité pour le taraudage de trous borgnes.  
pour tarauds selon DIN 374/376

Filetage	Ø mm	Carré mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
M22/M24	18	14,5	6 32 06 122 01 0	327,10	395,79
M27	20	16	6 32 06 123 01 0	327,10	395,79



**Insert de réduction interchangeable taille 3 vers taille 2**  
Insert de réduction pour le logement de pinces pour tarauds taille 2 (M 6-M 20) dans le mandrin de taraudage à changement rapide taille 3. (9 26 02 082 01 0)

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 32 06 125 01 0	193,35	233,95

## Dispositifs de fixation



**Plaque à vide d'air**  
pour matériaux amagnétiques et surfaces non lisses  
(p. ex. tôle gaufrée, tôle nervurée, etc.).  
396 x 350 x 95 mm pour KBM 80 U, 80 auto.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 085 01 0	478,00	578,38



**Pompe à vide**  
Capacité d'aspiration 0,015 m<sup>3</sup>/mn, -0,8 bar, 92 W, poids 2,5 kg,  
y compris tuyau d'aspiration

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 01 022 01 3	494,00	597,74

## Autres accessoires



**Ramasse-copeaux magnétique**  
Outil pratique à force magnétique élevée pour la collecte simple  
et rapide de copeaux métalliques magnétiques.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 42 01 005 01 0	42,10	50,94



## Travailler sans poussière: FEIN Dustex.

Les aspirateurs de la série FEIN Dustex peuvent être parfaitement combinés aux outils électriques pour un travail exempt de poussière dans l'industrie, en atelier et pour les travaux sur chantier. Grâce à la fonction de Marche/Arrêt automatique, ces aspirateurs eau et poussière professionnels, particulièrement silencieux, sont automatiquement mis en marche et éteints via l'interrupteur de l'outil électrique connecté. Les aspirateurs FEIN Dustex sont équipés d'une fonction de démarrage progressif qui réduit la quantité de courant absorbé au démarrage et par la même le risque de déclenchement inutile de disjoncteur électriques sensibles. Les aspirateurs sont livrés avec un câble de raccordement et un flexible d'aspiration ultra longs pour une portée maximale.



### Aspirateur eau et poussière

Page 170

Propreté et conditions de travail optimales.

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Puissance d'aspiration optimale.
- ▶ Niveau sonore faible.
- ▶ Mobilité élevée.



	Set Dustex 25 L	Dustex 25 L	Set Dustex 35 L	Dustex 35 L
	Aspirateur eau et poussières, puissant et compact pour le raccordement d'outils électroportatifs pour une utilisation en atelier ou sur chantier avec set d'accessoires complet.	Aspirateur eau et poussières, puissant et compact pour le raccordement d'outils électroportatifs pour une utilisation en atelier ou sur chantier.	Aspirateurs d'eau et de poussière puissants pour le raccordement d'outils électroportatifs pour une utilisation en atelier ou sur chantier avec set d'accessoires complet.	Aspirateurs eau et poussière puissants pour la connexion d'outils électriques pour une utilisation en atelier ou sur chantier.
<b>Page</b>	171	171	171	171
<b>Equipement</b>	Démarrage/Arrêt automatique	●	●	●
	Démarrage progressif	●	●	●
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (W)	1 380	1 380	1 380
	Débit d'air (l/mn)	4 320	4 320	4 320
	Dépression max. (mbar)	253	253	253
	Capacité cuve (l)	22	22	32
	Poids selon EPTA (kg)	8,0	8,0	9,0

● compris



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Set Dustex 25 L</b>	9 20 27 060 00 0	4014586878362	01	303,00	366,63

Aspirateur eau et poussières, puissant et compact pour le raccordement d'outils électroportatifs pour une utilisation en atelier ou sur chantier avec set d'accessoires complet.



Puissance absorbée	W	1 380
Débit d'air	l/mn	4 320
Dépression max.	mbar	253
Capacité cuve	l	22
Poids selon EPTA	kg	8,0
Câble avec fiche	m	6

**Compris dans le prix:**  
1 flexible d'aspiration 4 m, Ø 35 mm, 1 manchon à prise d'air réglable, 1 sac filtrant, 1 filtre, 2 tubes d'aspiration (en métal), 1 buse combinée avec embouts interchangeables, 1 buse plate, 1 embout brosse, 1 coude  
Accessoires voir page 172

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Dustex 25 L</b>	9 20 27 223 00 0	4014586877365	01	261,00	315,81

Aspirateur eau et poussières, puissant et compact pour le raccordement d'outils électroportatifs pour une utilisation en atelier ou sur chantier.



Puissance absorbée	W	1 380
Débit d'air	l/mn	4 320
Dépression max.	mbar	253
Capacité cuve	l	22
Poids selon EPTA	kg	8,0
Câble avec fiche	m	6

**Compris dans le prix:**  
1 flexible d'aspiration 4 m, Ø 35 mm, 1 manchon à prise d'air réglable, 1 sac filtrant, 1 filtre  
Accessoires voir page 172

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Set Dustex 35 L</b>	9 20 28 060 00 0	4014586878423	01	345,00	417,45

Aspirateurs d'eau et de poussière puissants pour le raccordement d'outils électroportatifs pour une utilisation en atelier ou sur chantier avec set d'accessoires complet.



Puissance absorbée	W	1 380
Débit d'air	l/mn	4 320
Dépression max.	mbar	253
Capacité cuve	l	32
Poids selon EPTA	kg	9,0
Câble avec fiche	m	6

**Compris dans le prix:**  
1 flexible d'aspiration 4 m, Ø 35 mm, 1 manchon à prise d'air réglable, 1 sac filtrant, 1 filtre, 2 tubes d'aspiration (en métal), 1 buse combinée avec embouts interchangeables, 1 buse plate, 1 embout brosse, 1 coude  
Accessoires voir page 172

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Dustex 35 L</b>	9 20 28 223 00 0	4014586877389	01	303,00	366,63

Aspirateurs eau et poussière puissants pour la connexion d'outils électriques pour une utilisation en atelier ou sur chantier.



Puissance absorbée	W	1 380
Débit d'air	l/mn	4 320
Dépression max.	mbar	253
Capacité cuve	l	32
Poids selon EPTA	kg	9,0
Câble avec fiche	m	6

**Compris dans le prix:**  
1 flexible d'aspiration 4 m, Ø 35 mm, 1 manchon à prise d'air réglable, 1 sac filtrant, 1 filtre  
Accessoires voir page 172

**Accessoires généraux**

	<b>Filtres à plis plat</b> Cellulose, certification classe M				
Référence		Tarif unitaire	Tarif unitaire	€ HT	€ TTC
3 13 45 012 01 0		27,55	33,34		

	<b>Filtres à plis plat</b> Polyester (PES), certification classe M, filtre de qualité supérieure				
Référence		Tarif unitaire	Tarif unitaire	€ HT	€ TTC
3 13 45 059 01 0		52,90	64,01		

	<b>Filtres à plis plat</b> HEPA				
Référence		Tarif unitaire	Tarif unitaire	€ HT	€ TTC
3 13 45 060 01 0		85,95	104,00		

	<b>Filtre permanent</b> remplace le sac filtrant				
Référence		Tarif unitaire	Tarif unitaire	€ HT	€ TTC
3 13 45 064 01 0		54,00	65,34		

	<b>Tuyau flexible d'aspiration</b>				
Ø	L	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire	
mm	m		€ HT	€ TTC	
27	4	3 13 45 065 01 0	69,10	83,61	
35	4	3 13 45 066 01 0	57,25	69,27	

	<b>Tuyau de rallonge</b>				
Ø	L	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire	
mm	m		€ HT	€ TTC	
27	2,5	3 13 45 067 01 0	63,70	77,08	
35	2,5	3 13 45 068 01 0	51,85	62,74	

	<b>Set de réparation pour tuyau d'aspiration</b> Convient aux flexibles d'aspiration Ø 35 mm				
Référence		Tarif unitaire	Tarif unitaire	€ HT	€ TTC
3 13 45 069 01 0		27,55	33,34		

	<b>Coude</b>				
Référence		Tarif unitaire	Tarif unitaire	€ HT	€ TTC
3 13 45 070 01 0		11,55	13,98		

	<b>Tubes d'aspiration en acier chromé</b> modèle renforcé, pack de 2				
Référence		Tarif unitaire	Tarif unitaire	€ HT	€ TTC
3 13 45 071 01 0		27,55	33,34		

	<b>Buse de sol</b> Surface de glisse en inox avec brosse périphérique escamotable. Utilisation pour sols durs et revêtements de sol textiles				
Référence		Tarif unitaire	Tarif unitaire	€ HT	€ TTC
3 13 45 072 01 0		35,20	42,59		

	<b>Buse d'aspiration multiple</b> Pour utilisation eau et poussières avec lames interchangeable en caoutchouc et brosses.				
Référence		Tarif unitaire	Tarif unitaire	€ HT	€ TTC
3 13 45 073 01 0		33,05	39,99		

	<b>Buse plate</b>				
Référence		Tarif unitaire	Tarif unitaire	€ HT	€ TTC
3 13 45 074 01 0		5,50	6,65		

	<b>Buse d'ameublement avec brosse</b>				
Référence		Tarif unitaire	Tarif unitaire	€ HT	€ TTC
3 13 45 075 01 0		8,30	10,04		

	<b>Buse pinceau</b> orientable, en poils naturels, garniture de poils 70 x 45 mm				
Référence		Tarif unitaire	Tarif unitaire	€ HT	€ TTC
3 13 45 076 01 0		10,50	12,71		

	<b>Buse brosse</b> Poils naturels, garniture de poils 120 x 45 mm				
Référence		Tarif unitaire	Tarif unitaire	€ HT	€ TTC
3 13 45 077 01 0		16,50	19,97		

	<b>Manchon à prise d'air avec régulation de la puissance d'aspiration</b> Ø 27 mm côté outil électroportatif				
Référence		Tarif unitaire	Tarif unitaire	€ HT	€ TTC
3 13 45 078 01 0		24,30	29,40		

	<b>Manchon à prise d'air avec régulation de la puissance d'aspiration</b> Ø 38 mm côté outil électroportatif				
Référence		Tarif unitaire	Tarif unitaire	€ HT	€ TTC
3 13 45 123 01 0		27,00	32,67		

	<b>Manchon étagé</b> 4 paliers				
Référence		Tarif unitaire	Tarif unitaire	€ HT	€ TTC
3 13 45 079 01 0		10,50	12,71		

	<b>Porte-câble</b> sert au guidage de câble au niveau du flexible d'aspiration, convient pour flexible d'aspiration Ø 27-35 mm				
Condit.		Tarif unitaire	Tarif unitaire	€ HT	€ TTC
Pce	Référence				
5	3 13 45 119 01 0	6,50	7,87		

	<b>Set d'accessoires</b> 2 tubes d'aspiration (en métal), 1 buse d'aspiration multiples, 1 buse plate, 1 buse pinceau, 1 coude				
Référence		Tarif unitaire	Tarif unitaire	€ HT	€ TTC
3 13 45 071 02 0		74,50	90,14		

**Accessoires Dustex 35 L****Sac à poussières en matériau non tissé**

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
5	3 13 45 062 01 0	28,60	34,61

**Sachet filtre HEPA**

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3	3 13 45 130 01 0	95,05	115,01

**Accessoires Dustex 25 L****Sac à poussières en matériau non tissé**

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
5	3 13 45 061 01 0	22,05	26,68

**Accessoires pour Dustex II, Dustex 25, Dustex 40****Sac à poussière**

Modèle extrêmement fin fin pour un meilleur rendement, pack de 5

Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
Dustex II, 25	3 13 22 757 01 6	39,50	47,80
Dustex 40	3 13 22 811 01 0	85,95	104,00

**Sac à poussière**

Modèle standard, pack de 5

Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
Dustex II, 25	3 13 22 781 01 7	23,15	28,01
Dustex 40	3 13 22 810 01 0	42,15	51,00

**Cartouche filtre**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 22 765 00 9	52,90	64,01

**Tuyau flexible d'aspiration**

Ø 36 mm, longueur 5 m

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 22 767 01 5	46,25	55,96

**Pièce à main**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 22 770 00 0	11,80	14,28

**Adaptateur**

pour le raccordement d'outils électriques FEIN.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 22 771 00 9	4,95	5,99

**Manchon étagé**pour différents diamètres de raccordement,  
par ex. pour outils d'autres marques.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 22 772 00 2	9,90	11,98



## Surfaces de qualité exceptionnelle dans le domaine du métal, du second-œuvre, de l'automobile.

Un seul critère compte dans le traitement des surfaces: des résultats parfaits sur toute la ligne. Qu'il s'agisse du ponçage ou du polissage - la vaste gamme d'outils électriques et de sets professionnels spéciaux FEIN offrent les meilleures conditions pour satisfaire aux exigences les plus élevées que ce soit sur l'acier inoxydable, le bois, le second-œuvre et la rénovation ou l'entretien automobile, l'entretien de bateaux et la construction de véhicules spéciaux. Vous pouvez compter sur FEIN: avec des outils électriques puissants particulièrement robustes, avec une ergonomie optimale pour un travail confortable et avec des

accessoires adaptés - pour des résultats parfaits. Vous trouverez d'autres produits intéressants pour le traitement de surface dans les chapitres Oscillation et Ponceuses à bande stationnaires.



---

### **Ponceuses** **Page 176**

Outils parfaits pour le dégrossissage et le ponçage de surfaces planes, tubes et profilés.

---

### **Polisseuse** **Page 188**

Protection et entretien de surfaces fragiles et de haute qualité.

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Gamme complète de machines et d'accessoires adaptés les uns aux autres.
- ▶ Couvre l'ensemble des applications dans le domaine de l'acier inoxydable, du dégrossissage, du nettoyage et de l'élimination des rayures au poli miroir en passant par le satinage.



	MSf 636-1	RS 12-70 E	Set-Pro acier inox RS	WPO 14-25 E	Polisseuse WPO 14-25E Set de base	
	Ponceuse orbitale ultra puissante avec aspiration de poussière optimale pour toutes les surfaces.	Ponceuse pour tubes avec rendement maximal pour tubes et coudes en acier inoxydable jusqu'à Ø 80 mm.	Set Start acier inoxydable pour les applications standards dans le domaine du travail de tubes.	Ponceuse-polisseuse ultra puissante pour le traitement de surfaces en acier inoxydable.	Set Start acier inoxydable pour les applications standard dans le domaine du traitement de surface.	
<b>Page</b>	178	178	178	178	179	
<b>Application</b>	Dégrossissage	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Ponçage	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Ponçage fin	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Ponçage extra fin	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Polissage	▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (W)	380	1 200	1 200	1 200	1 200
	Vitesse à vide (trs/min)	8 800	2 700-7 000	2 700-7 000	900-2 500	900-2 500
	Poids selon EPTA (kg)	2,4	3,8	3,8	2,5	2,5
	Outil pour le polissage Ø (mm)	150			230	230
	Plateau de ponçage Ø (mm)	150			230	230
	Filetage de l'arbre porte-outil	5/16"			M 14	M 14
	Vitesse de bande (m/sec)		22	22		
	Ø tube (mm)		8-80	8-80		
<b>Equipement</b>	Moteur haute performance FEIN		●	●	●	●
	Aspiration	●				
	Système de blocage de la broche				●	●
	Protection contre le redémarrage intempestif		●	●	●	●
	Démarrage progressif		●	●	●	●

▲ adapté                      ▲▲ parfaitement adapté                      ● compris



	<b>ROT 14-200 E</b>	<b>Set de base RS 10-70 E</b>	<b>KS 10-38 E - Set</b>	<b>WSG 15-70 E - Set Start</b>	<b>BF 10-280 E</b>	<b>Set de base BF 10-280 E</b>
	Ponceuse rotative ultra performante pour un rendement élevé sur le métal, le bois, les revêtements et la résine composite.	Ponceuse pour tubes maniable et compacte pour tubes en acier inoxydable d'un diamètre jusqu'à 45 mm.	Ponceuse pour les endroits exigus sur les structures métalliques.	Set Start acier inoxydable pour la préparation de la finition de surfaces, tubes et profilés.	Lime à bande ultra performante pour les endroits difficiles d'accès dans le domaine du traitement de l'acier inoxydable.	Set de base lime à bande pour les endroits difficiles d'accès dans le domaine du traitement de l'acier inoxydable.
	179	179	179	180	180	180
	▲▲					
	▲▲					
	▲					
	1 200	800	800	1 500	800	800
	900-2 500	2 500-7 000	1 350-3 750	2 500-7 900	10 000-28 000	10 000-28 000
	2,6	2,9	3,2	2,4	2,1	2,1
	150/200					
	150/200					
	M 14					
		3,5-11			12-32	12-32
		8-45				
	•					
	•					
	•					
	•					
	•					

Ponçage /  
Polissage

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MSf 636-1</b>	7 220 78 00 22 5	4014586811260	01	553,00	669,13

Ponceuse orbitale ultra puissante avec aspiration de poussière optimale pour toutes les surfaces.



Puissance absorbée	W	380
Vitesse à vide	trs/min	8 800
Course	mm	8,4
Raccord tuyau d'aspiration Ø	mm	32
Filetage de raccordement du plateau de ponçage		5/16"-24 UNF
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	2,4
Plateau de ponçage Ø	mm	150
Outil pour le polissage Ø	mm	150
Filetage de l'arbre porte-outil		5/16"

**Compris dans le prix:**  
1 tête orbitale ø 150 mm, 1 plateau de ponçage auto-agrippant, Ø 150 mm, 1 capot de captage des poussières, 1 clé à mandrin  
Accessoires voir page 181

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>RS 12-70 E</b>	7 221 13 50 01 4	4014586853819	01	1.087,00	1.315,27

Ponceuse pour tubes avec rendement maximal pour tubes et coudes en acier inoxydable jusqu'à Ø 80 mm.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	750
Vitesse à vide	trs/min	2 700-7 000
Vitesse de bande	m/sec	22
Écart minimum au mur	mm	50
Poids selon EPTA	kg	3,8
Câble avec fiche	m	4
Ø tube	mm	8-80

Accessoires voir page 181

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Set-Pro acier inox RS</b>	7 221 13 51 01 3	4014586853826	01	1.280,00	1.548,80

Set Start acier inoxydable pour les applications standards dans le domaine du travail de tubes.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	750
Vitesse à vide	trs/min	2 700-7 000
Vitesse de bande	m/sec	22
Écart minimum au mur	mm	50
Poids selon EPTA	kg	3,8
Câble avec fiche	m	4
Ø tube	mm	8-80

**Compris dans le prix:**  
2 x 10 bandes abrasives.20 x 815 mm grain 120/P180,  
2 x 10 bandes abrasives.40 x 815 mm grain 120/P180,  
5 bandes fibre 20 x 820 mm, texture très fine, 1 coffret  
Accessoires voir page 181

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WPO 14-25 E</b>	7 221 49 00 23 0	4014586862729	01	402,00	486,42

Ponceuse-polisseuse ultra puissante pour le traitement de surfaces en acier inoxydable.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	750
Vitesse à vide	trs/min	900-2 500
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,5
Outil pour le polissage Ø	mm	230
Filetage de l'arbre porte-outil		M 14
Plateau de ponçage Ø	mm	230

**Compris dans le prix:**  
1 poignée anti-vibrations  
Accessoires voir page 181



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Polisseuse WPO 14-25E Set de base</b>	7 221 49 50 01 0	4014586862743	01	692,00	837,32

Set Start acier inoxydable pour les applications standard dans le domaine du traitement de surface.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	750
Vitesse à vide	trs/min	900-2 500
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,5
Outil pour le polissage Ø	mm	230
Filetage de l'arbre porte-outil		M 14
Plateau de ponçage Ø	mm	230

**Compris dans le prix:**

1 polisseuse FEIN WPO 14-25 E dans un coffret plastique, 1 support, 1 capot de protection, 1 axe L, 1 disque fibre plissé, 1 plateau support avec support auto-agrippant (Ø 115 mm, M14), 10 toiles émeri avec crampon (Ø 115 mm, fin), 1 tambour à ponçer élastique (100 x 100 mm, grain 60), 1 tambour fibre lamelles (100 x 100 mm, grain 180), 2 clés, 1 poignée anti-vibrations

Accessoires voir page 181

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>ROT 14-200 E</b>	7 221 65 50 01 0	4014586867236	01	546,00	660,66

Ponceuse rotative ultra performante pour un rendement élevé sur le métal, le bois, les revêtements et la résine composite.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	750
Vitesse à vide	trs/min	900-2 500
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,6
Outil pour le polissage Ø	mm	150/200
Filetage de l'arbre porte-outil		M 14
Raccord tuyau d'aspiration Ø	mm	38
Plateau de ponçage Ø	mm	150/200

**Compris dans le prix:**

1 polisseuse FEIN WPO 14-25 E dans un coffret plastique, 1 capot d'aspiration, 1 plateau de ponçage, dur, Ø 200 mm, 1 poignée anti-vibrations

Accessoires voir page 181

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Set de base RS 10-70 E</b>	7 221 66 60 00 0	4014586867519	01	1.049,00	1.269,29

Ponceuse pour tubes maniable et compacte pour tubes en acier inoxydable d'un diamètre jusqu'à 45 mm.



Puissance absorbée	W	800
Puissance utile	W	550
Vitesse à vide	trs/min	2 500-7 000
Vitesse de bande	m/sec	3,5-11
Écart minimum au mur	mm	50
Poids selon EPTA	kg	2,9
Câble avec fiche	m	4
Ø tube	mm	8-45

**Compris dans le prix:**

1 ponceuse pour tubes RS 10-70 E dans un coffret plastique, 10 bandes abrasives (grain 120, 180), 5 bandes feutre (fin)

Accessoires voir page 181

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>KS 10-38 E - Set</b>	7 221 67 60 00 0	4014586868936	01	711,00	860,31

Ponceuse pour les endroits exigus sur les structures métalliques.



Puissance absorbée	W	800
Vitesse à vide	trs/min	1 350-3 750
Vitesse périphérique	m/sec	29,5
Poids selon EPTA	kg	3,2
Ø d'outil	mm	150

**Compris dans le prix:**

1 ponceuse pour soudure d'angle KS 10-38 E dans un coffret plastique, 1 poignée anti-vibrations, deux disques fibres moyens d'un diamètre de 150 mm et d'une épaisseur de 3 et 6 mm, deux disques fibres fins d'un diamètre de 150 mm et d'une épaisseur de 3 et 6 mm, Pierre à profiler pour le profilage des disques fibres

Accessoires voir page 181

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WSG 15-70 E - Set Start</b>	7 221 84 61 00 0	4014586876412	19	395,00	477,95

Set Start acier inoxydable pour la préparation de la finition de surfaces, tubes et profilés.



Puissance absorbée	W	1 500
Puissance utile	W	900
Vitesse à vide	trs/min	2 500-7 900
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,4
Fixation outils		M 14
Meule Ø	mm	125
Plateau souple Ø	mm	125

**Compris dans le prix:**

1 meuleuse d'angle compacte FEIN WSG 15-70 Inox dans un coffret plastique, 1 disque à lamelles medium, 1 disque de finition (Ø 125 mm), 5 feuilles abrasives Pyramix perforées Ø 115 mm (grain 280, 400, 800), 25 feuilles abrasives (grain 80, Ø 115 mm), 1 plateau de ponçage rainuré (Ø 75 mm, M14), 1 plateau support avec support auto-agrippant (Ø 115 mm, M14)

Accessoires voir page 181

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>BF 10-280 E</b>	7 228 05 50 00 0	4014586867250	01	495,00	598,95

Lime à bande ultra performante pour les endroits difficiles d'accès dans le domaine du traitement de l'acier inoxydable.



Puissance absorbée	W	800
Puissance utile	W	550
Vitesse à vide	trs/min	10 000-28 000
Vitesse de bande	m/sec	12-32
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,1
Dimensions des bandes	mm	520 x 3/6/20

**Compris dans le prix:**

1 bras de ponçage déporté

Accessoires voir page 181

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Set de base BF 10-280 E</b>	7 228 05 51 00 0	4014586867267	01	582,00	704,22

Set de base lime à bande pour les endroits difficiles d'accès dans le domaine du traitement de l'acier inoxydable.



Puissance absorbée	W	800
Puissance utile	W	550
Vitesse à vide	trs/min	10 000-28 000
Vitesse de bande	m/sec	12-32
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,1
Dimensions des bandes	mm	520 x 3/6/20

**Compris dans le prix:**

1 lime à bande BF 10-280 E dans un coffret plastique, 3 bras de ponçage (3/6 mm à moyeu déporté, 6 mm droit, 20 mm droit), 10 bandes abrasives 3 mm (grain 120), 10 bandes abrasives 6 mm (grain 120), 10 bandes abrasives 20 mm (grain 120), 5 bandes feutre 6 mm (moyen)

Accessoires voir page 181



**Accessoires WSG 15-70 Inox, ROT 14-200 E, MSf 636-1**



**Coffret machine**

Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59

**Accessoires RS 12-70 E**



**Set de base pour tubes**

Nettoyage, élimination de rayures et satinage parfait.  
Comprend: 2 x 10 bandes abrasives 20 x 815 mm, P 120/P180,  
2 x 10 bandes abrasives, 40 x 815 mm, P 120/P180,  
5 bandes fibre, 20 x 820 mm, texture très fine 280.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 14 050 02 1	194,50	235,35



**Set de polissage pour tubes**

Préparation pour le polissage jusqu'au poli miroir parfait.  
Comprend: 2 x 10 bandes abrasives, 20 x 815 mm,  
P320/P400; 1 x 3 bandes de polissage, 20 x 815 mm;  
1 tube de pâte de prépolissage, rouge (200 ml);  
1 tube de pâte à fourbir blanche (200 ml).

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 14 052 02 3	159,75	193,30



**Bandes abrasives en céramique**

Rendement maximal et durée de vie très élevée.  
Également pour l'élimination de cordons de soudure fins

Dim. mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
20 x 815	10	6 37 14 130 01 0	42,20	51,06
40 x 815	10	6 37 14 131 01 0	66,30	80,22



**Bandes abrasives**

Bandes abrasives très souples, idéales pour le ponçage  
de tubes coudés  
20 x 815 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
120	10	6 37 14 050 01 5	29,30	35,45
180	10	6 37 14 051 01 4	29,30	35,45
320	10	6 37 14 052 01 7	29,30	35,45
400	10	6 37 14 053 01 1	29,30	35,45



**Bandes abrasives**

Bandes abrasives très souples, idéales pour le ponçage  
de tubes coudés  
40 x 815 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
120	10	6 37 14 054 01 9	48,10	58,20
180	10	6 37 14 055 01 3	48,10	58,20



**Bandes fibres**

modèle très souple, pour surfaces lisses, même sur les  
tubes coudés étroits  
20 x 815 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
80	5	6 37 14 056 01 6	33,85	40,96
120	5	6 37 14 057 01 0	33,85	40,96
280	5	6 37 14 058 01 8	39,65	47,98



**Bandes de polissage**

20 x 815 mm, modèle très souple, pour un poli miroir,  
même sur les tubes coudés étroits

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 26 010 01 8	57,35	69,39



**Rouleau de guidage**

pour les endroits exigus (distance du mur 50 mm)

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 35 017 01 1	66,65	80,65

**Accessoires BF 10-280 E**



**Bras ponçage à moyeu déporté**

Largeur de bande mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3/6	6 38 10 026 01 0	62,30	75,38



**Bras de ponçage droit**

Largeur de bande mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6	6 38 10 027 01 0	62,30	75,38
20	6 38 10 030 01 0	81,45	98,55



**Bande abrasive en céramique**

Rendement maximal et durée de vie très élevée.  
Également pour l'élimination de cordons de soudure fins  
UE 10, longueur 520 mm.

Largeur mm	Grain	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3	80	6 37 14 061 01 0	13,10	15,85
3	120	6 37 14 062 01 0	13,10	15,85
3	180	6 37 14 063 01 0	13,10	15,85
6	80	6 37 14 068 01 0	14,50	17,54
6	120	6 37 14 069 01 0	14,50	17,54
6	180	6 37 14 070 01 0	14,50	17,54
20	80	6 37 14 089 01 0	19,95	24,14
20	120	6 37 14 090 01 0	19,95	24,14
20	180	6 37 14 091 01 0	19,95	24,14



**Bande fibre**

Douce, pour les surfaces lisses.  
UE 5, longueur 520 mm.

Largeur mm	Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6	Texture grossière	6 37 14 114 01 0	18,50	22,38
6	Moyen	6 37 14 115 01 0	18,50	22,38
6	Texture fine	6 37 14 116 01 0	18,50	22,38
20	Texture grossière	6 37 14 123 01 0	26,00	31,46
20	Moyen	6 37 14 124 01 0	26,00	31,46
20	Texture fine	6 37 14 125 01 0	26,00	31,46



**Bande de polissage**

Modèle souple pour un poli miroir lisse en combinaison avec  
les pâtes de polissage FEIN.  
UE 3, longueur 520 mm.

Largeur mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6	6 37 26 016 01 0	11,85	14,34
20	6 37 26 019 01 0	16,35	19,78

**Accessoires WSG 15-70 Inox**



**Boîte en plastique**

Coffret avec couvercle verrouillable pour petites pièces et accessoires, adapté au coffret à outils 3 39 01 118 01 0, max. 5 pièces/coffret.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 119 00 0	3,95	4,78



**Écrou de serrage rapide Fixtec**

pour le changement sans outil des disques, hauteur réduite, de 8 mm seulement

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 02 191 01 0	26,45	32,00



**Gants de travail**

amortissant les vibrations, certifiés selon EN 388/420, EN ISO 10819, n° EEC. 0200, UE 1 paire

Taille	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 L	3 21 73 003 00 3	70,05	84,76
10 XL	3 21 73 004 00 1	70,05	84,76
11 XXL	3 21 73 005 00 5	70,05	84,76



**Capot de protection WSS 14 - 125**

pour disques à lamelles et disques d'ébarbage

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
125	3 18 10 288 01 0	7,75	9,38



**Capot de protection pour travaux de tronçonnage**

pour travailler avec des disques de tronçonnage en toute sécurité

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
125	6 38 11 012 01 0	27,55	33,34



**Flasque intérieur**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 01 120 00 6	6,60	7,99



**Flasque fileté**

M 14, pour meules à ébarber et à tronçonner ainsi que pour meules à lamelles et brosses circulaires torsadées

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 02 052 00 0	6,60	7,99



**Flasque fileté**

M 14, pour plateaux souples et brosses torsadées

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 01 154 00 7	6,60	7,99



**Plateau souple**

avec flasque M 14, pour feuille abrasive en fibre Ø 125 mm

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
125	6 38 06 087 01 3	5,50	6,65

**Accessoires KS 10-38 E**



**Disque fibre**

Avec grand rendement pour le ponçage, le décapage et le satinage de soudures d'angle.

Modèle	Ø mm	Épaisseur carré mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
Texture grossière	150	3	6 37 34 001 01 0	27,35	33,09
Texture grossière	150	6	6 37 34 002 01 0	34,30	41,50



**Disque fibre**

Pour le ponçage, l'égalisation, le décapage et pour le satinage fin de soudures d'angle. Élimine les rayures superficielles sur les profilés et les surfaces.

Modèle	Ø mm	Épaisseur carré mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
Moyen	150	3	6 37 34 003 01 0	20,35	24,62
Moyen	150	6	6 37 34 004 01 0	25,00	30,25



**Disque fibre**

Élimine les couleurs de revenu et les rayures superficielles, idéal pour la préparation du polissage de soudures d'angle.

Modèle	Ø mm	Épaisseur carré mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
Texture fine	150	3	6 37 34 005 01 0	20,35	24,62
Texture fine	150	6	6 37 34 006 01 0	25,00	30,25



**Disque fibre**

Pour le prépolissage des surfaces de soudures d'angle. Élimine rapidement les couleurs de revenu sans poncer le cordon de soudure.

Modèle	Ø mm	Épaisseur carré mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
texture très fine	150	6	6 37 34 007 01 0	22,10	26,74



**Disque feutre**

Pour le polissage de soudures d'angle jusqu'au poli miroir en combinaison avec les pâtes à polir FEIN.

Ø mm	Épaisseur carré mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
150	6	6 37 18 011 01 0	14,30	17,30



**Pierre à profiler**

Profilage des disques fibres pour des cordons de soudures d'angle impeccables.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 19 011 01 0	18,05	21,84

**Accessoires RS 10-70 E**



**Bandes abrasives**

Bandes abrasives très souples, idéales pour le ponçage de tubes coulés  
UE 10, 30 x 533 mm.

Grain	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
80	6 37 14 136 01 0	23,35	28,25
120	6 37 14 137 01 0	23,35	28,25
180	6 37 14 138 01 0	23,35	28,25
320	6 37 14 139 01 0	23,35	28,25
400	6 37 14 140 01 0	23,35	28,25



**Bandes fibres**

modèle très souple, pour surfaces lisses, même sur les tubes  
coudés étroits  
UE 5, 30 x 533 mm.

Grain	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
Texture grossière	6 37 14 141 01 0	32,00	38,72
Moyen	6 37 14 142 01 0	32,00	38,72
Texture fine	6 37 14 143 01 0	32,00	38,72



**Bandes de polissage**

modèle très souple, pour un poli miroir, même sur les tubes  
coudés étroits.  
UE 3, 30 x 533 mm.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 14 144 01 0	18,60	22,51

**Accessoires ROT 14-200 E**



**Protection anti-poussière pour traitement anti-fouling**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 18 10 264 01 0	18,40	22,26



**Feuilles abrasives**

perforé, Ø 150 mm, avec fixation velcro  
Domaines d'utilisation: bois, métaux, carrosserie automobile,  
points de soudure. Qualités: liant en résine synthétique,  
corindon. Caractéristique: haut pouvoir d'abrasion.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
60	50	6 37 28 022 01 7	49,40	59,77



**Feuilles abrasives**

perforé, Ø 150 mm, avec fixation velcro  
Domaines d'utilisation: bois, peinture, mastic, peinture automobile,  
plastique renforcé de fibres de verre, matière plastique. Qualités: liant  
résine synthétique, corindon. Caractéristiques: haute flexibilité.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
600	50	6 37 28 132 01 0	36,35	43,98
800	50	6 37 28 133 01 0	36,35	43,98
1 200	50	6 37 28 134 01 0	36,35	43,98



**Plateau de ponçage**

Ø 150 mm, perforés, avec fixation auto-agrippante

Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
Dur	6 38 06 116 02 1	93,15	112,71
extra-souple	6 38 06 166 02 6	91,75	111,02

**Feuilles abrasives**

perforé, Ø 200 mm, avec fixation velcro  
Domaines d'utilisation: métaux, carrosserie, points de brasure,  
points de soudure, matière plastique renforcée de fibres  
de verre. Qualités: liant en résine synthétique, corindon.  
Caractéristiques: grande stabilité, haut pouvoir d'abrasion.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
60	50	6 37 28 077 01 5	84,20	101,88
80	50	6 37 28 078 01 3	81,90	99,10



**Plateau de ponçage**

Ø 200 mm, perforés, avec fixation auto-agrippante

Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
Dur	6 38 06 102 02 3	102,40	123,90
Moyen	6 38 06 095 02 1	103,10	124,75
extra-souple	6 38 06 118 02 3	103,10	124,75



**Peau de mouton**

avec fixation rapide auto-agrippante

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
200	6 37 23 010 00 6	16,30	19,72

**Accessoires MSf 636-1**

**Support auto-agrippant**

Ø 150 mm

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
150	3 14 26 030 00 5	15,60	18,88

**Plateau de ponçage**

Ø 115 mm, non perforé avec support auto-agrippant, rigide

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 06 167 02 0	33,80	40,90



**Tête orbitale pour plateau**

Ø 115 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 12 07 131 02 9	148,10	179,20



**Feuilles abrasives**

Ø 115 mm, pour éliminer les rayures très profondes  
et les cordons de soudure fins

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
80	50	6 37 28 096 01 9	24,00	29,04



**Plateau de ponçage**

Ø 125 mm, perforé, avec fixation auto-agrippante

Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
Dur	6 38 06 103 02 7	69,50	84,09
Moyen	6 38 06 088 02 7	70,50	85,30
Souple	6 38 06 117 02 5	89,95	108,84

**Feuilles abrasives**

perforé, Ø 125 mm, avec fixation velcro  
Domaines d'utilisation: bois, peinture, mastic, peinture  
automobile, matière plastique. Qualités: liant résine synthétique,  
moyen, corindon. Caractéristiques: haut pouvoir d'abrasion,  
flexibilité.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
80	50	6 37 28 001 01 6	32,50	39,32
100	50	6 37 28 002 01 9	32,50	39,32



**Plateau de ponçage**  
Ø 150 mm, perforés, avec fixation auto-agrippante

Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
Dur	6 38 06 101 02 0	83,50	101,04
Moyen	6 38 06 090 02 3	85,15	103,03
Souple	6 38 06 114 02 4	77,55	93,84



**Tête orbitale pour plateau**  
Ø 150 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 12 07 103 01 3	105,25	127,35



**Feuilles abrasives**  
perforé, Ø 150 mm, avec fixation velcro  
Domaines d'utilisation: métaux, carrosserie, points de brasure, points de soudure, matière plastique renforcée de fibres de verre. Qualités: toile émerisée haute performance, liant en résine synthétique, corindon. Caractéristiques: grande stabilité, haut pouvoir d'abrasion.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
40	50	6 37 28 009 01 4	91,50	110,72
60	50	6 37 28 010 01 6	85,55	103,52
80	50	6 37 28 056 01 3	77,75	94,08
100	50	6 37 28 054 01 6	77,75	94,08



**Feuilles abrasives**  
perforé, Ø 150 mm, avec fixation velcro  
Domaines d'utilisation: bois, peinture, mastic, peinture automobile, plastique renforcé de fibres de verre (GFK), matière plastique. Qualités: liant résine synthétique, corindon. Caractéristiques: encrassement considérablement réduit, flexibilité.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
80	50	6 37 28 074 01 4	43,00	52,03
100	50	6 37 28 011 01 5	37,05	44,83
120	50	6 37 28 084 01 3	37,05	44,83
150	50	6 37 28 012 01 8	37,05	44,83
180	50	6 37 28 013 01 2	37,05	44,83
220	50	6 37 28 014 01 0	37,05	44,83
240	50	6 37 28 015 01 4	37,05	44,83
320	50	6 37 28 017 01 1	37,05	44,83
400	50	6 37 28 061 01 0	37,05	44,83



**Feuilles abrasives**  
perforé, Ø 150 mm, avec fixation velcro  
Domaines d'utilisation: métaux, carrosserie automobile métallique, points de soudure. Qualités: liant en résine synthétique, léger, corindon. Caractéristiques: haut pouvoir d'abrasion.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
40	50	6 37 28 072 01 2	45,75	55,36
60	50	6 37 28 073 01 6	43,90	53,12



**Peau de mouton**  
avec fixation rapide auto-agrippante

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
125	6 37 23 008 00 0	7,45	9,01

**Accessoires KS 10-38 E, BF 10-280 E, RS 10-70 E, RS 12-70 E, WPO 14-25 E**



**Chiffon en microfibras**  
mailles fines pour le nettoyage de résidus de polissage. Modèle sans lisière pour prévenir les rayures et le peluchage.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 33 003 01 0	7,10	8,59

**Accessoires WPO 14-25 E**



**Set pour acier inoxydable standard pour les surfaces**  
Set pour les applications standards dans le traitement de surface: nettoyage avec le disque fibre plissé, élimination de couleurs de revenu, satinage de qualité. Comprend: 1 roue à poncer élast. grain 60 (6 37 21 006 01 2), 1 roue fibre à lamelles (6 37 21 009 01 8), 1 disque fibre plissé (6 37 23 021 01 3), 1 disque fibre fin UE 10 (6 37 32 003 01 5), 1 plateau de support (6 38 06 172 01 0), 1 axe de fixation (6 38 03 066 02 4), 1 clé à ergots (6 29 10 022 00 2), 1 clé plate 19 x 22 (6 29 04 003 00 0)

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 21 006 04 0	189,00	228,69



**Set pour acier inoxydable pour le ponçage de surfaces**  
Rendement élevé sur la surface. Comprend: 1 roue à expansion (6 38 06 192 01 0), 5 manchons abrasifs grain 60 (6 37 14 132 01 0), 5 manchons abrasifs grain 80 (6 37 14 133 01 0), 5 manchons abrasifs grain 120 (6 37 17 134 01 0)

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 06 192 02 0	190,35	230,32



**Set pour acier inoxydable pour le satinage de surfaces**  
Satinage parfaitement lisse. Très faible production de chaleur. Comprend: 1 roue à poncer élastique grain 60 moyen (6 37 21 006 01 2), 1 roue à poncer élastique grain 180 fin (6 37 21 007 01 6), 1 roue fibre Sinus grain 180 fin (6 37 21 051 01 0)

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 21 050 02 0	202,65	245,21



**Set pour acier inoxydable standard pour tubes**  
Set pour les applications standard de travail de tubes droits. Nettoyage, élimination de couleurs de revenu, satinage de qualité. Comprend: 1 rouleau de bande abrasive (6 38 06 181 01 6), 1 bande abrasive grain 60 UE10 (6 37 14 044 01 0), 1 bande abrasive grain 120 UE 10 (6 37 14 045 01 4), 1 bande fibre moyen (6 37 14 048 01 9), 1 bande fibre fin (6 37 14 049 01 3), 1 ruban adhésif (6 38 09 004 01 9)

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 06 181 03 0	134,25	162,44



**Set acier inoxydable Satinage de profilés**  
Polissage satiné de profilés pour un aspect impeccable. Comprend: 1 roue à poncer élastique grain 60 moyen (6 37 21 054 01 0), 1 roue à poncer élastique grain 180 fin (6 37 21 055 01 0), 1 roue fibre Sinus grain fin (6 37 21 056 01 0), 1 axe de fixation (6 38 03 071 02 0)

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 21 054 02 0	166,50	201,47



**Set de polissage surfaces planes, tubes et profilés**

Poli miroir. Disques de polissage non pelucheux. Comprend: 1 disque de polissage sisal (6 37 23 011 01 4), 2 disques de polissage tissu rigide (6 37 23 013 01 1), 2 disques de polissage tissu souple (6 37 23 014 01 9), 1 pâte à brosser (6 37 26 027 01 0), 1 pâte de prépolissage (6 37 26 028 01 0), 1 pâte à fourbir (6 37 26 029 01 0) 1 axe de fixation (6 38 03 027 03 8), 1 clé à ergots (6 29 10 022 00 2), 1 clé plate 19 x 22 (6 29 04 003 00 0)

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 23 011 04 0	105,70	127,90



**Roues à poncer élastique**

Alésage 19 mm  
100 x 100 mm

Grain	Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
60	Moyen	6 37 21 006 01 2	81,80	98,98
180	Texture fine	6 37 21 007 01 6	81,80	98,98



**Roues à poncer élastique**

Alésage 19 mm  
100 x 50 mm

Grain	Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
60	Moyen	6 37 21 054 01 0	56,90	68,85
180	Texture fine	6 37 21 055 01 0	56,90	68,85



**Roue fibre Sinus**

Alésage 19 mm  
Ø 100 x 50 mm, avec onde sinusoïdale, pour un fini satiné lisse

Grain	Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
180	Texture fine	6 37 21 056 01 0	32,95	39,87



**Roue fibre Sinus**

Alésage 19 mm  
Ø 100 x 100 mm, avec onde sinusoïdale, pour un fini satiné lisse

Grain	Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
180	Texture fine	6 37 21 051 01 0	46,65	56,45



**Roue fibre à lamelles**

Ø 150 mm, alésage 14 mm  
pour l'élimination d'imperfections et de rayures superficielles

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 21 003 01 7	52,70	63,77



**Roue fibre à lamelles**

Ø 150 mm, alésage 14 mm  
pour brossage moyen

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 21 004 01 5	52,70	63,77



**Roue fibre à lamelles**

Ø 150 mm, alésage 14 mm  
pour un fini brossé et satiné fin

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 21 005 01 9	52,70	63,77



**Roue fibre lamelles**

Ø 100 x 100 mm, alésage 19 mm  
pour un fini satiné moyen

Grain	Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
100	Moyen	6 37 21 008 01 4	35,60	43,08



**Roue fibre lamelles**

Ø 100 x 100 mm, alésage 19 mm  
pour un fini satiné fin

Grain	Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
180	Texture fine	6 37 21 009 01 8	35,60	43,08



**Roue fibre lamelles**

Ø 100 x 100 mm, alésage 19 mm  
pour un fini satiné très fin

Grain	Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
280	texture très fine	6 37 21 010 01 0	35,60	43,08



**Disques fibres**

plissé, largeur env. 30 mm, alésage 14 mm, pour des travaux d'ébarbage léger, désoxydation, travaux de meulage léger, travaux de décoration

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
150	6 37 23 021 01 3	14,90	18,03
200	6 37 23 022 01 6	17,70	21,42



**Disques fibres**

Ø 115 mm, rigide, avec fixation velcro, pour embout avec plateau support 6 38 06 172 01 0

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
Texture grossière	10	6 37 32 001 01 8	33,85	40,96
Moyen	10	6 37 32 002 01 1	32,10	38,84
Texture fine	10	6 37 32 003 01 5	27,55	33,34



**Plateaux de fixation**

avec support auto-agrippant, pour utilisation avec disque fibre, M 14

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
115	6 38 06 172 01 0	13,80	16,70



**Rouleau d'entraînement**

Alésage 19 mm  
100 x 70 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 06 181 01 6	68,40	82,76



**Bandes abrasives**

600 x 30 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
60	10	6 37 14 044 01 0	20,70	25,05
120	10	6 37 14 045 01 4	20,70	25,05
240	10	6 37 14 046 01 7	20,70	25,05



**Bandes fibres**

avec boutonnrière idéale pour les structures tubulaires fermées,  
600 x 30 mm

Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
Texture grossière	6 37 14 047 01 1	11,05	13,37
Moyen	6 37 14 048 01 9	11,05	13,37
Texture fine	6 37 14 049 01 3	11,05	13,37



**Roues de polissage, sisal, tissu**

pour: - le ponçage fin/le brossage et le nivelage des métaux non ferreux après le prépolissage avec un grain 240-280 et la pâte à polir «jaune». - le ponçage fin/brossage et le nivelage des métaux non ferreux après le prépolissage avec un grain 280-320 et la pâte à polir «jaune».- le prépolissage de l'acier et de l'acier inoxydable avec la pâte à prépolir «orange». Largeur 30 mm env., alésage 14 mm.

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
150	6 37 23 011 01 4	16,60	20,09
200	6 37 23 012 01 7	23,20	28,07



**Roues de polissage, tissu, ferme**

Largeur 15 mm env., alésage 14 mm, pour le prépolissage et le polissage de métaux non ferreux, acier et acier inoxydable, pâte de prépolissage «Orange»

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
150	6 37 23 013 01 1	9,70	11,74
200	6 37 23 015 01 3	11,45	13,85



**Roues de polissage, tissu, doux**

largeur 15 mm env., alésage 14 mm, pour le polissage brillant de métaux non ferreux, aciers, aciers inoxydables et chrome avec pâte de matage «blanche»

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
150	6 37 23 014 01 9	7,55	9,14
200	6 37 23 016 01 6	11,05	13,37

**Roues de polissage, tissu, extra doux**

largeur 15 mm env., alésage 14 mm, pour un polissage de finition de métaux non ferreux, aciers, aciers inoxydables et de nombreux matériaux synthétiques avec pâte à polir «blanche»

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
150	6 37 23 019 01 2	9,25	11,19
200	6 37 23 020 01 4	14,45	17,48



**Roues à polir**

Ø 150 mm, largeur 60 mm, élastique, alésage 14 mm pour le dépolissage, grain 16 (grossier), tendre, «vert»

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 13 013 01 8	119,75	144,90



**Roues à polir**

Ø 150 mm, largeur 60 mm, élastique, alésage 14 mm pour polissage, grain 24 (moyen), tendre, «bleu»

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 13 015 01 0	119,75	144,90

**Roues à polir**

Ø 150 mm, largeur 60 mm, élastique, alésage 14 mm pour le polissage fin, grain 46, «brun»

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 13 016 01 3	119,75	144,90



**Roue fibre à lamelles**

Largeur 50 mm, pour le polissage de l'acier inoxydable, alésage 14 mm

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
200	6 37 21 001 00 1	123,00	148,83



**Pâte à brosser**

«jaune» pour sisal/tissu, pour le polissage mat de métaux non ferreux, d'acier et acier inoxydable

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 26 027 01 0	7,25	8,77



**Pâte de prépolissage**

«orange» pour toile rigide, pour le prépolissage et le polissage de métaux non ferreux, d'acier et acier inoxydable

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 26 028 01 0	7,25	8,77



**Pâte à polir**

«blanc», pour toile souple, pour le polissage de métaux non ferreux, fer/acier, acier inoxydable et chrome

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 26 029 01 0	7,25	8,77



**Support**

pour poignée latérale, orientable sur 360°

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 33 006 01 0	55,25	66,85

**Axe de fixation**pour les accessoires de satinage (roues),  
emmanchement Ø 19 mm

Longueur mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
50	6 38 03 071 02 0	42,50	51,42
100	6 38 03 067 02 8	49,35	59,71

**Axe de fixation**avec flasque de serrage M 14, pour disques à polir,  
plage de serrage 15 - 35 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 03 027 03 8	28,45	34,42

**Axe de fixation**avec flasque de serrage M 14, pour meules à lamelles,  
disques souples et disques de polissage, plage de serrage 15 - 50 mm,  
porte-outil Ø 14 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 03 066 02 4	31,55	38,18

**Etrier de protection**  
comme pare-main

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 02 29 216 00 5	5,15	6,23

**Roue a expansion**Alésage 19 mm  
Ø 100 x 100 mm, pour un entraînement sans vibrations  
et en toute sécurité des manchons abrasifs

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 06 192 01 0	156,85	189,79

**Manchon abrasif**pour l'élimination de cordons de soudure fins,  
de rayures très profondes et de calamine

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
60	5	6 37 14 132 01 0	10,80	13,07

**Manchon abrasif**

pour l'élimination de rayures profondes

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
80	5	6 37 14 133 01 0	10,50	12,71

**Manchon abrasif**pour l'élimination de rayures, phase précédant le satinage  
de finition

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
120	5	6 37 14 134 01 0	10,10	12,22

**Accessoires KS 10-38 E, WSG 15-70 Inox, ROT 14-200 E,  
WPO 14-25 E****Poignée anti-vibrations**M 8, amortissant les vibrations, permet de réduire les vibrations  
lors de travaux de longue durée.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 19 124 01 0	8,40	10,16

**Accessoires ROT 14-200 E, MSf 636-1****Peau de mouton**

avec fixation rapide auto-agrippante

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
150	6 37 23 009 00 4	9,55	11,56

**Coffret machine**

plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 232 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 122 01 0	62,65	75,81

**Accessoires KS 10-38 E, BF 10-280 E, RS 10-70 E, RS 12-70 E****Pâte de prépolissage rouge**

pour le prépolissage

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 26 008 01 2	25,55	30,92

**Pâte à fourbir blanche**

pour le fourbissage et le polissage brillant

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 26 009 01 6	25,55	30,92

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Moteurs HIGH POWER avec résistance à la surcharge extrême.
- ▶ Grande stabilité de la vitesse de rotation, même dans les conditions d'utilisation difficiles.
- ▶ Faible température de service, même en cas d'utilisation prolongée.



		WPO 14-15 E	Polisseuse WPO 14-15 E Set bateaux	WPO 14-15 E - Set	Polisseuse WPO 14-15 E Set bateaux	WPO 14-25 E	WPO 14-15 XE	WPO 14-15 XE - Set	WPO 10-25 E	WPO 10-25 E - Set
		Polisseuse d'angle ultra puissante pour l'entretien de véhicules et de bateaux.	Set de polissage pour l'entretien des bateaux.	Polisseuse d'angle ultra puissante pour l'entretien de véhicules et de bateaux.	Set de polissage pour l'entretien des bateaux.	Polisseuse d'angle extrêmement performante pour le traitement des peintures.	Polisseuse d'angle ultra puissante pour l'entretien des véhicules automobile.		Polisseuse d'angle compacte et performante pour le traitement de peintures.	
<b>Page</b>		189	189	189	189	190	190	190	190	190
<b>Application</b>	Dégrossissage	▲	▲▲	▲	▲▲	▲▲	▲	▲		
	Ponçage	▲	▲▲	▲	▲▲	▲▲	▲	▲		
	Ponçage extra fin	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲		
	Ponçage fin	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲		
	Polissage	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (W)	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	800	800
	Vitesse à vide (trs/min)	500-1 500	500-1 500	500-1 500	500-1 500	900-2 500	200-1 500	200-1 500	900-2 500	900-2 500
	Poids selon EPTA (kg)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,2	2,2
	Outil pour le polissage Ø (mm)	230	230	230	230	230	230	230	150	150
	Filetage de l'arbre porte-outil	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
<b>Equipement</b>	Moteur haute performance FEIN	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Aspiration		●							
	Système de blocage de la broche	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Protection contre le redémarrage intempestif	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Démarrage progressif	●	●	●	●	●	●	●	●	●

▲ adapté

▲▲ parfaitement adapté

● compris



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WPO 14-15 E</b>	7 221 48 00 23 0	4014586862699	01	402,00	486,42

Polisseuse d'angle ultra puissante pour l'entretien de véhicules et de bateaux.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	750
Vitesse à vide	trs/min	500-1 500
Câble avec fiche	m	4,0
Poids selon EPTA	kg	2,5
Outil pour le polissage Ø	mm	230
Filetage de l'arbre porte-outil		M 14

**Compris dans le prix:**  
1 poignée, 1 poignée arrondie  
Accessoires voir page 191

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Polisseuse WPO 14-15 E Set bateaux</b>	7 221 48 50 01 0	4014586862712	01	502,00	607,42

Set de polissage pour l'entretien des bateaux.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	750
Vitesse à vide	trs/min	500-1 500
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,5
Outil pour le polissage Ø	mm	230
Filetage de l'arbre porte-outil		M 14

**Compris dans le prix:**  
1 FEIN PowerPolisher WPO 14-15 E avec poignée arrondie et poignée anti-vibrations latérale supplémentaire, le tout dans un coffret en plastique robuste, 1 plateau support avec fixation auto-agrippante, Ø 170 mm, 1 éponge de polissage, Ø 195 mm, 1 capot en laine de mouton, Ø 235 mm, 1 capot d'aspiration, 1 plateau de ponçage, Ø 150 mm, 2 disques fibre antifouling, 1 disque en toile brossée, 2 feuilles abrasives Ø 150 mm, perforées, (grain 80, 150, 180)  
Accessoires voir page 191

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WPO 14-15 E - Set</b>	7 221 48 51 01 0	4014586867069	01	414,00	500,94

Polisseuse d'angle ultra puissante pour l'entretien de véhicules et de bateaux.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	750
Vitesse à vide	trs/min	500-1 500
Câble avec fiche	m	4,0
Poids selon EPTA	kg	2,5
Outil pour le polissage Ø	mm	230
Filetage de l'arbre porte-outil		M 14

**Compris dans le prix:**  
1 poignée anti-vibrations, 1 poignée arrondie, 1 plateau avec support auto-agrippant, Ø 150 mm, 1 éponge de polissage moyenne Ø 150 mm  
Accessoires voir page 191

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Polisseuse WPO 14-15 E Set bateaux</b>	7 221 48 60 00 0	4014586872216	01	384,00	464,64

Set de polissage pour l'entretien des bateaux.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	750
Vitesse à vide	trs/min	500-1 500
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,5
Outil pour le polissage Ø	mm	230
Filetage de l'arbre porte-outil		M 14

**Compris dans le prix:**  
1 FEIN PowerPolisher WPO 14-15 E avec poignée arrondie et poignée anti-vibrations latérale supplémentaire, le tout dans un coffret en plastique robuste, 1 plateau support avec fixation auto-agrippante, Ø 170 mm, 1 éponge de polissage, Ø 195 mm  
Accessoires voir page 191

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WPO 14-25 E</b>	7 221 49 51 01 0	4014586867113	01	414,00	500,94

Polisseuse d'angle extrêmement performante pour le traitement des peintures.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	750
Vitesse à vide	trs/min	900-2 500
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,5
Outil pour le polissage Ø	mm	230
Filetage de l'arbre porte-outil		M 14

**Compris dans le prix:**

1 poignée anti-vibrations, 1 poignée arrondie,  
1 plateau avec support auto-agrippant, Ø 150 mm,  
1 éponge de polissage moyenne Ø 150 mm

Accessoires voir page 191

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WPO 14-15 XE</b>	7 221 50 00 23 0	4014586862750	01	402,00	486,42

Polisseuse d'angle ultra puissante pour l'entretien des véhicules automobile.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	750
Vitesse à vide	trs/min	200-1 500
Câble avec fiche	m	4,0
Poids selon EPTA	kg	2,5
Outil pour le polissage Ø	mm	230
Filetage de l'arbre porte-outil		M 14

**Compris dans le prix:**

1 poignée, 1 poignée arrondie

Accessoires voir page 191

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WPO 14-15 XE - Set</b>	7 221 50 51 01 0	4014586867168	01	414,00	500,94

Polisseuse d'angle ultra puissante pour l'entretien des véhicules automobile.



Puissance absorbée	W	1 200
Puissance utile	W	750
Vitesse à vide	trs/min	200-1 500
Câble avec fiche	m	4,0
Poids selon EPTA	kg	2,5
Outil pour le polissage Ø	mm	230
Filetage de l'arbre porte-outil		M 14

**Compris dans le prix:**

1 poignée anti-vibrations, 1 poignée arrondie,  
1 plateau avec support auto-agrippant, Ø 150 mm,  
1 éponge de polissage moyenne Ø 150 mm

Accessoires voir page 191

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WPO 10-25 E</b>	7 221 63 00 23 0	4014586866055	01	361,00	436,81

Polisseuse d'angle compacte et performante pour le traitement de peintures.



Puissance absorbée	W	800
Puissance utile	W	550
Vitesse à vide	trs/min	900-2 500
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,2
Outil pour le polissage Ø	mm	150
Filetage de l'arbre porte-outil		M 14

**Compris dans le prix:**

1 poignée, 1 poignée arrondie

Accessoires voir page 191

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>WPO 10-25 E - Set</b>	7 221 63 51 01 0	4014586867199	01	373,00	451,33

Polisseuse d'angle compacte et performante pour le traitement de peintures.



Puissance absorbée	W	800
Puissance utile	W	550
Vitesse à vide	trs/min	900-2 500
Câble avec fiche	m	4
Poids selon EPTA	kg	2,2
Outil pour le polissage Ø	mm	150
Filetage de l'arbre porte-outil		M 14

**Compris dans le prix:**

1 poignée anti-vibrations, 1 poignée arrondie,  
1 plateau avec support auto-agrippant, Ø 150 mm,  
1 éponge de polissage moyenne Ø 150 mm

Accessoires voir page 191



**Accessoires généraux**



**Coffret machine**  
plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 232 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 01 122 01 0	62,65	75,81

**Accessoires WPO 10-25 E, WPO 14-15 E, WPO 14-15 XE, WPO 14-25 E**



**Set de traitement des peintures et de finition**  
Composition idéale pour le traitement des peintures altérées et neuves. Également parfait pour les travaux de finition sur les peintures fraîches (pas les peintures mates). Contenu du coffret plastique: 1 produit de polissage FEIN à une étape 1 kg; 1 vitrifiant à base de cire TOP FEIN 1 kg; 1 plateau d'appui 150 mm; 1 peau de mouton 150 mm; 2 éponges de polissage moyennes oranges 150 mm; 1 éponge gaufrée; 53 disques à poncer auto-collants grain 2800; 1 bloc de ponçage manuel; 1 cube d'humidification; 1 pâte de nettoyage 200 g; 2 chiffons en microfibres.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 23 028 04 0	201,25	243,51



**Spray de cire de finition FEIN**  
Vitrificateur de peinture en vaporisateur pour nettoyer et vitrifier durablement les surfaces polies. Élimine les restes de produit de polissage sur les éléments en matières plastiques.

Contenu ml	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
500	6 37 26 025 01 0	17,70	21,42



**Pâte de nettoyage**  
La pâte de nettoyage FEIN élimine en douceur les dépôts de peinture et de verre comme: brouillards de peinture, couches minces de rouille, goudron, résine des arbres, résidus d'insectes, dépôts environnementaux et poussière de freinage des jantes.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 33 007 01 0	32,10	38,84



**Chiffon en microfibres**  
mailles fines pour le nettoyage de résidus de polissage. Modèle sans lisière pour prévenir les rayures et le peluchage.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 33 003 01 0	7,10	8,59



**Disques à poncer autocollants**  
Papier abrasif autocollant microfin grain 2800, pour retravailler les défauts de peinture comme par exemple les rayures, 1 feuille comprenant 53 disques Ø 30 mm. Pour coller sur le bloc de ponçage manuel 6 37 33 002 01 0

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 17 221 01 0	9,45	11,43



**Dés d'humidification**  
Dé en mousse très maniable pour une humidification hygiénique des disques à poncer.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 33 001 01 0	3,10	3,75



**Bloc ponçage namuel**  
Bloc de ponçage très maniable pour la fixation double-face des disques à poncer autocollants.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 33 002 01 0	11,60	14,04



**Produit de polissage FEIN à une étape**  
Idéal pour les peintures anti-rayures fortement et légèrement endommagées. Propriétés de brillance exceptionnelle en seulement une opération. Sans silicone. Convient aussi parfaitement aux applications de bateaux (Gelcoat).

Contenu kg	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	6 37 26 014 01 0	41,30	49,97



**Plateaux de fixation**  
avec partie auto-agrippante, revêtement caoutchouc, M 14

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
80	6 38 06 179 01 5	20,35	24,62
125	6 38 06 169 01 6	12,75	15,43
130	6 38 06 178 01 1	28,65	34,67
150	6 38 06 170 01 8	15,45	18,69



**Plateaux de fixation**  
pour peau de mouton avec lacet de fixation, revêtement caoutchouc, M 14

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
120	6 38 06 012 00 8	15,65	18,94



**Eponges de polissage**  
Pour le polissage de surfaces peintes. Différents degrés de dureté: souple pour les peintures neuves, moyenne pour les légères dégradations et l'application de cire, dur pour les peintures fortement dégradées. Fixation rapide auto-agrippante, hauteur 40 mm.

Ø mm	Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
100	Souple	6 37 23 024 01 8	18,60	22,51
100	Dur	6 37 23 023 01 0	18,60	22,51
125	Moyen	6 37 23 017 01 0	12,95	15,67
150	Moyen	6 37 23 018 01 8	14,25	17,24



**Eponge de polissage orange**  
Éponge de polissage de texture moyenne pour les peintures neuves et anciennes, à pores plus fins Ø 150 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 23 028 01 0	15,50	18,75



**Éponge gaufrée**  
Éponge de polissage extrêmement fine et moelleuse pour éliminer les hologrammes sur les peintures foncées. Ø 150 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 23 029 01 0	15,50	18,75



**Peau de mouton**  
avec lacet de fixation

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
120	6 37 23 007 00 2	7,85	9,50



**Peau de mouton**  
avec fixation rapide auto-agrippante

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
125	6 37 23 008 00 0	7,45	9,01
150	6 37 23 009 00 4	9,55	11,56



**Vitrifiant à base de cire Top FEIN**

Vitrifiant de peinture longue tenue grâce à une cire naturelle et synthétique haut de gamme. Pour une brillance exceptionnelle. Sans silicone.

Contenu kg	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	6 37 26 015 01 0	36,15	43,74

### Accessoires WPO 14-15 E



**Plateaux de fixation**  
avec partie auto-agrippante, revêtement caoutchouc, M 14

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
170	6 38 06 187 01 0	36,70	44,41



**Eponges de polissage**

Ø 195 mm pour plateau de ponçage Ø 170 mm  
6 38 06 187 01 0 M 14 avec fixation auto-agrippante.  
Vitesse de rotation recommandée 500-1 000 tr/min.

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
195	6 37 23 034 01 0	17,20	20,81



**Patin fibre de nettoyage**

Patin fibre pour le nettoyage ou le polissage de coques et de ponts de bateau Ø 195 mm pour plateau de ponçage Ø 170 mm 6 38 06 187 01 0 M 14 avec fixation auto-agrippante. Pour structures antidérapantes en résine composite. Vitesse de rotation recommandée: env. 500 tr/min.

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
195	6 37 23 033 01 0	28,35	34,30



**Peau de mouton**

Diamètre env. 230 mm pour plateau de ponçage Ø 170 mm  
6 38 06 187 01 0 M 14 avec fixation auto-agrippante.  
Vitesse de rotation recommandée 500-1200 tr/min.  
Qualité TOPWOOL, disque de polissage Frisbee.  
Mélange laine de mouton / synthétique, lavable.

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
230	6 37 23 035 01 0	22,70	27,47



**Plateau de ponçage**

Avec fixation auto-agrippante, Ø 150 mm avec trou d'aspiration M 14. Trou d'axe pour abrasifs FEIN et abrasifs d'autres marques.

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
150	6 38 06 188 01 0	61,30	74,17



**Feuilles abrasives**

perforé, Ø 150 mm, avec fixation velcro  
Domaines d'utilisation: métaux, carrosserie, points de brasure, points de soudure, matière plastique renforcée de fibres de verre. Qualités: toile émerisée haute performance, liant en résine synthétique, corindon. Caractéristiques: grande stabilité, haut pouvoir d'abrasion.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
60	50	6 37 28 010 01 6	85,55	103,52



**Feuilles abrasives**

perforé, Ø 150 mm, avec fixation velcro  
Domaines d'utilisation: bois, peinture, mastic, peinture automobile, plastique renforcé de fibres de verre (GFK), matière plastique. Qualités: liant résine synthétique, corindon. Caractéristiques: encrassement considérablement réduit, flexibilité.

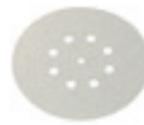
Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
80	50	6 37 28 074 01 4	43,00	52,03
120	50	6 37 28 084 01 3	37,05	44,83
150	50	6 37 28 012 01 8	37,05	44,83
180	50	6 37 28 013 01 2	37,05	44,83
240	50	6 37 28 015 01 4	37,05	44,83
320	50	6 37 28 017 01 1	37,05	44,83



**Feuilles abrasives**

perforé, Ø 150 mm, avec fixation velcro  
Domaines d'utilisation: bois, peinture, mastic, peinture automobile, plastique renforcé de fibres de verre, matière plastique. Qualités: liant résine synthétique, corindon. Caractéristiques: haute flexibilité.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
600	50	6 37 28 132 01 0	36,35	43,98
800	50	6 37 28 133 01 0	36,35	43,98
1 200	50	6 37 28 134 01 0	36,35	43,98



**Set de feuilles abrasives**

Set de 10, grain 60, 80, 120, 180 et 240.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
50	6 37 28 074 02 0	36,35	43,98



**Disque fibre antifouling**

Disque fibre pour le ponçage de couches de peinture antifouling. Rendement sensationnel sans encrassement du disque fibre. Grande longévité.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
150	5	6 37 32 004 01 0	19,65	23,78



**Protection anti-poussière pour traitement anti-fouling**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 18 10 264 01 0	18,40	22,26



**Accessoires WPO 10-25 E, WPO 14-15 E**



**Coffret machine**

Plastique, dimensions intérieures: 470 x 275 x 116 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 118 01 0	36,85	44,59

**Accessoires WPO 14-15 E, WPO 14-25 E**



**Brosse boisseau en nylon**

Ø 125 mm, grain 46, M 14, pour brosser après le lessivage, restaurer les meubles antiques, mater les peintures avant le ravalement, ébavurer et décaper légèrement les pièces métalliques

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 22 048 01 4	36,75	44,47

**Accessoires WPO 14-15 E, WPO 14-15 XE**



**Plateaux de fixation**

avec partie auto-agrippante, revêtement caoutchouc, M 14

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
200	6 38 06 171 01 7	24,35	29,46



**Plateaux de fixation**

pour peau de mouton avec lacet de fixation, revêtement caoutchouc, M 14

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
170	6 38 06 030 00 4	21,65	26,20



**Eponges de polissage**

Pour le polissage de surfaces peintes. Différents degrés de dureté: souple pour les peintures neuves, moyenne pour les légères dégradations et l'application de cire, dur pour les peintures fortement dégradées. Fixation rapide auto-agrippante, hauteur 40 mm.

Ø mm	Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
160	Souple	6 37 23 026 01 5	23,70	28,68
160	Dur	6 37 23 025 01 2	23,70	28,68



**Peau de mouton**

avec lacet de fixation

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
170	6 37 23 003 00 3	14,35	17,36



**Peau de mouton**

avec fixation rapide auto-agrippante

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
200	6 37 23 010 00 6	16,30	19,72



## Plus de 40 années d'expérience: les outils électriques oscillants FEIN.

L'expérience exceptionnelle de plus de 40 années acquise dans le domaine de la technologie oscillatoire permet à FEIN de proposer, avec les trois systèmes FEIN MULTIMASTER, FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION et FEIN SUPERCUT AUTOMOTIVE, une gamme d'outils électriques oscillants synonymes de solutions pratiques et de résistance inégalée. À chaque exigence sa solution: FEIN SUPERCUT est le spécialiste de la construction de fenêtres, de la menuiserie, de la pose de carreaux, de la rénovation de joints et de la réparation automobile. Pour tous ceux qui accordent une importance particulière à la diversité d'applications, FEIN MULTIMASTER, le système universel d'aménagement

et de rénovation, est la solution idéale. La large gamme d'accessoires permet une utilisation dans les domaines les plus variés.



### FEIN SUPERCUT AUTOMOTIVE

Page 196

Le système le plus performant pour la réparation automobile.



### FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION

Page 203

Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation.



### FEIN MULTIMASTER / MULTITALENT

Page 214

Le système universel pour les travaux d'aménagement et de rénovation.

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Machine oscillante unique pour travaux de découpe et de coupe difficiles.
- ▶ Polyvalence des variantes en sets professionnels.
- ▶ Vaste diversité d'accessoires et d'applications.



	FSC 1.6	FSC 1.6 Q	Set professionnel Réparation automobile	Set professionnel FEIN Vitrage automobile	Set professionnel FEIN Cargo	
	Modèle performant pour les travaux automobiles.	Modèle performant avec système de serrage rapide pour les travaux automobiles.	Le système le plus performant de réparation automobile doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour un usage polyvalent dans les garages automobiles.	Le système performant pour la réparation automobile avec accessoires spéciaux pour la dépose en toute sécurité des vitres automobiles.	Le système le plus performant de réparation automobile doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour la dépose rapide et professionnelle de vitres collées d'autobus, de camions et de véhicules ferroviaires.	
<b>Page</b>	197	197	197	197	198	
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (W)	400	400	400	400	
	Puissance utile (W)	220	220	220	220	
	Oscillations (trs/min)	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500
	Poids selon EPTA (kg)	1,25	1,45	1,45	1,45	1,45
	Câble avec fiche (m)	5	5	5	5	5
Porte-outil		QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN	



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>FSC 1.6</b>	7 236 31 50 01 3	4014586859552	03	481,00	582,01

Modèle performant pour les travaux automobiles.



Puissance absorbée	W	400
Puissance utile	W	220
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,25

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPERCUT FSC 1.6, 1 coffret, 1 pierre à aiguiser (6 37 19 010 01 4), 1 vis de fixation (3 30 01 039 01 7), 1 clé, 1 DVD de formation

Accessoires voir page 198

Variante sans fil de la machine, voir page 34

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>FSC 1.6 Q</b>	7 236 42 50 01 0	4014586863191	03	481,00	582,01

Modèle performant avec système de serrage rapide pour les travaux automobiles.



Puissance absorbée	W	400
Puissance utile	W	220
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,45
Porte-outil		QuickIN

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPERCUT FSC 1.6 Q dans un coffret plastique, 1 capot protecteur pour le changement d'outils, 1 pierre à aiguiser (6 37 19 010 01 4), 1 DVD de formation

Accessoires voir page 198

Variante sans fil de la machine, voir page 34

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Set professionnel Réparation automobile</b>	7 236 42 55 01 0	4014586862842	03	588,00	711,48

Le système le plus performant de réparation automobile doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour un usage polyvalent dans les garages automobiles.



Puissance absorbée	W	400
Puissance utile	W	220
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,45
Porte-outil		QuickIN

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPERCUT FSC 1.6 Q dans un coffret plastique, 2 lames en forme de U, aile courte (forme 076), 2 lames en forme de U, aile courte (1 de forme 079 et 1 de forme 101), 2 lames en forme de L dentées (forme 207), 1 lame en forme de L, dentée (forme 208), 1 lame en forme de U, renforcée (forme 157), 1 lame droite, en forme de Z, avec rouleau de butée réglable (forme 143), 1 racloir en forme de pelle, revêtement antirayure, (forme 129), 1 lame de scie HSS (Ø 80 mm), 1 capot protecteur pour le changement d'outils, 1 spatule pour détacher les protections de bas de caisse, 1 pierre à aiguiser (6 37 19 010 01 4), 1 DVD de formation

Accessoires voir page 198

Variante sans fil de la machine, voir page 34

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Set professionnel FEIN Vitrage automobile</b>	7 236 42 56 01 0	4014586862859	03	588,00	711,48

Le système performant pour la réparation automobile avec accessoires spéciaux pour la dépose en toute sécurité des vitres automobiles.



Puissance absorbée	W	400
Puissance utile	W	220
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,45
Porte-outil		QuickIN

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPERCUT FSC 1.6 Q dans un coffret plastique, 3 lames en forme de L, dentées (forme 207), 2 lames en forme de L dentées (forme 208), 1 lames en forme de L dentée (forme 209), 1 lame en forme de U, modèle renforcé (forme 157 et 111), 2 lames en forme de U, modèle renforcé, dentelée (forme 212), 1 lame droite, en forme de Z, avec rouleau de butée réglable (forme 143), 1 lame droite, en forme de Z, dentée (forme 081), 1 capot protecteur pour le changement d'outils, 1 pierre à aiguiser (6 37 19 010 01 4), 1 DVD de formation

Accessoires voir page 198

Variante sans fil de la machine, voir page 34

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Set professionnel FEIN Cargo</b>	7 236 42 57 01 0	4014586862866	03	588,00	711,48

Le système le plus performant de réparation automobile doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour la dépose rapide et professionnelle de vitres collées d'autobus, de camions et de véhicules ferroviaires.



Puissance absorbée	W	400
Puissance utile	W	220
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,45
Porte-outil		QuickIN

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPERCUT FSC 1.6 Q dans un coffret plastique, 2 lames droites, dentelées (forme 073), 2 lames droites, courbe en Z, dentées (forme 081), 1 lame en forme de crochet, dentées (forme 217), 1 lame courbe, en forme de Z, (forme 072), 2 lames en forme de L dentées (forme 207), 1 lames en forme de L dentée (forme 209), 1 lame en forme de U dentée (forme 212), 1 racloir en forme de pelle, revêtement antirayure, (forme 105), 1 câble de traction avec fixation, 1 pierre à aiguiser (6 37 19 010 01 4), 1 capot protecteur pour le changement d'outils, 1 DVD de formation

Accessoires voir page 198

Variante sans fil de la machine, voir page 34

FEIN SUPERCUT AUTOMOTIVE

**Accessoires généraux**



**Défecteur**

Pour le changement d'outil en toute sécurité avec le SUPERCUT avec QuickIN au desserrage et au serrage du levier de serrage.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 74 011 00 0	6,10	7,38



**Pierre à aiguiser**

Pour aiguiser les lames avant leur utilisation en vue d'une coupe optimale.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 19 010 01 4	10,30	12,46



**Pâte de coupe**

Lubrifiant pour le travail de l'acier.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 32 020 12 9	13,70	16,58



**Gants de travail**

amortissant les vibrations, certifiés selon EN 388/420, EN ISO 10819, n° EEC. 0200, UE 1 paire

Taille	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 L	3 21 73 003 00 3	70,05	84,76
10 XL	3 21 73 004 00 1	70,05	84,76
11 XXL	3 21 73 005 00 5	70,05	84,76

**Accessoires réparation automobile**



**Forme droite**

recourbée, en forme de Z, comme extension du dispositif de coupe 9 06 07 001 01 6, pack de 2.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 197 01 7	78,50	94,98



**Lames droites**

HSS, à fine denture pour les coupes précises. Pour utilisation universelle sur les tôles jusqu'à 1 mm d'épaisseur, également doublées, et les plastiques.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
63	2	6 35 02 102 01 6	35,95	43,50
63	5	6 35 02 102 07 0	85,15	103,03
80	2	6 35 02 103 01 0	37,70	45,62
80	5	6 35 02 103 05 0	89,25	107,99



**Lames droites**

HSS, à moyeu déporté, vis de serrage noyée pour un travail à ras de la surface.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
85	1	6 35 02 145 01 8	40,55	49,07
85	5	6 35 02 145 02 0	182,50	220,82
100	1	6 35 02 137 01 6	42,20	51,06
100	5	6 35 02 137 02 0	190,00	229,90



**Lame de scie segment**

HSS, à moyeu déporté, vis de serrage noyée pour un travail à ras de la surface.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
100	1	6 35 02 180 01 0	42,20	51,06
100	5	6 35 02 180 02 0	190,00	229,90



**Lame de scie M-Cut**

pour coupes, évidements dans les tôles, les plastiques, les plastiques renforcés de fibres de verre et les plastiques renforcés de fibres de carbone, par pack de 2. large

Largeur mm	Longueur mm	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
30	50	6 35 02 138 01 4	15,45	18,69



**Lame de scie M-Cut**

pour coupes, évidements dans les tôles, les plastiques, les plastiques renforcés de fibres de verre et les plastiques renforcés de fibres de carbone, par pack de 2. étroite

Largeur mm	Longueur mm	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
10	50	6 35 02 158 01 0	18,10	21,90



**Limes à concrétion carbure**

Pour l'ébarbage et le nettoyage de découpes dans la résine composite, le plastique et le bois, longueur 50 mm

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
		€ HT	€ TTC
2	6 37 06 018 01 0	22,05	26,68



**Lames de scie universelles E-Cur**

Avec denture bimétal, à moyeu déporté, vitesse de coupe élevée, pour tôles (400 N/mm<sup>2</sup>) jusqu'à 2 mm d'épaisseur, profils en aluminium, tuyaux en cuivre, bois, plaque de plâtre et presque tous les plastiques. Longueur 60 mm, forme 147

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
28	1	6 35 02 147 01 5	15,60	18,88
28	5	6 35 02 147 02 1	70,30	85,06



**Lames de scie universelles E-Cur**

Avec denture bimétal, à moyeu déporté, vitesse de coupe élevée, pour tôles (400 N/mm<sup>2</sup>) jusqu'à 2 mm d'épaisseur, profils en aluminium, tuyaux en cuivre, bois, plaque de plâtre et presque tous les plastiques. Longueur 60 mm, forme 148

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
44	1	6 35 02 148 01 3	16,40	19,84
44	5	6 35 02 148 02 9	73,85	89,36



**Forme droite**

Pour découper les évidements circulaires dans le plastique. dentée, pack de 2

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
35	56	6 39 03 073 01 1	47,15	57,05



**Forme droite**

Pour déposer les éléments de carrosserie. En forme de Z, dentée, pack de 2

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
60	120	6 39 03 081 01 3	66,65	80,65



**Spatule**

pour éliminer les revêtements divers comme par ex. la protection de bas de caisse, les restes de colle etc., pack de 2

Longueur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
64	2	6 39 03 206 01 8	20,00	24,20
72	2	6 39 03 227 01 0	20,30	24,56



**Adaptateur pour SUPERCUT FEIN sans QuickIN**

Indispensables pour l'utilisation d'accessoires avec empreinte étoile 8 branches (uniquement pour râpes, patins de ponçage et de polissage).

Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
	€ HT	€ TTC
3 06 05 114 01 1	22,40	27,10



**Adaptateur pour FEIN SUPERCUT avec QuickIN**

Indispensables pour l'utilisation d'accessoires avec empreinte étoile 8 branches (uniquement pour râpes, patins de ponçage et de polissage).

Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
	€ HT	€ TTC
6 37 33 005 01 0	21,20	25,65



**Set de patins de ponçage, non perforés**

Pour poncer sans dispositif d'aspiration. Pack de 2 unités.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
		€ HT	€ TTC
2	6 38 06 129 02 6	10,60	12,83



**Set de feuilles abrasives**

Pour une utilisation sur pratiquement toutes les surfaces. Haut rendement de ponçage garanti grâce à des grains abrasifs de corindon. 10 feuilles abrasives non perforées, avec fixation rapide auto-agrippante, grain 60, 80, 120, 180, 240.

Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
	€ HT	€ TTC
6 37 17 082 03 3	15,90	19,24



**Spatule souple**

forme champignon, paquet de 5, pour la coupe de silicone et de mastic souple

Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
	€ HT	€ TTC
6 39 03 128 01 2	15,25	18,45

**Accessoires FEIN pour éliminer les restes de cordon de colle**



**Raicloir**

en forme de gouge, revêtement antirayure, pack de 2

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
12	64	6 39 03 129 05 0	61,50	74,41
18	65	6 39 03 146 01 8	61,25	74,11
25	64	6 39 03 105 01 9	61,50	74,41



**Raicloir**

avec tranchant transversal et revêtement antirayure sur la partie frontale, pack de 2

Largeur de lame mm	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
		€ HT	€ TTC
13	6 39 03 113 01 6	61,50	74,41
25	6 39 03 131 01 7	61,50	74,41



**Raicloir**

avec tranchant transversal, pack de 2

Largeur de lame mm	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
		€ HT	€ TTC
13	6 39 03 144 01 1	61,25	74,11

Oscillation



**Set de raclairs**

Contenu: 1 racloir en forme de pelle avec revêtement antirayure (forme 129/105).

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 129 01 6	61,50	74,41



**Set de raclairs**

Contenu: 1 racloir avec tranchant transversal et revêtement antirayure sur la partie frontale (forme 113/131).

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 113 02 2	61,50	74,41

**Accessoires Vitrage automobile**



**En forme de U**

Idéale pour la dépose de vitres sous le capot. courte, pack de 2

Longueur de coupe mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
10	6 39 03 083 01 0	69,65	84,28
16	6 39 03 095 01 1	73,80	89,30
16	6 39 03 108 01 4	82,00	99,22
18	6 39 03 087 01 9	73,80	89,30
19,5	6 39 03 118 01 3	77,35	93,59
22	6 39 03 115 01 8	82,00	99,22
24	6 39 03 076 01 6	66,70	80,71
28	6 39 03 163 01 1	73,80	89,30
32	6 39 03 147 01 2	77,35	93,59
36	6 39 03 079 01 2	66,70	80,71
40	6 39 03 110 01 0	73,80	89,30
60	6 39 03 101 01 0	69,65	84,28
70	6 39 03 155 01 4	77,35	93,59



**En forme de U**

Idéale pour la dépose de vitres sous le capot. longue, pack de 2

Longueur de coupe mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
18	6 39 03 127 01 4	82,00	99,22
32	6 39 03 114 01 4	82,00	99,22
32	6 39 03 191 01 1	73,80	89,30
45	6 39 03 154 01 0	73,80	89,30
52	6 39 03 153 01 2	69,65	84,28
60	6 39 03 107 01 6	77,35	93,59



**En forme de U**

Idéale pour la dépose de vitres sous le capot. modèle renforcé, pack de 2

Longueur de coupe mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
60	6 39 03 157 01 1	69,65	84,28
95	6 39 03 111 01 9	77,35	93,59



**En forme de U**

Idéale pour la dépose de vitres sous le capot. modèle renforcé, dentelée, pack de 2

Longueur de coupe mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
19	6 39 03 210 01 6	46,70	56,51
25,5	6 39 03 211 01 5	46,70	56,51
38	6 39 03 212 01 8	46,70	56,51



**En forme de L**

dentée, pack de 2

Longueur de coupe mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
19	6 39 03 208 01 0	47,45	57,41
25,4	6 39 03 207 01 2	47,45	57,41
38	6 39 03 209 01 4	47,45	57,41



**Forme droite**

paquet de 2

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
26	56	6 39 03 121 01 8	61,50	74,41
40	90	6 39 03 176 01 5	47,15	57,05
35	145	6 39 03 194 01 6	77,35	93,59



**Forme droite**

forme de Z, pack de 2

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
19	68	6 39 03 122 01 1	61,50	74,41
18	84	6 39 03 181 01 2	71,70	86,76
23	65	6 39 03 173 01 0	71,70	86,76
25	65	6 39 03 124 01 3	71,70	86,76
27	85	6 39 03 174 01 8	71,70	86,76
32	110	6 39 03 123 01 5	71,70	86,76
70	120	6 39 03 171 01 3	66,65	80,65



**Forme droite**

recourbée, pack de 2

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
14	65	6 39 03 120 01 9	61,50	74,41
16	75	6 39 03 104 01 5	56,40	68,24
35	75	6 39 03 103 01 7	41,50	50,21
35	75	6 39 03 109 01 8	46,10	55,78
35	75	6 39 03 172 01 6	46,10	55,78



**Forme droite**

recourbée, en forme de Z, pack de 2

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
45	120	6 39 03 168 01 8	66,65	80,65
70	120	6 39 03 125 01 7	66,65	80,65



**Forme droite**  
en forme de Z, avec butée fixe, pack de 2

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
16	120	6 39 03 099 01 0	69,65	84,28
58	125	6 39 03 097 01 8	69,65	84,28



**Forme droite**  
en forme de Z, avec butée réglable, pack de 2

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
16-43	100	6 39 03 143 01 3	93,55	113,20
18-39	100	6 39 03 170 01 4	93,55	113,20
20-35	100	6 39 03 198 01 5	93,55	113,20
60-76	120	6 39 03 169 01 2	93,55	113,20



**Forme droite**  
plate, avec butée réglable, pack de 2

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
42-60	145	6 39 03 182 01 5	77,35	93,59



**Forme droite**  
en forme de Z, forme de Z, avec butée fixe, pack de 2

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
54	120	6 39 03 160 01 5	74,95	90,69



**Forme incurvée**  
en forme de Z, avec butée fixe, pack de 2

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
14	80	6 39 03 082 01 6	69,65	84,28
16	80	6 39 03 133 01 4	69,65	84,28
39	85	6 39 03 152 01 8	69,65	84,28



**Forme incurvée**  
en forme de Z, avec butée réglable, pack de 2

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
32-46	110	6 39 03 195 01 0	93,55	113,20

**Accessoires Cargo**



**En forme de L**  
dentée, pack de 2

Longueur de coupe mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
25,4	6 39 03 207 01 2	47,45	57,41
38	6 39 03 209 01 4	47,45	57,41



**Forme droite**  
Pour découper les évidements circulaires dans le plastique.  
dentée, pack de 2

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
35	56	6 39 03 073 01 1	47,15	57,05



**Forme droite**  
Pour déposer les éléments de carrosserie.  
En forme de Z, dentée, pack de 2

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
60	120	6 39 03 081 01 3	66,65	80,65



**Forme droite**  
forme de Z, pack de 2

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
60	120	6 39 03 216 01 7	66,65	80,65



**Forme droite**  
lame angulaire, pack de 2

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
65/8	85	6 39 03 177 01 9	68,30	82,64
35/20	83	6 39 03 203 01 3	68,30	82,64



**Forme incurvée**  
forme de Z, pack de 2

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
45	80	6 39 03 072 01 7	66,65	80,65



**En forme de U**  
avec traverse longue, pack de 2

Longueur de coupe mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
40	6 39 03 156 01 7	82,20	99,46



**En forme de crochet**  
dentée, pack de 2

Longueur de coupe mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
38	6 39 03 217 01 1	46,70	56,51



**Lame segment**  
Forme segment, pour coupes en V de l'extérieur et pour coupes dans les angles, paquet de 2.

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
30	73	6 39 03 132 01 0	47,15	57,05



**Câble de traction**  
Avec poignée. Utilisation conseillée pour les coupes par l'extérieur avec les lames en forme de L ou de crochet. Permet un travail plus aisé et requiert moins de force pour décoller les vitrages aux endroits difficiles sur les autocars, camions et véhicules ferroviaires.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 030 01 4	16,00	19,36

Oscillation



**Gants de travail**

amortissant les vibrations, certifiés selon EN 388/420, EN ISO 10819, n° EEC. 0200, UE 1 paire

Taille	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 L	3 21 73 003 00 3	70,05	84,76
10 XL	3 21 73 004 00 1	70,05	84,76
11 XXL	3 21 73 005 00 5	70,05	84,76



**Poignée forme étrier**

Permet de réduire les vibrations et de mieux manier le SUPERCUT FEIN lors de travaux de longue durée. Egalement utilisable en combinaison avec le dispositif d'aspiration 9 26 02 084 01 0.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 19 116 01 1	41,40	50,09

**Sets d'accessoires**



**Set d'accessoires pour le vitrage automobile**

Comprend: 3 lames en forme de L, à denture (forme 207); 2 lames en forme de L, dentées (forme 208); 1 lame en forme de L, à denture (forme 209); 1 lame en forme de U, renforcée (forme 157 et 111); 2 lames en forme de U, renforcées, dentées (forme 212); 1 lame droite, courbe en Z avec rouleau de butée réglable (forme 143); 1 lame droite, courbe en Z dentée (forme 081).

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 167 38 3	193,75	234,44



**Set d'accessoires pour la réparation automobile**

Comprend: 2 lames en forme de U, aile courte (forme 076); 2 lames en forme de U, aile courte (1 de forme 079 et 1 de forme 101); 2 lames en forme de L, dentée (forme 207); 1 lame en forme de L, dentée (forme 208); 1 lame en forme de U, renforcée (forme 157); 1 lame droite, courbe en Z, avec rouleau de butée réglable (forme 143); 1 racloir en forme de pelle, avec revêtement anti-rayures (forme 129); 1 spatule; 1 lame de scie HSS (Ø 80 mm).

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 167 25 7	193,75	234,44



**Set d'accessoires Cargo**

Comprend: 2 lames droites, dentées (forme 073), 1 lame droite, courbure en Z, dentée (forme 081), 1 lame en forme de crochet, dentée (forme 217), 1 lame courbe, en forme de Z (forme 072), 2 lames en forme de L, dentées (forme 207 et 209), 1 racloir en forme de pelle, avec revêtement antirayure (forme 105), 1 câble de traction, 1 butée de profondeur.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 167 32 0	193,75	234,44

**Accessoires AFSC 18**



**Chargeur rapide ALG 50**

Pour toutes les batteries lithium-ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 35 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 129 01 0	80,00	96,80



**Chargeur rapide ALG 30**

Pour batteries Li-Ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 25 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 096 01 0	141,00	170,61



**Batterie**

Lithium-ion 18 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 165 02 0	153,00	185,13



**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ La machine oscillante filaire la plus puissante sur le marché.
- ▶ Vitesse de travail maximale.
- ▶ Vaste diversité d'accessoires et d'applications.



	FSC 2.0 Q	Set professionnel FEIN Réparation/ remplacement de fenêtres	Set professionnel FEIN Second oeuvre bois	Set professionnel FEIN Rénovation de carrelage	Set professionnel FEIN Marine	Set professionnel FEIN pour l'installation de chauffage et de sanitaires	FSC 2.0 Set Professionnel FEIN Rénovation de joints de façade
	Machine oscillante avec système de serrage rapide pour l'aménagement et la rénovation.	Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour la dépose de vieilles fenêtres et le remplacement de vitres isolantes mastiquées.	Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour des travaux de découpe rapides et de précision, dans les métiers du bois.	Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour la dépose parfaite de carrelage et le retrait de joints de carrelage lors de la rénovation de salles de bains.	Le système performant d'aménagement et de rénovation avec accessoires spéciaux pour les travaux rapides et précis d'aménagement, d'entretien et de réparation de bateaux.	Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour les principales applications de réparations de sanitaires.	Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour la rénovation de joints.
<b>Page</b>	204	204	204	204	205	205	205
<b>Equipement</b>	Interface mécanique	•	•	•	•	•	•
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (W)	400	400	400	400	400	400
	Puissance utile (W)	220	220	220	220	220	220
	Oscillations (trs/min)	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500
	Amplitude (Degré)	2 x 2,0	2 x 2,0	2 x 2,0	2 x 2,0	2 x 2,0	2 x 2,0
	Poids selon EPTA (kg)	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,25
	Câble avec fiche (m)	5	5	5	5	5	5
	Porte-outil	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN

• compris

Oscillation

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>FSC 2.0 Q</b>	7 236 36 50 01 0	4014586863122	03	471,00	569,91

Machine oscillante avec système de serrage rapide pour l'aménagement et la rénovation.



Puissance absorbée	W	400
Puissance utile	W	220
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Amplitude	Degré	2 x 2,0
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,45
Porte-outil		QuickIN

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION dans un coffret plastique

Accessoires voir page 206

Variante sans fil de la machine, voir page 34

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Set professionnel FEIN Réparation/remplacement de fenêtres</b>	7 236 36 51 01 0	4014586862781	03	576,00	696,96

Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour la dépose de vieilles fenêtres et le remplacement de vitres isolantes mastiquées.



Puissance absorbée	W	400
Puissance utile	W	220
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Amplitude	Degré	2 x 2,0
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,45
Porte-outil		QuickIN

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION dans un coffret plastique, 1 lame de scie HSS, à moyeu déporté, Ø 100 mm, 1 lame de scie HSS en bois, 1 lame de scie E-CUT Long-Life (forme 163), 2 lames de scie universelle E-CUT (forme 147, 148), 1 lame, forme champignon, 1 butée de profondeur, 1 patin de ponçage, 5 feuilles abrasives de grain (80, 120, 180), 1 adaptateur et 2 éléments de serrage

Accessoires voir page 206

Variante sans fil de la machine, voir page 34

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Set professionnel FEIN Second oeuvre bois</b>	7 236 36 52 01 0	4014586862798	03	576,00	696,96

Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour des travaux de découpe rapides et de précision, dans les métiers du bois.



Puissance absorbée	W	400
Puissance utile	W	220
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Amplitude	Degré	2 x 2,0
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,45
Porte-outil		QuickIN

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION dans un coffret plastique, 1 lame de scie HSS en bois, 4 lames de scie E-CUT Long-Life (forme 162, 163, 164, 165), 4 lames de scie de précision E-CUT (forme 119, 120, 121, 122), 2 lames de scie universelle E-CUT (forme 147, 148), 1 butée de profondeur, 1 patin de ponçage, 5 feuilles abrasives de grain (80, 120, 180), 1 adaptateur et 2 éléments de serrage

Accessoires voir page 206

Variante sans fil de la machine, voir page 34

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Set professionnel FEIN Rénovation de carrelage</b>	7 236 36 53 01 0	4014586862804	03	576,00	696,96

Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour la dépose parfaite de carrelage et le retrait de joints de carrelage lors de la rénovation de salles de bains.



Puissance absorbée	W	400
Puissance utile	W	220
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Amplitude	Degré	2 x 2,0
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,45
Porte-outil		QuickIN

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION dans un coffret plastique, 1 lame segment, diamantée (forme 162), 1 lame segment à concrétion carbure (forme 224), 1 lame, forme champignon, 1 spatule, 2 râpes à concrétion carbure, triangulaires, perforées pour permettre l'aspiration, 2 lames de scie universelle E-CUT (forme 147, 148), 1 adaptateur et 2 éléments de serrage

Accessoires voir page 206

Variante sans fil de la machine, voir page 34



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Set professionnel FEIN Marine</b>	7 236 36 55 01 0	4014586863016	03	576,00	696,96

Le système performant d'aménagement et de rénovation avec accessoires spéciaux pour les travaux rapides et précis d'aménagement, d'entretien et de réparation de bateaux.



Puissance absorbée	W	400
Puissance utile	W	220
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,45
Porte-outil		QuickIN

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION dans un coffret plastique, 1 patin de ponçage, 5 feuilles abrasives (grain 60, 80, 120, 180), 1 dispositif d'aspiration, 1 patin de ponçage perforé, 5 feuilles abrasives perforées (grain 60, 80, 120, 180), 1 lame de scie M-CUT (forme 138, 158), 1 lime à concrétion carbure, 1 lame de scie universelle (44 mm), 1 lame de scie HSS en bois, 1 butée de profondeur, 1 lame de scie à concrétion carbure, 1 spatule, 1 set de lame pour ponts de bateau (4 + 5 mm), 2 patins en fibre de nettoyage, 3 patins de polissage en feutre

Accessoires voir page 206

Variante sans fil de la machine, voir page 34

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Set professionnel FEIN pour l'installation de chauffage et de sanitaires</b>	7 236 36 56 01 0	4014586862828	03	576,00	696,96

Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour les principales applications de réparations de sanitaires.



Puissance absorbée	W	400
Puissance utile	W	220
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Amplitude	Degré	2 x 2,0
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,45
Porte-outil		QuickIN

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION dans un coffret plastique, 1 lame segment, diamantée (forme 162), 1 évidéur (12, 13 et 22 mm), 1 lame droite longue (forme 116), 2 lames de scie universelle E-CUT (forme 147, 148), 1 spatule, 1 râpe, à concrétion carbure, triangulaire, perforée pour l'aspiration de poussière, 1 adaptateur et 2 éléments de serrage

Accessoires voir page 206

Variante sans fil de la machine, voir page 34

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>FSC 2.0 Set professionnel FEIN Rénovation de joints de façade</b>	7 236 38 61 00 0	4014586876351	03	618,00	747,78

Le système le plus performant d'aménagement et de rénovation doté d'une gamme d'accessoires spéciaux pour la rénovation de joints.



Puissance absorbée	W	400
Puissance utile	W	220
Oscillations	trs/min	11 000-18 500
Amplitude	Degré	2 x 2,0
Câble avec fiche	m	5
Poids selon EPTA	kg	1,25

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION dans un coffret métallique, 1 poignée étrier amortissant les vibrations, 1 dispositif d'aspiration, 5 lames droites (forme 117), 1 lame droite longue (forme 116), 2 lames de nettoyage, diamantées, droites (forme 161), 1 bloc de nettoyage

Accessoires voir page 206

Variante sans fil de la machine, voir page 34

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>MOTlx 6-25</b>	7 536 03 00 01 0	4014586861906	03	571,00	690,91

Modèle à air comprimé performant pour le domaine des véhicules lourds.



Pression	bar	6,3
Consommation d'air	m <sup>3</sup> /min	0,60
Oscillations	trs/min	20 000
Diamètre du tuyau	mm	8
Poids selon EPTA	kg	0,9

**Compris dans le prix:**

1 FEIN SUPERCUT air comprimé MOTlx 6-25, 1 coffret, 2 clés

Accessoires voir page 206

**Second-œuvre bois/ réparation et remplacement de fenêtres**



**Set d'accessoires Best of E-Cut XXL**  
 Comprenant 10 différentes lames de scie E-Cut à prix spécial.  
 Contenu: 2 x E-Cut Long-Life largeur 32 mm (forme 162),  
 3 x E-Cut Long-Life largeur 42 mm (forme 163),  
 3 x E-Cut Long-Life largeur 35 mm (forme 164),  
 2 x E-Cut Long-Life largeur 65 mm (forme 165)  
 dans un coffret de rangement en plastique pratique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 35 02 162 15 0	96,00	116,16



**Set d'accessoires Best of E-Cut**  
 Comprenant 6 différentes lames de scie E-Cut. Contenu: resp.  
 1 lame de scie universelle E-Cut de 28 mm et 44 mm de large,  
 2 lames de scie E-Cut Long-Life de 35 mm de large, 2 lames  
 de scie E-Cut Long-Life de 65 mm de large, dans le coffret de  
 rangement en plastique pratique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 35 02 147 12 0	67,70	81,92



**Lames de scie E-Cut Long-Life**  
 Denture bi-métal, à moyeu déporté, vitesse de coupe élevée.  
 Extrêmement durable et robuste. Pour le bois dur, le bois  
 tendre et tous les autres matériaux dérivés du bois - avec clous  
 également. Convient aussi parfaitement pour les plastiques  
 et les plaques de plâtre.  
 Longueur 78 mm, forme 162

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
32	1	6 35 02 162 01 0	13,05	15,79
32	5	6 35 02 162 02 0	58,70	71,03
32	25	6 35 02 162 03 0	260,95	315,75



**Lames de scie E-Cut Long-Life**  
 Denture bi-métal, à moyeu déporté, vitesse de coupe élevée.  
 Extrêmement durable et robuste. Pour le bois dur, le bois  
 tendre et tous les autres matériaux dérivés du bois - avec clous  
 également. Convient aussi parfaitement pour les plastiques  
 et les plaques de plâtre.  
 Longueur 78 mm, forme 163

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
42	1	6 35 02 163 01 0	13,55	16,40
42	5	6 35 02 163 02 0	60,95	73,75
42	25	6 35 02 163 03 0	270,95	327,85



**Lames de scie E-Cut Long-Life**  
 Denture bi-métal, à moyeu déporté, vitesse de coupe élevée.  
 Extrêmement durable et robuste. Pour le bois dur, le bois  
 tendre et tous les autres matériaux dérivés du bois - avec clous  
 également. Convient aussi parfaitement pour les plastiques  
 et les plaques de plâtre.  
 Longueur 50 mm, forme 164

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
35	1	6 35 02 164 01 0	13,90	16,82
35	5	6 35 02 164 02 0	62,50	75,63
35	25	6 35 02 164 03 0	277,70	336,02



**Lames de scie E-Cut Long-Life**  
 Denture bi-métal, à moyeu déporté, vitesse de coupe élevée.  
 Extrêmement durable et robuste. Pour le bois dur, le bois  
 tendre et tous les autres matériaux dérivés du bois - avec clous  
 également. Convient aussi parfaitement pour les plastiques  
 et les plaques de plâtre. Longueur 50 mm, forme 165

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
65	1	6 35 02 165 01 0	15,05	18,21
65	5	6 35 02 165 02 0	67,80	82,04
65	25	6 35 02 165 03 0	301,25	364,51



**Lames de scie E-Cut Long-Life**  
 Denture bi-métal, à moyeu déporté, vitesse de coupe élevée.  
 Extrêmement durable et robuste. Pour le bois dur, le bois  
 tendre et tous les autres matériaux dérivés du bois - avec clous  
 également. Convient aussi parfaitement pour les plastiques  
 et les plaques de plâtre.  
 Longueur 30 mm, forme 186

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
10	1	6 35 02 186 01 0	8,20	9,92
10	5	6 35 02 186 02 0	36,80	44,53
10	25	6 35 02 186 03 0	163,65	198,02



**Lames de scie E-Cut Long-Life**  
 Denture bi-métal, à moyeu déporté, vitesse de coupe élevée.  
 Extrêmement durable et robuste. Pour le bois dur, le bois  
 tendre et tous les autres matériaux dérivés du bois - avec clous  
 également. Convient aussi parfaitement pour les plastiques  
 et les plaques de plâtre.  
 Longueur 34 mm, forme 185

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
20	1	6 35 02 185 01 0	10,60	12,83
20	5	6 35 02 185 02 0	47,70	57,72
20	25	6 35 02 185 03 0	212,00	256,52



**Lames de scie standard E-Cut**  
 Dentelure croisée, pour tous les travaux sur bois, placoplâtre  
 et plastique.  
 Longueur 78 mm, forme 123

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
32	1	6 35 02 123 01 8	11,50	13,91
32	5	6 35 02 123 04 6	51,70	62,56
32	25	6 35 02 123 03 0	229,85	278,12



**Lames de scie standard E-Cut**  
 Dentelure croisée, pour tous les travaux sur bois, placoplâtre  
 et plastique.  
 Longueur 78 mm, forme 124

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
42	1	6 35 02 124 01 6	11,95	14,46
42	5	6 35 02 124 04 4	53,70	64,98
42	25	6 35 02 124 03 8	238,70	288,83



**Lames de scie standard E-Cut**  
 Dentelure croisée, pour tous les travaux sur bois, placoplâtre  
 et plastique.  
 Longueur 50 mm, forme 135

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
35	1	6 35 02 135 01 9	12,05	14,58
35	5	6 35 02 135 03 1	54,25	65,64
35	25	6 35 02 135 02 5	241,05	291,67



**Lames de scie standard E-Cut**  
 Dentelure croisée, pour tous les travaux sur bois, placoplâtre  
 et plastique.  
 Longueur 50 mm, forme 136

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
65	1	6 35 02 136 01 2	13,00	15,73
65	5	6 35 02 136 03 4	58,60	70,91
65	25	6 35 02 136 02 8	260,35	315,02



**Lames de scie de précision E-Cut**  
 Denture japonaise originale double, pour des coupes de haute  
 précision et des arêtes nettes, un travail propre, même à main  
 levée.  
 Longueur 50 mm, forme 119

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
35	1	6 35 02 119 01 0	16,10	19,48
35	5	6 35 02 119 04 8	72,45	87,66
35	25	6 35 02 119 03 2	322,05	389,68

**Lames de scie de précision E-Cut**

Denture japonaise originale double, pour des coupes de haute précision et des arêtes nettes, un travail propre, même à main levée.

Longueur 50 mm, forme 120

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
45	1	6 35 02 120 01 2	16,55	20,03
45	5	6 35 02 120 04 0	74,40	90,02
45	25	6 35 02 120 03 4	330,70	400,15

**Lames de scie de précision E-Cut**

Denture japonaise originale double, pour des coupes de haute précision et des arêtes nettes, un travail propre, même à main levée.

Longueur 50 mm, forme 121

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
55	1	6 35 02 121 01 1	16,95	20,51
55	5	6 35 02 121 04 9	76,35	92,38
55	25	6 35 02 121 03 3	339,40	410,67

**Lames de scie de précision E-Cut**

Denture japonaise originale double, pour des coupes de haute précision et des arêtes nettes, un travail propre, même à main levée.

Longueur 50 mm, forme 122

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
65	1	6 35 02 122 01 4	17,40	21,05
65	5	6 35 02 122 04 2	78,30	94,74
65	25	6 35 02 122 03 6	348,10	421,20

**Lames de scie universelles E-Cut**

Avec denture bimétal, à moyeu déporté, vitesse de coupe élevée, pour tôles (400 N/mm<sup>2</sup>) jusqu'à 2 mm d'épaisseur, profils en aluminium, tuyaux en cuivre, bois, plaque de plâtre et presque tous les plastiques.

Longueur 60 mm, forme 147

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
28	1	6 35 02 147 01 5	15,60	18,88
28	5	6 35 02 147 02 1	70,30	85,06
28	25	6 35 02 147 03 7	312,50	378,13

**Lames de scie universelles E-Cut**

Avec denture bimétal, à moyeu déporté, vitesse de coupe élevée, pour tôles (400 N/mm<sup>2</sup>) jusqu'à 2 mm d'épaisseur, profils en aluminium, tuyaux en cuivre, bois, plaque de plâtre et presque tous les plastiques. Longueur 60 mm, forme 148

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
44	1	6 35 02 148 01 3	16,40	19,84
44	5	6 35 02 148 02 9	73,85	89,36
44	25	6 35 02 148 03 5	328,20	397,12

**Butée de profondeur**

Butée de profondeur adaptée à l'ensemble des lames de scie E-Cut et lames de scie circulaires.

Utilisable uniquement avec (A)FMM ou (A)FSC.

Référence	Tarif unitaire	
	€ HT	€ TTC
3 21 27 069 01 0	18,35	22,20

**Lame de scie M-Cut**

pour coupes, évidements dans les tôles, les plastiques, les plastiques renforcés de fibres de verre et les plastiques renforcés de fibres de carbone, par pack de 2.  
large

Largeur mm	Longueur mm	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
30	50	6 35 02 138 01 4	15,45	18,69

**Lame de scie M-Cut**

pour coupes, évidements dans les tôles, les plastiques, les plastiques renforcés de fibres de verre et les plastiques renforcés de fibres de carbone, par pack de 2.

étroite

Largeur mm	Longueur mm	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
10	50	6 35 02 158 01 0	18,10	21,90

**Lames droites**

HSS, à fine denture pour les coupes précises. Pour utilisation universelle sur les tôles jusqu'à 1 mm d'épaisseur, également doublées, et les plastiques.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
63	2	6 35 02 102 01 6	35,95	43,50
63	5	6 35 02 102 07 0	85,15	103,03
80	2	6 35 02 103 01 0	37,70	45,62
80	5	6 35 02 103 05 0	89,25	107,99

**Lames droites**

HSS, à moyeu déporté, vis de serrage noyée pour un travail à ras de la surface.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
85	1	6 35 02 145 01 8	40,55	49,07
85	5	6 35 02 145 02 0	182,50	220,82
100	1	6 35 02 137 01 6	42,20	51,06
100	5	6 35 02 137 02 0	190,00	229,90

**Lame de scie segment**

HSS, à moyeu déporté, vis de serrage noyée pour un travail à ras de la surface.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
100	1	6 35 02 180 01 0	42,20	51,06
100	5	6 35 02 180 02 0	190,00	229,90

**Lame de scie HSS pour le bois**

Idéale pour les coupes longues et droites et pour la découpe du parquet ou de stratifiés posés.  
avec butée de profondeur

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
100	1	3 26 07 062 04 0	66,05	79,92

**Lame de scie HSS pour le bois**

Idéale pour les coupes longues et droites et pour la découpe du parquet ou de stratifiés posés.  
sans butée de profondeur

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
100	1	6 35 02 153 01 0	50,30	60,86

**Lame circulaire**

HSS, à moyeu déporté pour travaux de découpe universels dans le cuir, les feuilles plastiques, le carton bitumé, le grillage antimouche, etc., pack de 1

Ø mm	Référence	Tarif unitaire	
		€ HT	€ TTC
100	6 39 03 220 01 0	53,35	64,55



**Pâte de coupe**

Lubrifiant pour le travail de l'acier.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 32 020 12 9	13,70	16,58



**Spatule souple**

forme champignon, paquet de 5, pour la coupe de silicone et de mastic souple

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 128 01 2	15,25	18,45



**Lame de scie segment**

à moyeu déporté, pour la dépose de vitres isolantes posées dans le mastic. Paquet de 2

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 166 01 6	62,35	75,44



**Adaptateur pour SUPERCUT FEIN sans Quickin**

Indispensables pour l'utilisation d'accessoires avec empreinte étoile 8 branches (uniquement pour râpes, patins de ponçage et de polissage).

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 06 05 114 01 1	22,40	27,10



**Adaptateur pour FEIN SUPERCUT avec Quickin**

Indispensables pour l'utilisation d'accessoires avec empreinte étoile 8 branches (uniquement pour râpes, patins de ponçage et de polissage).

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 33 005 01 0	21,20	25,65



**Feuille abrasive avec envers en mousse**

pour une qualité optimale des surfaces, permet d'éliminer les rayures sur les peintures, le Gelcoat, les vitrages acrylique et polycarbonate, constitue l'étape préalable au polissage au moyen du produit de polissage FEIN EXTRA.

Condit. Pce	Grain	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
5	500	6 37 17 246 01 0	13,45	16,27
5	1 000	6 37 17 247 01 0	13,45	16,27



**Set de patins de ponçage, non perforés**

Pour poncer sans dispositif d'aspiration. Pack de 2 unités.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2	6 38 06 129 02 6	10,60	12,83



**Set de patins de ponçage, plat**

pour des écartements très faibles (p. ex. lamelles d'armoires, persiennes etc.), paquet de 2

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2	6 38 06 142 02 9	14,35	17,36



**Patin de ponçage, super-souple**

Pour les domaines d'application spéciaux, par exemple les jantes en aluminium et les réparations de peinture. À utiliser uniquement avec les «feuilles abrasives super souples». Pack de 2.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2	6 38 06 141 02 6	14,35	17,36



**Set de feuilles abrasives**

Pour une utilisation sur pratiquement toutes les surfaces. Haut rendement de ponçage garanti grâce à des grains abrasifs de corindon. 10 feuilles abrasives non perforées, avec fixation rapide auto-agrippante, grain 60, 80, 120, 180, 240.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 17 082 03 3	15,90	19,24



**Feuilles abrasives**

Sans perforation, avec fixation auto-agrippante. Pour l'utilisation universelle sur pratiquement toutes les surfaces.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
36	5	6 37 17 086 04 8	4,10	4,96
40	5	6 37 17 081 04 6	3,85	4,66
60	5	6 37 17 082 04 9	3,85	4,66
80	5	6 37 17 083 04 3	3,85	4,66
100	5	6 37 17 084 04 1	3,85	4,66
120	5	6 37 17 085 04 5	3,85	4,66
150	5	6 37 17 087 04 2	3,85	4,66
180	5	6 37 17 088 04 0	3,85	4,66
220	5	6 37 17 089 04 4	3,85	4,66
240	5	6 37 17 090 04 6	3,85	4,66
36	50	6 37 17 086 01 0	23,05	27,89
40	50	6 37 17 081 01 8	15,90	19,24
60	50	6 37 17 082 01 1	15,90	19,24
80	50	6 37 17 083 01 5	15,90	19,24
100	50	6 37 17 084 01 3	15,90	19,24
120	50	6 37 17 085 01 7	15,90	19,24
150	50	6 37 17 087 01 4	15,90	19,24
180	50	6 37 17 088 01 2	15,90	19,24
220	50	6 37 17 089 01 6	15,90	19,24
240	50	6 37 17 090 01 8	15,90	19,24



**Feuilles abrasives en zircon**

Excellent rendement de ponçage sur les surfaces extrêmement dures comme les vernis clairs (p. ex. vernis pour parquet) ou le métal. La feuille abrasive pour tous les travaux de revêtement de sol. Papier extrêmement résistant grâce au liant en résine synthétique ultra robuste avec revêtement en corindon zircon.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
40	35	6 37 17 243 01 0	15,20	18,39
60	35	6 37 17 244 01 0	15,20	18,39
80	35	6 37 17 245 01 0	15,20	18,39



**Feuilles abrasives, super-souple**

Feuilles abrasives spéciales pour les vernis automobiles, les travaux de rénovation, les gouttes de peinture, peinture superflue, vernis de jante, etc. À utiliser exclusivement avec le patin de ponçage 6 38 06 141 02 6.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
240	50	6 37 17 126 01 5	16,60	20,09
320	50	6 37 17 127 01 9	16,60	20,09
400	50	6 37 17 128 01 7	16,60	20,09
500	50	6 37 17 179 01 6	16,60	20,09



**Set de ponçage, pierre**

utilisation universelle pour le travail de la pierre naturelle et des objets en pierre. Composé de: 5 feuilles abrasives, non perforées, de chaque grain 40, 80, 120, 220, 320, 400, 600, 800, 1 patin de ponçage, non perforé, avec support en aluminium et support en plastique rigide, 1 patin en feutre

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 06 129 06 7	40,50	49,00



**Feuilles abrasives, pierre**

Spécialement adapté au travail de la pierre naturelle et de la pierre artificielle. 8 niveaux différents, du ponçage grossier à la finition.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
40	50	6 37 17 120 01 4	18,20	22,02
80	50	6 37 17 121 01 3	16,70	20,21
120	50	6 37 17 122 01 6	16,25	19,66
220	50	6 37 17 123 01 0	16,25	19,66
320	50	6 37 17 124 01 8	16,25	19,66
400	50	6 37 17 125 01 2	16,25	19,66
600	50	6 37 17 175 01 7	16,25	19,66
800	50	6 37 17 176 01 0	16,25	19,66



**Feuilles abrasives en zircon**

Perforées, avec fixation rapide auto-agrippante. Ponçage avec ou sans aspiration des poussières. Excellent rendement sur les surfaces extrêmement dures comme les vernis clairs (p. ex. vernis pour parquet) ou le métal. La feuille abrasive pour tous les travaux de revêtement de sol. Papier extrêmement stable grâce au liant en résine synthétique ultra robuste avec revêtement en corindon zircon.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
40	35	6 37 17 236 01 0	16,30	19,72
60	35	6 37 17 237 01 0	16,30	19,72
80	35	6 37 17 238 01 0	16,30	19,72



**Doigts de ponçage**

Pour l'utilisation dans les endroits exigus et profonds, dans les moulures, les rainures, les ouvertures et les feuillures. Convient également pour la fabrication de moules, sur les bombages et dans les gorges creuses. Pack de 2.

Hauteur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
7	2	6 38 06 159 02 3	11,35	13,73



**Feuilles abrasives pour doigts de ponçage**

Avec fixation rapide auto-agrippante, liant en résine synthétique, haut pouvoir d'abrasion, corindon. Domaine d'application: bois, métaux, soudures, plastique renforcé de fibres de verre, matière plastique, peinture, mastic et cuir. Par pack de 20

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
40	20	6 37 17 184 01 2	5,30	6,41
60	20	6 37 17 185 01 6	5,30	6,41
80	20	6 37 17 186 01 9	5,30	6,41
100	20	6 37 17 187 01 3	5,30	6,41
120	20	6 37 17 188 01 1	5,30	6,41
150	20	6 37 17 189 01 5	5,30	6,41
180	20	6 37 17 190 01 7	5,30	6,41
220	20	6 37 17 191 01 6	5,30	6,41
240	20	6 37 17 192 01 9	5,30	6,41



**Set de ponçage de profils**

Comprend 1 support et 6 profils différents: 1 en forme de V pour les angles de 90°, 1 trapézoïdal pour les joints à rainure et languette, 1 pour les profils droits, 1 pour les grandes formes convexes, respectivement 1 pour les petites formes concaves et convexes, ainsi que 5 feuilles de papier abrasif de grain 80, 120 et 180.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 06 183 01 3	41,15	49,79



**Papier abrasif pour set de ponçage de profils**

Pour presque tous les matériaux, par exemple le bois, le métal, la peinture et les matières plastiques. Pack de 25.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
80	25	6 37 17 217 01 6	8,60	10,41
120	25	6 37 17 218 01 4	8,60	10,41
180	25	6 37 17 219 01 8	8,60	10,41



**Set de patins de ponçage, perforés**

Pour le ponçage avec dispositif d'aspiration. Pack de 2.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2	6 38 06 136 02 9	16,25	19,66



**Set de feuilles abrasives**

10 feuilles abrasives perforées, avec fixation rapide auto-agrippante, corindon, grain 60, 80, 120, 180, 240.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 17 109 03 5	17,00	20,57



**Feuilles abrasives, perforées**

Pour le ponçage avec dispositif d'aspiration des poussières. Pour l'utilisation universelle sur pratiquement toutes les surfaces. Les grains en corindon et le liant à base de résine synthétique garantissent un fort pouvoir d'abrasion. Grain 36 à 240.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
36	5	6 37 17 107 04 9	4,90	5,93
40	5	6 37 17 108 04 7	4,10	4,96
60	5	6 37 17 109 04 1	4,10	4,96
80	5	6 37 17 110 04 3	4,10	4,96
100	5	6 37 17 111 04 2	4,10	4,96
120	5	6 37 17 112 04 5	4,10	4,96
150	5	6 37 17 113 04 9	4,10	4,96
180	5	6 37 17 114 04 7	4,10	4,96
220	5	6 37 17 115 04 1	4,10	4,96
240	5	6 37 17 116 04 4	4,10	4,96
36	50	6 37 17 107 01 1	26,50	32,06
40	50	6 37 17 108 01 9	17,00	20,57
60	50	6 37 17 109 01 3	17,00	20,57
80	50	6 37 17 110 01 5	17,00	20,57
100	50	6 37 17 111 01 4	17,00	20,57
120	50	6 37 17 112 01 7	17,00	20,57
150	50	6 37 17 113 01 1	17,00	20,57
180	50	6 37 17 114 01 9	17,00	20,57
220	50	6 37 17 115 01 3	17,00	20,57
240	50	6 37 17 116 01 6	17,00	20,57



**Set plateau de ponçage**

Pour le ponçage rapide et économique de surfaces moyennes, plateau de ponçage perforé Ø 115 inclus. 2 feuilles abrasives perforées avec fixation auto-agrippante rapide, grain 60, 80, 180.

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
115	6 38 06 195 02 0	25,10	30,37



**Set de feuilles abrasives**

4 feuilles abrasives Ø 115 mm, perforées, avec fixation auto-agrippante rapide, liant en résine synthétique pour un rendement élevé, grain 60, 80, 120, 180.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 17 227 01 0	10,50	12,71

Oscillation



**Feuilles abrasives**

Perforées, avec fixation auto-agrippante rapide, liant en résine synthétique pour un rendement élevé.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
40	16	6 37 17 230 02 0	10,50	12,71
60	16	6 37 17 227 02 0	10,50	12,71
80	16	6 37 17 228 02 0	10,50	12,71
120	16	6 37 17 229 01 0	10,50	12,71
180	16	6 37 17 231 02 0	10,50	12,71
240	16	6 37 17 232 01 0	10,50	12,71



**Feuilles abrasives en zircon**

Perforé, Ø 115 mm, avec fixation rapide auto-agrippante. Ponçage avec ou sans aspiration des poussières. Excellent rendement sur les surfaces extrêmement dures comme les vernis clairs (p. ex. vernis pour parquet) ou le métal. La feuille abrasive pour tous les travaux de revêtement de sol. Papier extrêmement stable grâce au liant en résine synthétique ultra robuste avec revêtement en corindon zircon.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
40	12	6 37 17 233 01 0	17,90	21,66
60	12	6 37 17 234 01 0	17,90	21,66
80	12	6 37 17 235 01 0	17,90	21,66



**Set de feuilles abrasives en zircon**

4 feuilles abrasives, grain 40, 60, 80, Ø 115 mm, perforées avec fixation rapide auto-agrippante. Excellent rendement sur les surfaces extrêmement dures comme les vernis clairs (p. ex. vernis pour parquet) ou le métal. La feuille abrasive pour tous les travaux de revêtement de sol. Papier extrêmement stable grâce au liant en résine synthétique ultra robuste avec revêtement en corindon zircon.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 17 233 02 0	17,90	21,66



**Set d'aspiration**

Pour tous les travaux de ponçage et de râpage à l'aide du patin de ponçage triangulaire et de la râpe à concrétion carbure, comprend 2 patins de ponçage perforés; 5 feuilles abrasives perforées, grain 60, 80, 120; 1 capot d'aspiration avec tuyau; 2 embouts à olive pour raccord de flexible Ø 27 et 32 mm, ainsi que 2 adaptateurs pour aspirateur domestique. Pour FSC 2.0 Q.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 074 01 4	49,00	59,29



**Set d'accessoires Second oeuvre bois**

En renouvellement du set professionnel Second oeuvre bois, comprend: 1 lame de scie HSS bois (forme 153); 4 lames de scie E-CUT Long-Life (forme 162, 163, 164, 165); 4 lames de scie E-CUT Précision (forme 119, 120 et 121, 122); 2 lames de scie E-CUT universelles (forme 147, 148); 1 butée de profondeur; 1 patin de ponçage; 5 feuilles abrasives grains 80, 120, 180; 1 adaptateur et 2 éléments de serrage.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 167 66 0	168,45	203,82



**Set d'accessoires Réparation/remplacement de fenêtres**

En renouvellement du set professionnel FEIN Réparation/remplacement de fenêtres comprend: 1 lame de scie HSS, à moyeu déporté (forme 137); 1 lame de scie HSS bois (forme 153); 1 lame de scie E-CUT Long-Life (forme 163); 2 lames de scie E-CUT universelles (forme 147, 148); 1 lame de scie segment (forme 166); 1 lame forme champignon (forme 128); 1 butée de profondeur; 1 patin de ponçage ; 5 feuilles abrasives de grain 80, 120, 180 ; 1 adaptateur et 2 éléments de serrage.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 167 67 0	168,45	203,82

**Accessoires pour la rénovation de carrelage et pour l'installation de chauffage/sanitaires**



**Lame segment**

Diamantée, également pour les endroits difficiles d'accès et pour les coupes sans chevauchement. Largeur environ 2,2 mm, modèle standard pour tous les joints en marbre, en résine époxy et en ciment.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	6 39 03 162 01 7	68,90	83,37
5	6 39 03 162 03 0	310,05	375,16



**Lame segment**

Diamantée, également pour les endroits difficiles d'accès et pour les coupes sans chevauchement. Largeur environ 1,2 mm, pour des joints très fins. Profondeur de coupe max. 10 mm. Ne convient pas aux joints en résine epoxy et en ciment.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	6 39 03 196 01 3	68,90	83,37
5	6 39 03 196 02 0	310,05	375,16



**Lame de scie diamantée**

Largeur environ 2,2 mm, modèle standard pour tous les joints en marbre, en résine époxy et en ciment.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
80	1	6 35 02 115 01 1	94,35	114,16
80	5	6 35 02 115 03 0	424,55	513,71
105	1	6 35 02 167 01 0	95,30	115,31
105	5	6 35 02 167 02 0	428,80	518,85



**Lame de scie diamantée**

Largeur environ 1,2 mm, pour les joints en marbre extrêmement fins. Ne convient pas pour les joints en résine époxy et en ciment.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
80	1	6 35 02 116 01 4	94,35	114,16
80	5	6 35 02 116 02 0	424,55	513,71
105	1	6 35 02 168 01 0	95,30	115,31
105	5	6 35 02 168 02 0	428,80	518,85



**Lame segment à concrétion carbure**

Prix et durée de service inférieurs par rapport au modèle diamanté. Pour les endroits exigus et pour les coupes sans chevauchement, largeur environ 2,2 mm pour tous les joints en marbre et en résine époxy.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	6 39 03 225 01 0	37,10	44,89
5	6 39 03 225 02 0	166,95	202,01



**Lame segment à concrétion carbure**

Prix et durée de service inférieurs par rapport au modèle diamanté. Pour les endroits exigus et pour les coupes sans chevauchement, modèle ultra fin, largeur environ 1,2 mm, profondeur de coupe max. 10 mm. Ne convient pas pour les joints très durs en époxy ou en ciment.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1	6 39 03 224 01 0	37,10	44,89
5	6 39 03 224 02 0	166,95	202,01



**Lame de scie à béton carbure**

Prix et durée de service inférieurs par rapport au modèle diamanté.  
À moyeu déporté, ligne de coupe env. 2,2 mm, modèle standard pour tous les joints en marbre, en résine époxy et en chape.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
80	1	6 35 02 156 01 0	37,10	44,89
80	5	6 35 02 156 02 0	166,95	202,01
105	1	6 35 02 172 01 0	37,10	44,89
105	5	6 35 02 172 02 0	166,95	202,01



**Lame de scie à béton carbure**

Prix et durée de service inférieurs par rapport au modèle diamanté.  
Modèle ultra fin, ligne de coupe env. 1,2 mm, ne convient pas pour les joints très durs en epoxy ou en ciment. Également pour la retouche des rainures des rainures de joints de ponts de bateaux.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
80	1	6 35 02 155 01 0	37,10	44,89
80	5	6 35 02 155 02 0	166,95	202,01
105	1	6 35 02 173 01 0	37,10	44,89
105	5	6 35 02 173 02 0	166,95	202,01



**Bloc à nettoyer**

Rhombe pour le nettoyage des outils diamantés et à béton carbure.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 19 007 01 0	20,05	24,26



**Adaptateur pour SUPERCUT FEIN sans QuickIN**

Indispensables pour l'utilisation d'accessoires avec empreinte étoile 8 branches (uniquement pour râpes, patins de ponçage et de polissage).

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 06 05 114 01 1	22,40	27,10



**Adaptateur pour FEIN SUPERCUT avec QuickIN**

Indispensables pour l'utilisation d'accessoires avec empreinte étoile 8 branches (uniquement pour râpes, patins de ponçage et de polissage).

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 33 005 01 0	21,20	25,65



**Set de nettoyage pour joints de carrelage**

pour le nettoyage de joints de carrelage très sales. Convient à toutes les largeurs de joints.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2	6 37 19 011 12 0	18,90	22,87



**Râpe à béton carbure triangulaire**

Pour ponçage grossier du mastic, de la colle à carrelage, du béton, de la pierre et du bois. Peut s'utiliser avec ou sans dispositif d'aspiration.  
Modèle standard, longueur d'arête 80 mm.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 31 001 01 4	24,30	29,40



**Râpe à béton carbure triangulaire**

Pour ponçage grossier du mastic, de la colle à carrelage, du béton, de la pierre et du bois. Peut s'utiliser avec ou sans dispositif d'aspiration.  
Grand modèle pour un travail particulièrement rapide et judicieux sur plusieurs mètres carrés, longueur d'arête 110 mm.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 31 005 01 0	26,20	31,70



**Râpe à béton carbure, forme allongée**

Pour ponçage grossier du mastic, de la colle à carrelage, du béton, de la pierre et du bois. La forme allongée avec revêtement double-face convient particulièrement aux travaux artistiques.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 31 002 01 7	33,35	40,35



**Spatule**

pour éliminer les revêtements divers comme par ex. la protection de bas de caisse, les restes de colle etc., pack de 2

Longueur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
64	2	6 39 03 206 01 8	20,00	24,20
72	2	6 39 03 227 01 0	20,30	24,56



**Spatule souple**

Lame droite. Lame universelle pour presque tous les joints de dilatation. Pack de 5.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 117 01 5	21,00	25,41



**Spatule souple**

Lame droite et longue, pour joints très profonds. Pack de 5.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 116 01 1	67,45	81,61



**Lame segment**

Forme segment, pour coupes en V de l'extérieur et pour coupes dans les angles, paquet de 2.

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
30	73	6 39 03 132 01 0	47,15	57,05



**Spatule souple**

forme champignon, paquet de 5, pour la coupe de silicone et de mastic souple

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 128 01 2	15,25	18,45



**Limes à béton carbure**

Pour l'ébarbage et le nettoyage de découpes dans la résine composite, le plastique et le bois, longueur 50 mm

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2	6 37 06 018 01 0	22,05	26,68



**Couteau pour saignées**

Pour réaliser des saignées de 13 x 6,5 mm dans les panneaux de construction en mousse dure pour chauffage électrique, mural et au sol. Pack de 2.

Largeur mm	Largeur de coupe mm	Profondeur de coupe mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
50	13	6,5	6 39 03 223 01 0	32,95	39,87



**Couteau pour saignées**

Pour réaliser des saignées dans les panneaux de construction en mousse dure pour les câbles électriques jusqu'à un diamètre de 12 mm. Pack de 2.

Largeur mm	Ø insertion mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
50	12	6 39 03 222 01 0	32,95	39,87



**Couteau pour saignées**

Pour réaliser des saignées dans les panneaux de construction en mousse dure pour les conduites d'eau chaude de 1/2" et 3/4" ainsi que pour l'installation électrique. Pack de 2.

Largeur mm	Ø insertion mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
50	22	6 39 03 221 01 0	32,95	39,87



**Couteau pour saignées**

Lame pour évidement en «V» pour le pliage à 90° de panneaux Schlüter Kerdi-Boards.

Profondeur de coupe mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
12,5	6 39 03 231 01 0	13,95	16,88
19	6 39 03 230 01 0	13,95	16,88
28	6 39 03 229 01 0	13,95	16,88
38	6 39 03 228 01 0	13,95	16,88



**Set d'aspiration**

Pour tous les travaux de ponçage et de râpage à l'aide du patin de ponçage triangulaire et de la râpe à béton carbure, comprend 2 patins de ponçage perforés; 5 feuilles abrasives perforées, grain 60, 80, 120; 1 capot d'aspiration avec tuyau; 2 embouts à olive pour raccord de flexible Ø 27 et 32 mm, ainsi que 2 adaptateurs pour aspirateur domestique. Pour FSC 2.0 Q.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 074 01 4	49,00	59,29



**Dispositif d'aspiration**

FSC 2.0 Q  
Pour les travaux avec des outils diamantés, se monte sans outils. Raccord de flexible Ø 32 mm.

Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
FSC 2.0 Q/ AFSC	9 26 02 084 01 0	63,00	76,23



**Dispositif d'aspiration**

FSC 2.0 X  
Pour les travaux avec des outils diamantés, se monte sans outils. Raccord de flexible Ø 32 mm.

Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
FSC 2.0	9 26 02 075 01 8	62,00	75,02



**Poignée forme étrier**

Permet de réduire les vibrations et de mieux manier le SUPERCUT FEIN lors de travaux de longue durée. Egalement utilisable en combinaison avec le dispositif d'aspiration 9 26 02 084 01 0.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 19 116 01 1	41,40	50,09



**Set accessoires Rénovation de carrelage**

En complément du set professionnel Rénovation de carrelage, comprend: 1 lame segment, diamantée (forme 162); 1 lame segment (mince) carbure (forme 224), 1 lame forme champignon (forme 128); 1 spatule; 2 râpes, à béton carbure; 2 lames de scie E-CUT universelles (forme 147, 148); 1 adaptateur et 1 élément de serrage.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 167 58 0	168,45	203,82



**Set d'accessoires Installation de chauffage/sanitaires**

En complément du set professionnel Installation de chauffage/sanitaires, comprend: 1 lame segment diamantée (forme 162); 3 lames pour saignées (12 mm, 13 mm, 22 mm); 1 lame droite (forme 116); 2 lames de scie E-CUT universelles (forme 147, 148); 1 spatule; 1 râpe à béton carbure; 1 adaptateur et 2 éléments de serrage

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 167 59 0	168,45	203,82

**Accessoires pour la rénovation de joints**



**Dispositif d'aspiration**

FSC 2.0 Q  
Pour les travaux avec des outils diamantés, se monte sans outils. Raccord de flexible Ø 32 mm.

Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
FSC 2.0 Q/ AFSC	9 26 02 084 01 0	63,00	76,23



**Dispositif d'aspiration**

FSC 2.0 X  
Pour les travaux avec des outils diamantés, se monte sans outils. Raccord de flexible Ø 32 mm.

Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
FSC 2.0	9 26 02 075 01 8	62,00	75,02



**Bloc à nettoyer**

Rhombe pour le nettoyage des outils diamantés et à béton carbure.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 19 007 01 0	20,05	24,26



**Spatule souple**

Lame droite. Lame universelle pour presque tous les joints de dilatation. Pack de 5.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 117 01 5	21,00	25,41



**Spatule souple**

Lame droite et longue, pour joints très profonds. Pack de 5.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 116 01 1	67,45	81,61

**Lame segment**

Forme segment, pour coupes en V de l'extérieur et pour coupes dans les angles, paquet de 2.

Longueur de coupe mm	Longueur totale mm	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
30	73	6 39 03 132 01 0	47,15	57,05

**Lame de nettoyage**

forme droite, diamantée, pour éliminer les restes de colles avant la pose du nouveau joint

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
		€ HT	€ TTC
1	6 39 03 161 01 4	72,40	87,60
5	6 39 03 161 03 0	325,90	394,34

**Gants de travail**

amortissant les vibrations, certifiés selon EN 388/420, EN ISO 10819, n° EEC. 0200, UE 1 paire

Taille	Référence	Tarif unitaire	
		€ HT	€ TTC
9 L	3 21 73 003 00 3	70,05	84,76
10 XL	3 21 73 004 00 1	70,05	84,76
11 XXL	3 21 73 005 00 5	70,05	84,76

**Poignée forme étrier**

Permet de réduire les vibrations et de mieux manier le SUPERCUT FEIN lors de travaux de longue durée. Egalement utilisable en combinaison avec le dispositif d'aspiration 9 26 02 084 01 0.

Référence	Tarif unitaire	
	€ HT	€ TTC
3 21 19 116 01 1	41,40	50,09

### Accessoires pour le travail de la résine composite

**Lame à concrétion carbure avec denture ouverte**

Pour des arêtes de coupe parfaitement nettes, sans délaminage, dans les matériaux à base de résine composite. Coupes longues et droites, sans déformation, à une vitesse de coupe élevée. Peut également être utilisé avec une butée de profondeur.

Ø mm	Largeur de coupe mm	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
105	1,2	6 35 02 189 01 0	44,10	53,36

**Lame E-Cut à concrétion carbure**

Pour scier les matériaux à base de résine composite en les préservant et avec des arêtes de coupe parfaitement nettes, sans délaminage. Particulièrement adapté pour les évidements précis et les coupes courtes. Un travail très précis, jusque dans les coins et sur les bords. Peut également être utilisé avec une butée de profondeur.

Longueur mm	Largeur mm	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
50	35	6 35 02 192 01 0	27,15	32,85

**Lame à concrétion diamant avec denture ouverte**

Pour des arêtes de coupe parfaitement nettes, sans délaminage, dans les matériaux à base de résine composite. Coupes longues et droites, sans déformation, à une vitesse de coupe très élevée. Revêtement en diamant pour une durée de vie exceptionnelle. Peut également être utilisé avec une butée de profondeur.

Ø mm	Largeur de coupe mm	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
105	1,2	6 35 02 190 01 0	106,30	128,62

**Lame E-Cut à concrétion diamant**

Pour scier les matériaux à base de résine composite en les préservant et avec des arêtes de coupe parfaitement nettes, sans délaminage. Particulièrement adapté pour les évidements précis et les coupes courtes. Revêtement en diamant pour une durée de vie exceptionnelle. Un travail très précis, jusque dans les coins et sur les bords. Peut également être utilisé avec une butée de profondeur.

Longueur mm	Largeur mm	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
50	35	6 35 02 194 01 0	44,10	53,36

**Lame E-Cut à concrétion diamant**

Pour scier les matériaux à base de résine composite en les préservant et avec des arêtes de coupe parfaitement nettes, sans délaminage. Particulièrement adapté pour les évidements précis et les coupes courtes. Revêtement en diamant pour une durée de vie exceptionnelle. Un travail très précis, jusque dans les coins et sur les bords. Peut également être utilisé avec une butée de profondeur.

Longueur mm	Largeur mm	Référence	Tarif unitaire	
			€ HT	€ TTC
60	42	6 35 02 195 01 0	48,60	58,81

**Limes à concrétion carbure**

Pour l'ébarbage et le nettoyage de découpes dans la résine composite, le plastique et le bois, longueur 50 mm

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	
		€ HT	€ TTC
2	6 37 06 018 01 0	22,05	26,68

### Accessoires Marine

**Spatule souple**

Pour détacher facilement et sans effort les joints transversaux des ponts de bateaux. Convient également aux endroits délicats comme les superstructures de cabine, les bollards, les plats-bords, les taquets et les courbes. paquet de 2

Largeur de lame mm	Référence	Tarif unitaire	
		€ HT	€ TTC
3	6 39 03 183 01 9	59,30	71,75
4	6 39 03 184 01 7	59,30	71,75
5	6 39 03 185 01 1	59,30	71,75
6	6 39 03 186 01 4	59,30	71,75

### Accessoires AFSC 18

**Chargeur rapide ALG 50**

Pour toutes les batteries lithium-ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 35 min.

Référence	Tarif unitaire	
	€ HT	€ TTC
9 26 04 129 01 0	80,00	96,80

**Chargeur rapide ALG 30**

Pour batteries Li-Ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 25 min.

Référence	Tarif unitaire	
	€ HT	€ TTC
9 26 04 096 01 0	141,00	170,61

**Batterie**

Lithium-ion 18 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire	
	€ HT	€ TTC
9 26 04 165 02 0	153,00	185,13

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Qualité et rigidité maximales grâce à la tête d'engrenage métallique, de paliers de roulement à billes et à aiguilles et d'un moteur conçu pour une utilisation prolongée.
- ▶ Changement d'accessoires confortable sans clé grâce au système de serrage rapide QuickIN.
- ▶ Porte-outils étoile 8 branches avec excellent transfert de couple.



	FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER Top	FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER QuickStart	FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER Top Extra	FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER Marine	FMT 250 Q - FEIN MULTITALENT QuickStart	FMT 250 - FEIN MULTITALENT Start
	Le système performant et universel d'aménagement et de rénovation, avec une gamme d'accessoires des plus vastes pour une diversité d'applications inégalable.	Le système performant et universel d'aménagement et de rénovation, avec une gamme d'accessoires pour une multitude d'applications.	Le système performant et universel d'aménagement et de rénovation, doté de nombreux équipements pour une diversité d'applications inégalable avec aspirateur polyvalent.	Le système performant et universel de second œuvre, d'entretien et de réparation de bateaux, avec une gamme d'accessoires des plus vastes.	Le système universel d'aménagement et de rénovation, avec QuickIN et les accessoires de base pour le ponçage et le sciage.	Le système universel d'aménagement et de rénovation, avec les accessoires de base pour le ponçage et le sciage.
<b>Page</b>	215	215	215	216	216	216
<b>Equipement</b>	Interface mécanique					
	•	•	•	•		
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (W)					
	350	350	350	350	250	250
	Oscillations (trs/min)					
	10 000-19 500	10 000-19 500	10 000-19 500	10 000-19 500	11 000-20 000	11 000-20 000
	Poids selon EPTA (kg)					
	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,3
	Patin de ponçage triangulaire (mm)					
	80	80	80	80	80	80
	Porte-outil					
	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN	
	Amplitude (Degré)					
	2 x 1,7	2 x 1,7	2 x 1,7	2 x 1,7	2 x 1,6	2 x 1,6

• compris



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER Top</b>	7 229 42 61 00 0	4014586877297	03	260,00	314,60

Le système performant et universel d'aménagement et de rénovation, avec une gamme d'accessoires des plus vastes pour une diversité d'applications inégalable.



Puissance absorbée	W	350
Oscillations	trs/min	10 000-19 500
Poids selon EPTA	kg	1,4
Câble avec fiche	m	5
Patin de ponçage triangulaire	mm	80
Porte-outil		QuickIN
Amplitude	Degré	2 x 1,7

**Compris dans le prix:**

1 FEIN MULTIMASTER FMM 350 Q, 1 patin de ponçage, 3 feuilles abrasives (K 60, 80, 120, 180), 1 patin de ponçage perforé, 3 feuilles abrasives perforées (K 60, 80, 120, 180), 1 plateau de ponçage perforé Ø 115 mm, 2 feuilles abrasives perforées (grain 60, 80, 180), 1 dispositif d'aspiration, 1 spatule rigide, 1 lame de scie E-CUT Long-Life (35 mm), 1 lame de scie universelle (44 mm), 1 lame de scie E-CUT Long-Life (65 mm), 1 lame de scie segment HSS, 1 lame de scie segment à béton carbure, 1 râpe à béton carbure perforée (triangulaire), 1 coffret

Accessoires voir page 217

Variante sans fil de la machine, voir page 33

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER QuickStart</b>	7 229 42 62 00 0	4014586877310	03	215,00	260,15

Le système performant et universel d'aménagement et de rénovation, avec une gamme d'accessoires pour une multitude d'applications.



Puissance absorbée	W	350
Oscillations	trs/min	10 000-19 500
Poids selon EPTA	kg	1,4
Câble avec fiche	m	5
Patin de ponçage triangulaire	mm	80
Porte-outil		QuickIN
Amplitude	Degré	2 x 1,7

**Compris dans le prix:**

1 FEIN MULTIMASTER FMM 350 Q, 1 patin de ponçage, 3 feuilles abrasives (K 60, 80, 120, 180), 1 spatule rigide, 1 lame de scie universelle (44 mm), 1 lame de scie E-CUT Long-Life (65 mm), 1 lame de scie segment HSS, 1 coffret

Accessoires voir page 217

Variante sans fil de la machine, voir page 33

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER Top Extra</b>	7 229 42 63 00 0	4014586877327	03	501,00	606,21

Le système performant et universel d'aménagement et de rénovation, doté de nombreux équipements pour une diversité d'applications inégalable avec aspirateur polyvalent.



Puissance absorbée	W	350
Oscillations	trs/min	10 000-19 500
Poids selon EPTA	kg	1,4
Câble avec fiche	m	5
Patin de ponçage triangulaire	mm	80
Porte-outil		QuickIN
Amplitude	Degré	2 x 1,7

**Compris dans le prix:**

1 FEIN MULTIMASTER FMM 350 Q, 1 patin de ponçage, 3 feuilles abrasives (K 60, 80, 120, 180), 1 patin de ponçage perforé, 3 feuilles abrasives perforées (K 60, 80, 120, 180), 1 plateau de ponçage perforé Ø 115 mm, 2 feuilles abrasives perforées (grain 60, 80, 180), 1 dispositif d'aspiration, 1 spatule rigide, 1 lame de scie E-CUT Long-Life (35 mm), 1 lame de scie universelle (44 mm), 1 lame de scie E-CUT Long-Life (65 mm), 1 lame de scie segment HSS, 1 lame de scie segment à béton carbure, 1 râpe à béton carbure perforée (triangulaire), 1 coffret, 1 aspirateur Dustex 25 L FEIN

Accessoires voir page 217

Variante sans fil de la machine, voir page 33

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER Marine</b>	7 229 42 66 00 0	4014586877846	03	284,00	343,64

Le système performant et universel de second œuvre, d'entretien et de réparation de bateaux, avec une gamme d'accessoires des plus vastes.



Puissance absorbée	W	350
Oscillations	trs/min	10 000-19 500
Poids selon EPTA	kg	1,4
Câble avec fiche	m	5
Patin de ponçage triangulaire	mm	80
Porte-outil		QuickIN
Amplitude	Degré	2 x 1,7

**Compris dans le prix:**

1 FEIN MULTIMASTER FMM 350 Q, 1 patin de ponçage, 3 feuilles abrasives (K 60, 80, 120, 180), 1 patin de ponçage perforé, 3 feuilles abrasives perforées (K 60, 80, 120, 180), 1 plateau de ponçage perforé Ø 115 mm, 2 feuilles abrasives perforées (grain 60, 80, 180), 1 spatule rigide, 2 disques de polissage en feutre, forme triangulaire., 2 disques de polissage en feutre Ø 115 mm, 1 dispositif d'aspiration, 1 lame de scie segment à concrétion carbure, 1 lime à concrétion carbure, 1 lame de scie M-CUT (10 mm), 1 lame de scie M-CUT (30 mm), 1 set de lame pour ponts de bateau (4 + 5 mm), 1 lame de scie universelle (44 mm), 1 lame de scie E-CUT Long-Life (35 mm), 1 lame de scie HSS (Ø 80 mm), 1 coffret

Accessoires voir page 217

Variante sans fil de la machine, voir page 33

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>FMT 250 Q - FEIN MULTITALENT QuickStart</b>	7 229 43 61 00 0	4014586877334	03	173,00	209,33

Le système universel d'aménagement et de rénovation, avec QuickIN et les accessoires de base pour le ponçage et le sciage.



Puissance absorbée	W	250
Oscillations	trs/min	11 000-20 000
Poids selon EPTA	kg	1,4
Câble avec fiche	m	5
Patin de ponçage triangulaire	mm	80
Porte-outil		QuickIN
Amplitude	Degré	2 x 1,6

**Compris dans le prix:**

1 FEIN MULTITALENT FMT 250 Q, 1 patin de ponçage, 3 feuilles abrasives (K 80, 120, 180), 1 lame de scie universelle (44 mm)

Accessoires voir page 217

Variante sans fil de la machine, voir page 33

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>FMT 250 - FEIN MULTITALENT Start</b>	7 229 44 61 00 0	4014586877341	03	132,00	159,72

Le système universel d'aménagement et de rénovation, avec les accessoires de base pour le ponçage et le sciage.



Puissance absorbée	W	250
Oscillations	trs/min	11 000-20 000
Poids selon EPTA	kg	1,3
Câble avec fiche	m	5
Patin de ponçage triangulaire	mm	80
Amplitude	Degré	2 x 1,6

**Compris dans le prix:**

1 FEIN MULTITALENT FMT 250, 1 patin de ponçage, 3 feuilles abrasives (K 80, 120, 180), 1 lame de scie universelle (44 mm), 1 coffret

Accessoires voir page 217

Variante sans fil de la machine, voir page 33



Sciage



**Lame de scie HSS, circulaire**  
 Pour les matières plastiques, la résine, le bois, le mastic, les métaux non ferreux et les tôles jusqu'à env. 1 mm.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
63	1	6 35 02 096 02 3	18,90	22,87
63	2	6 35 02 096 01 7	35,95	43,50
63	5	6 35 02 096 05 0	85,15	103,03
80	1	6 35 02 097 02 7	19,85	24,02
80	2	6 35 02 097 01 1	37,70	45,62
80	5	6 35 02 097 05 0	89,25	107,99



**Lame de scie segment HSS**  
 Pour les matières plastiques, la résine, le bois, le mastic, les métaux non ferreux et la tôle jusqu'à env. 1 mm. Idéal pour travailler dans les coins.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
80	1	6 35 02 106 01 5	22,75	27,53
80	2	6 35 02 106 07 0	43,25	52,33
80	5	6 35 02 106 08 0	102,45	123,96



**Lame de scie HSS, circulaire, à moyeu déporté**  
 Pour les matières plastiques, la résine, le bois, le mastic, les métaux non ferreux et les tôles jusqu'à env. 1 mm, travail à plat sur la surface.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
85	1	6 35 02 144 01 4	40,55	49,07
85	5	6 35 02 144 02 0	182,50	220,82



**Lame de scie segment, à moyeu déporté**  
 Uniquement pour les matériaux souples. Idéal pour travailler dans les coins, à plat sur la surface.

Ø mm	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
		€ HT	€ TTC
84	6 35 02 113 01 9	19,40	23,47



**Set d'accessoires Best of E-Cut**  
 Comprendant 6 différentes lames de scie E-CUT à prix spécial. Contenu: resp. 1 lame de scie universelle E-CUT de 29 mm et 44 mm de large, 2 lames de scie E-CUT Long-Life de 35 mm de large, 2 lames de scie E-CUT Long-Life de 65 mm de large, dans le coffret de rangement en plastique pratique. Avec la multi-empreinte FEIN, compatible avec tous les outils multifonctions courants.

Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
	€ HT	€ TTC
6 35 02 152 15 0	67,70	81,92



**Set d'accessoires Best of Renovation**  
 Assortiment complet de tous les accessoires importants pour scier, déposer les joints et poncer. Contenu: resp. 1 lame de scie E-CUT Long-Life, 10 et 20 mm, resp. 1 lame de scie universelle E-CUT 32 et 44 mm, resp. 3 lames de scie E-CUT Long-Life 35 et 65 mm, 1 lame segment à béton carbure Ø 90 mm, 1 lame de scie segment HSS, 1 lime à béton carbure, 1 spatule rigide, 1 plateau de ponçage Ø 115 mm avec resp. 2 feuilles abrasives grain 60, 80, 180, 1 patin de ponçage triangulaire, non perforé, avec resp. 5 feuilles abrasives grain 60, 80, 120, 180.

Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
	€ HT	€ TTC
6 35 02 152 19 0	168,45	203,82



**Lame de scie E-Cut Combo**  
 Composé de trois différentes lames de scie E-CUT: 1 lame E-CUT Precision d'une largeur de 65 mm, 1 lame E-CUT Standard d'une largeur de 35 mm, 1 lame E-CUT Universal d'une largeur de 44 mm. Vous êtes ainsi parfaitement équipé pour toutes les applications de sciage. Avec porte-outil multifonction FEIN, convenant pour tous les outils multifonctions courants.

Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
	€ HT	€ TTC
6 35 02 127 04 0	43,60	52,76



**Lames de scie E-Cut Long-Life**  
 Denture bi-métal, à moyeu déporté, vitesse de coupe élevée. Extrêmement durable et robuste. Pour le bois dur, le bois tendre et tous les autres matériaux dérivés du bois - avec clous également. Convient aussi parfaitement pour les plastiques et les plaques de plâtre. Avec porte-outil multifonction FEIN, convenant pour tous les outils multifonctions courants. Longueur 34 mm, forme 183

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
20	1	6 35 02 183 01 0	10,60	12,83
20	3	6 35 02 183 02 0	30,20	36,54
20	10	6 35 02 183 03 0	90,10	109,02



**Lames de scie E-Cut Long-Life**  
 Denture bi-métal, à moyeu déporté, vitesse de coupe élevée. Extrêmement durable et robuste. Pour le bois dur, le bois tendre et tous les autres matériaux dérivés du bois - avec clous également. Convient aussi parfaitement pour les plastiques et les plaques de plâtre. Avec porte-outil multifonction FEIN, convenant pour tous les outils multifonctions courants. Longueur 30 mm, forme 184

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
10	1	6 35 02 184 01 0	8,20	9,92
10	3	6 35 02 184 02 0	23,35	28,25
10	10	6 35 02 184 03 0	69,55	84,16



**Lames de scie E-Cut Long-Life**  
 Denture bi-métal, à moyeu déporté, vitesse de coupe élevée. Extrêmement durable et robuste. Pour le bois dur, le bois tendre et tous les autres matériaux dérivés du bois - avec clous également. Convient aussi parfaitement pour les plastiques et les plaques de plâtre. Avec porte-outil multifonction FEIN, convenant pour tous les outils multifonctions courants. Longueur 50 mm, forme 160

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
35	1	6 35 02 160 01 0	13,90	16,82
35	3	6 35 02 160 02 0	39,55	47,86
35	10	6 35 02 160 03 0	118,05	142,84



**Lames de scie E-Cut Long-Life**  
 Denture bi-métal, à moyeu déporté, vitesse de coupe élevée. Extrêmement durable et robuste. Pour le bois dur, le bois tendre et tous les autres matériaux dérivés du bois - avec clous également. Convient aussi parfaitement pour les plastiques et les plaques de plâtre. Avec porte-outil multifonction FEIN, convenant pour tous les outils multifonctions courants. Longueur 50 mm, forme 161

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
65	1	6 35 02 161 01 0	15,05	18,21
65	3	6 35 02 161 02 0	42,90	51,91
65	10	6 35 02 161 03 0	128,05	154,94



**Lames de scie standard E-CUT**  
 Scie le bois jusqu'à 50 mm, les plaques de plâtre et les matériaux souples. S'enfonce facilement dans le matériau, peu importe l'endroit. Avec porte-outil multifonction FEIN, convenant pour tous les outils multifonctions courants. Longueur 50 mm, forme 133

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
35	1	6 35 02 133 01 7	12,05	14,58
35	3	6 35 02 133 03 0	34,35	41,56
35	10	6 35 02 133 04 0	102,45	123,96



**Lames de scie standard E-Cut**

Scie le bois jusqu'à 50 mm, les plaques de plâtre et les matériaux souples. S'enfonce facilement dans le matériau, peu importe l'endroit. Avec porte-outil multifonction FEIN, convenant pour tous les outils multifonctions courants.  
Longueur 50 mm, forme 134

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
65	1	6 35 02 134 01 5	13,00	15,73
65	3	6 35 02 134 02 5	37,10	44,89
65	10	6 35 02 134 03 0	110,65	133,89



**Lames de scie de précision E-Cut**

Vitesse de coupe élevée et grande précision grâce à la denture japonaise à double denture. Pour le bois jusqu'à 50 mm, les plaques de plâtre et les matières plastiques souples.  
Avec porte-outil multifonction FEIN, convenant pour tous les outils multifonctions courants.  
Longueur 50 mm, forme 126

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
35	1	6 35 02 126 01 3	16,10	19,48
35	3	6 35 02 126 03 0	45,90	55,54
35	10	6 35 02 126 04 0	136,85	165,59



**Lames de scie de précision E-Cut**

Vitesse de coupe élevée et grande précision grâce à la denture japonaise à double denture. Pour le bois jusqu'à 50 mm, les plaques de plâtre et les matières plastiques souples.  
Avec porte-outil multifonction FEIN, convenant pour tous les outils multifonctions courants.  
Longueur 50 mm, forme 127

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
65	1	6 35 02 127 01 7	17,40	21,05
65	3	6 35 02 127 02 0	49,60	60,02
65	10	6 35 02 127 03 0	147,95	179,02



**Lames de scie universelles E-Cut**

Large éventail d'applications grâce à la denture bimétal. Scie le bois jusqu'à 50 mm, les matières plastiques, la tôle jusqu'à 2 mm, les tubes en cuivre ou en aluminium ainsi que les profils. Avec porte-outil multifonction FEIN, convenant pour tous les outils multifonctions courants.  
Longueur 60 mm, forme 151

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
29	1	6 35 02 151 01 8	15,60	18,88
29	3	6 35 02 151 02 0	44,55	53,91
29	10	6 35 02 151 03 0	132,80	160,69



**Lames de scie universelles E-Cut**

Large éventail d'applications grâce à la denture bimétal. Scie le bois jusqu'à 50 mm, les matières plastiques, la tôle jusqu'à 2 mm, les tubes en cuivre ou en aluminium ainsi que les profils. Avec porte-outil multifonction FEIN, convenant pour tous les outils multifonctions courants.  
Longueur 60 mm, forme 152

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
44	1	6 35 02 152 01 0	16,40	19,84
44	3	6 35 02 152 02 0	46,75	56,57
44	10	6 35 02 152 03 0	139,45	168,73



**Lame de scie HSS pour le bois**

Lame de scie HSS ronde pour le bois – la «mini scie circulaire» est idéale pour les coupes longues et rectilignes, ainsi que pour la découpe de parquet, de stratifié et de panneaux muraux déjà posés.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
100	1	6 35 02 154 01 0	50,30	60,86



**Set lame de scie HSS pour le bois avec butée de profondeur**

Lame de scie HSS ronde pour le bois – la «mini scie circulaire» est idéale pour les coupes longues et rectilignes, ainsi que pour la découpe de parquet, de stratifié et de panneaux muraux déjà posés. Utilisable uniquement avec (A)FMM.

Ø mm	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
		€ HT	€ TTC
100	3 26 07 065 02 0	64,15	77,62



**Protection contre les contacts**

Protection contre les contacts de remplacement pour lame de scie HSS 6 35 02 154 01 0.

Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
	€ HT	€ TTC
3 18 10 263 00 0	4,35	5,26



**Butée de profondeur**

Butée de profondeur adaptée à l'ensemble des lames de scie E-Cut et lames de scie circulaires. Utilisable uniquement avec (A)FMM ou (A)FSC.

Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
	€ HT	€ TTC
3 21 27 069 01 0	18,35	22,20



**Lame de scie M-Cut**

Pour les découpes dans la résine composite, le bois et la tôle, à partir d'une longueur d'arête de 10 mm, profondeur de coupe maximale: env. 28 mm (résine composite, bois) env. 1 mm dans la tôle, longueur 50 mm

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
10	2	6 35 02 159 01 0	18,10	21,90



**Lame de scie M-Cut**

Pour les découpes dans la résine composite, le bois et la tôle, à partir d'une longueur d'arête de 30 mm, profondeur de coupe maximale: 45 mm (résine composite, bois) env. 1 mm dans la tôle, longueur 50 mm

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
30	2	6 35 02 157 01 0	18,10	21,90



**Limes à béton carbure**

Pour l'ébarbage et le nettoyage de découpes dans la résine composite, le plastique et le bois, longueur 50 mm

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
10	2	6 37 06 017 01 0	22,05	26,68



**Set de sciage et d'affûtage**

Set de sciage et d'affûtage pour les évidements dans la résine composite, le bois et la tôle. Lame de scie M-Cut 10 mm et 30 mm, limes à béton carbure 10 mm

Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
	€ HT	€ TTC
6 35 02 157 02 0	27,15	32,85



**MINICut et set de limage**

Pour les découpes à partir de 10 mm. 2 lames de scie pour le bois et les matières plastiques souples, 2 lames de scie HSS pour les matières plastiques dures, la résine et la tôle jusqu'à 1 mm, 1 lime diamantée, 1 lime à béton carbure.

Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
	€ HT	€ TTC
6 39 01 025 06 0	34,10	41,26



**Lame de scie MINICut**

Pour bois et autres matériaux tendres, profondeur d'immersion 30 mm, par pack de 2.

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
10	2	6 35 02 132 01 3	9,80	11,86
20	2	6 35 02 131 01 0	9,80	11,86



**Lame de scie HSS MINICut**

Pour les métaux non ferreux et les matières plastiques, profondeur d'immersion de 20 mm, pack de 2.

Largeur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire	Tarif unitaire
			€ HT	€ TTC
10	2	6 35 02 130 01 1	13,05	15,79
20	2	6 35 02 129 01 9	13,05	15,79



**Lime diamant**

Pour affûter les lames et les couteaux.

Grain	Largeur mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
extra-fin	10	6 37 06 014 02 6	10,70	12,95
fin	20	6 37 06 013 02 8	10,50	12,71
normal	20	6 37 06 012 02 4	10,50	12,71



**Lime à béton carbure**

Pour limer les découpes et pour les travaux d'ébarbage. Convient au modèle MINICUT et au set de limage.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 06 015 01 0	5,30	6,41



**Lame segment à béton carbure avec denture ouverte**

Pour des arêtes de coupe parfaitement nettes, sans délaminage, dans les matériaux à base de résine composite. Coupes longues et droites, sans déformation, à une vitesse de coupe élevée. Un travail très précis, jusque dans les coins et sur les bords. Porte-outil multifonction FEIN. Peut également être utilisé avec une butée de profondeur.

Ø mm	Largeur de coupe mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
90	1,2	6 35 02 187 01 0	38,45	46,52



**Lame à béton diamant avec denture ouverte**

Pour des arêtes de coupe parfaitement nettes, sans délaminage, dans les matériaux à base de résine composite. Coupes longues et droites, sans déformation, à une vitesse de coupe élevée. Revêtement en diamant pour une durée de vie exceptionnelle. Un travail très précis, jusque dans les coins et sur les bords. Porte-outil multifonction FEIN. Peut également être utilisé avec une butée de profondeur.

Ø mm	Largeur de coupe mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
90	1,2	6 35 02 188 01 0	78,00	94,38



**Lame E-Cut à béton carbure**

Pour scier les matériaux à base de résine composite en les préservant et avec des arêtes de coupe parfaitement nettes, sans délaminage. Particulièrement adapté pour les évidements précis et les coupes courtes. Un travail très précis, jusque dans les coins et sur les bords. Porte-outil multifonction FEIN. Peut également être utilisé avec une butée de profondeur.

Longueur mm	Largeur mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
50	35	6 35 02 191 01 0	27,15	32,85



**Lame E-Cut à béton diamant**

Pour scier les matériaux à base de résine composite en les préservant et avec des arêtes de coupe parfaitement nettes, sans délaminage. Particulièrement adapté pour les évidements précis et les coupes courtes. Revêtement en diamant pour une durée de vie exceptionnelle. Un travail très précis, jusque dans les coins et sur les bords. Porte-outil multifonction FEIN. Peut également être utilisé avec une butée de profondeur.

Longueur mm	Largeur mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
50	35	6 35 02 193 01 0	44,10	53,36



**Limes à béton carbure**

Pour l'ébavurage et le polissage dans la résine composite, les matières plastiques et le bois. Convient particulièrement pour les petits évidements. Porte-outil multifonction FEIN.

Longueur mm	Largeur mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
30	10	6 37 06 019 01 0	19,30	23,35



**Set de sciage et d'affûtage**

Combinaison idéale pour les petits évidements et les travaux dans les endroits exigus, par ex. pour de nombreux travaux d'installation, le montage d'interrupteurs, le modélisme, etc. Comprend: resp. 1 lame de scie E-Cut Long-Life 10 mm et 20 mm et 1 lime à béton carbure. Réduction par rapport au prix à l'unité.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 35 02 184 04 0	25,45	30,79

**Râpes**



**Râpe à béton carbure triangulaire**

Pour ponçage grossier du mastic, de la colle à carrelage, du béton, de la pierre et du bois. Peut s'utiliser avec ou sans dispositif d'aspiration. Modèle standard, longueur d'arête 80 mm.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 31 001 01 4	24,30	29,40



**Râpe à béton carbure, forme allongée**

Pour ponçage grossier du mastic, de la colle à carrelage, du béton, de la pierre et du bois. La forme allongée avec revêtement double-face convient particulièrement aux travaux artistiques.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 31 002 01 7	33,35	40,35

**Enlever les joints**



**Lame de scie segment à béton carbure**

Pour déposer les joints de carrelage abîmés et pour fraiser les fentes dans le crépi, le béton cellulaire ou les matériaux de construction similaires. Largeur de coupe env. 2,2 mm.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
90	1	6 35 02 169 01 0	29,65	35,88
90	5	6 35 02 169 02 0	133,50	161,54
63	1	6 35 02 118 01 6	25,00	30,25



**Lame de scie segment à béton carbure**

Pour déposer les joints de carrelage abîmés et pour fraiser les fentes dans le crépi, le béton cellulaire ou les matériaux de construction similaires. Largeur de coupe env. 1,2 mm.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
90	1	6 35 02 170 01 0	30,55	36,97
90	5	6 35 02 170 02 0	137,45	166,31



**Lame de scie segment à béton carbure**

Pour déposer les joints de carrelage abîmés et pour fraiser les fentes dans le crépi, le béton cellulaire ou les matériaux de construction similaires. Largeur de coupe env. 4 mm.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
90	1	6 35 02 171 01 0	30,55	36,97
90	5	6 35 02 171 02 0	137,45	166,31



**Lame de scie à concrétion carbure**

Aussi idéal pour enlever les joints de carrelage.  
Largeur de coupe env. 1,3 mm.

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
63	6 35 02 125 01 0	25,75	31,16



**Lame segment diamantée**

Pour déposer les joints de carrelage abîmés et pour fraiser les fentes dans le crépi, le béton cellulaire ou les matériaux de construction similaires. Haute longévité.  
Largeur de coupe env. 2,2 mm.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
90	1	6 35 02 166 01 0	62,55	75,69
90	5	6 35 02 166 02 0	281,45	340,55
63	1	6 35 02 114 01 7	52,90	64,01
63	5	6 35 02 114 02 0	238,00	287,98



**Lame de scie diamantée**

Pour découper les joints en marbre et en stuc.  
Dégagement de poussière réduit, haute longévité.  
Largeur de coupe env. 2,2 mm.

Ø mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
63	1	6 35 02 105 01 2	52,90	64,01
63	5	6 35 02 105 02 0	238,00	287,98



**Set de nettoyage pour joints de carrelage**

pour le nettoyage de joints de carrelage très sales.  
Convient à toutes les largeurs de joints.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2	6 37 19 011 12 0	18,90	22,87



**Bloc à nettoyer**

Rhombe pour le nettoyage des outils diamantés et à concrétion carbure.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 19 007 01 0	20,05	24,26

**Racler**



**Racloir rigide**

Pour éliminer les peintures anciennes, les restes de colle, les moquettes, la colle à carrelage et les revêtements de dessous de caisse.

Longueur mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
50	6 39 03 178 01 7	14,70	17,79
68	6 39 03 226 01 0	14,60	17,67



**Racloir souple**

Pour éliminer les joints en silicone ou en acrylique dans les installations sanitaires, ainsi que les autocollants.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2	6 39 03 165 01 3	15,05	18,21

**Poncer**



**Set d'accessoires Best of Sanding**

Contenu: 1 râpe à concrétion carbure, triangulaire, 1 patin de ponçage, triangulaire, non perforé, resp. 10 feuilles abrasives, non perforées (grain 60, 80, 120, 180), 1 plateau de ponçage Ø 115 mm, resp. 6 feuilles abrasives Ø 115 mm (grain 60, 80, 180).

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 06 195 05 0	66,70	80,71



**Set de patins de ponçage, non perforés**

Pour poncer sans dispositif d'aspiration. Pack de 2 unités.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2	6 38 06 129 02 6	10,60	12,83



**Set de patins de ponçage, plat**

pour des écartements très faibles (p. ex. lamelles d'armoires, persiennes etc.), paquet de 2

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2	6 38 06 142 02 9	14,35	17,36



**Patin de ponçage, super-souple**

Pour les domaines d'application spéciaux, par exemple les jantes en aluminium et les réparations de peinture.  
À utiliser uniquement avec les «feuilles abrasives super souples». Pack de 2.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2	6 38 06 141 02 6	14,35	17,36



**Set de feuilles abrasives**

Pour une utilisation sur pratiquement toutes les surfaces.  
Haut rendement de ponçage garanti grâce à des grains abrasifs de corindon. 10 feuilles abrasives non perforées, avec fixation rapide auto-agrippante, grain 60, 80, 120, 180, 240.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 17 082 03 3	15,90	19,24



**Feuilles abrasives**

Sans perforation, avec fixation auto-agrippante. Pour l'utilisation universelle sur pratiquement toutes les surfaces.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
36	5	6 37 17 086 04 8	4,10	4,96
40	5	6 37 17 081 04 6	3,85	4,66
60	5	6 37 17 082 04 9	3,85	4,66
80	5	6 37 17 083 04 3	3,85	4,66
100	5	6 37 17 084 04 1	3,85	4,66
120	5	6 37 17 085 04 5	3,85	4,66
150	5	6 37 17 087 04 2	3,85	4,66
180	5	6 37 17 088 04 0	3,85	4,66
220	5	6 37 17 089 04 4	3,85	4,66
240	5	6 37 17 090 04 6	3,85	4,66
36	50	6 37 17 086 01 0	23,05	27,89
40	50	6 37 17 081 01 8	15,90	19,24
60	50	6 37 17 082 01 1	15,90	19,24
80	50	6 37 17 083 01 5	15,90	19,24
100	50	6 37 17 084 01 3	15,90	19,24
120	50	6 37 17 085 01 7	15,90	19,24
150	50	6 37 17 087 01 4	15,90	19,24
180	50	6 37 17 088 01 2	15,90	19,24
220	50	6 37 17 089 01 6	15,90	19,24
240	50	6 37 17 090 01 8	15,90	19,24

**Feuilles abrasives en zircon**

Excellent rendement de ponçage sur les surfaces extrêmement dures comme les vernis clairs (p. ex. vernis pour parquet) ou le métal. La feuille abrasive pour tous les travaux de revêtement de sol. Papier extrêmement résistant grâce au liant en résine synthétique ultra robuste avec revêtement en corindon zircon.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
40	35	6 37 17 243 01 0	15,20	18,39
60	35	6 37 17 244 01 0	15,20	18,39
80	35	6 37 17 245 01 0	15,20	18,39

**Feuilles abrasives, super-souple**

Feuilles abrasives spéciales pour les vernis automobiles, les travaux de rénovation, les gouttes de peinture, peinture superflue, vernis de jante, etc. A utiliser exclusivement avec le patin de ponçage 6 38 06 141 02 6.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
240	50	6 37 17 126 01 5	16,60	20,09
320	50	6 37 17 127 01 9	16,60	20,09
400	50	6 37 17 128 01 7	16,60	20,09
500	50	6 37 17 179 01 6	16,60	20,09

**Set de ponçage, pierre**

utilisation universelle pour le travail de la pierre naturelle et des objets en pierre. Composé de: 5 feuilles abrasives, non perforées, de chaque grain 40, 80, 120, 220, 320, 400, 600, 800, 1 patin de ponçage, non perforé, avec support en aluminium et support en plastique rigide, 1 patin en feutre

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 06 129 06 7	40,50	49,00

**Feuilles abrasives, pierre**

Spécialement adapté au travail de la pierre naturelle et de la pierre artificielle. 8 niveaux différents, du ponçage grossier à la finition.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
40	50	6 37 17 120 01 4	18,20	22,02
80	50	6 37 17 121 01 3	16,70	20,21
120	50	6 37 17 122 01 6	16,25	19,66
220	50	6 37 17 123 01 0	16,25	19,66
320	50	6 37 17 124 01 8	16,25	19,66
400	50	6 37 17 125 01 2	16,25	19,66
600	50	6 37 17 175 01 7	16,25	19,66
800	50	6 37 17 176 01 0	16,25	19,66

**Feuilles abrasives en zircon**

Perforées, avec fixation rapide auto-agrippante. Ponçage avec ou sans aspiration des poussières. Excellent rendement sur les surfaces extrêmement dures comme les vernis clairs (p. ex. vernis pour parquet) ou le métal. La feuille abrasive pour tous les travaux de revêtement de sol. Papier extrêmement stable grâce au liant en résine synthétique ultra robuste avec revêtement en corindon zircon.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
40	35	6 37 17 236 01 0	16,30	19,72
60	35	6 37 17 237 01 0	16,30	19,72
80	35	6 37 17 238 01 0	16,30	19,72

**Doigts de ponçage**

Pour l'utilisation dans les endroits exigus et profonds, dans les moulures, les rainures, les ouvertures et les feuillures. Convient également pour la fabrication de moules, sur les bombages et dans les gorges creuses. Pack de 2.

Hauteur mm	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
7	2	6 38 06 159 02 3	11,35	13,73

**Feuilles abrasives pour doigts de ponçage**

Avec fixation rapide auto-agrippante, liant en résine synthétique, haut pouvoir d'abrasion, corindon. Domaine d'application: bois, métaux, soudures, plastique renforcé de fibres de verre, matière plastique, peinture, mastic et cuir. Par pack de 20

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
40	20	6 37 17 184 01 2	5,30	6,41
60	20	6 37 17 185 01 6	5,30	6,41
80	20	6 37 17 186 01 9	5,30	6,41
100	20	6 37 17 187 01 3	5,30	6,41
120	20	6 37 17 188 01 1	5,30	6,41
150	20	6 37 17 189 01 5	5,30	6,41
180	20	6 37 17 190 01 7	5,30	6,41
220	20	6 37 17 191 01 6	5,30	6,41
240	20	6 37 17 192 01 9	5,30	6,41

**Set de ponçage de profils**

Comprend 1 support et 6 profils différents: 1 en forme de V pour les angles de 90°, 1 trapézoïdal pour les joints à rainure et languette, 1 pour les profils droits, 1 pour les grandes formes convexes, respectivement 1 pour les petites formes concaves et convexes, ainsi que 5 feuilles de papier abrasif de grain 80, 120 et 180.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 38 06 183 01 3	41,15	49,79

**Papier abrasif pour set de ponçage de profils**

Pour presque tous les matériaux, par exemple le bois, le métal, la peinture et les matières plastiques. Pack de 25.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
80	25	6 37 17 217 01 6	8,60	10,41
120	25	6 37 17 218 01 4	8,60	10,41
180	25	6 37 17 219 01 8	8,60	10,41

**Set de patins de ponçage, perforés**

Pour le ponçage avec dispositif d'aspiration. Pack de 2.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2	6 38 06 136 02 9	16,25	19,66

**Set de feuilles abrasives**

10 feuilles abrasives perforées, avec fixation rapide auto-agrippante, corindon, grain 60, 80, 120, 180, 240.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 17 109 03 5	17,00	20,57

**Feuilles abrasives, perforées**

Pour le ponçage avec dispositif d'aspiration des poussières. Pour l'utilisation universelle sur pratiquement toutes les surfaces. Les grains en corindon et le liant à base de résine synthétique garantissent un fort pouvoir d'abrasion. Grain 36 à 240.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
36	5	6 37 17 107 04 9	4,90	5,93
40	5	6 37 17 108 04 7	4,10	4,96
60	5	6 37 17 109 04 1	4,10	4,96
80	5	6 37 17 110 04 3	4,10	4,96
100	5	6 37 17 111 04 2	4,10	4,96
120	5	6 37 17 112 04 5	4,10	4,96
150	5	6 37 17 113 04 9	4,10	4,96
180	5	6 37 17 114 04 7	4,10	4,96
220	5	6 37 17 115 04 1	4,10	4,96
240	5	6 37 17 116 04 4	4,10	4,96
36	50	6 37 17 107 01 1	26,50	32,06

40	50	6 37 17 108 01 9	17,00	20,57
60	50	6 37 17 109 01 3	17,00	20,57
80	50	6 37 17 110 01 5	17,00	20,57
100	50	6 37 17 111 01 4	17,00	20,57
120	50	6 37 17 112 01 7	17,00	20,57
150	50	6 37 17 113 01 1	17,00	20,57
180	50	6 37 17 114 01 9	17,00	20,57
220	50	6 37 17 115 01 3	17,00	20,57
240	50	6 37 17 116 01 6	17,00	20,57



**Set plateau de ponçage**

Pour le ponçage rapide et économique de surfaces moyennes, plateau de ponçage perforé Ø 115 inclus. 2 feuilles abrasives perforées avec fixation auto-agrippante rapide, grain 60, 80, 180.

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
115	6 38 06 195 02 0	25,10	30,37



**Set de feuilles abrasives**

4 feuilles abrasives Ø 115 mm, perforées, avec fixation auto-agrippante rapide, liant en résine synthétique pour un rendement élevé, grain 60, 80, 120, 180.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 17 227 01 0	10,50	12,71



**Feuilles abrasives**

Perforées, avec fixation auto-agrippante rapide, liant en résine synthétique pour un rendement élevé.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
40	16	6 37 17 230 02 0	10,50	12,71
60	16	6 37 17 227 02 0	10,50	12,71
80	16	6 37 17 228 02 0	10,50	12,71
120	16	6 37 17 229 01 0	10,50	12,71
180	16	6 37 17 231 02 0	10,50	12,71
240	16	6 37 17 232 01 0	10,50	12,71



**Feuilles abrasives en zircon**

Perforé, Ø 115 mm, avec fixation rapide auto-agrippante. Ponçage avec ou sans aspiration des poussières. Excellent rendement sur les surfaces extrêmement dures comme les vernis clairs (p. ex. vernis pour parquet) ou le métal. La feuille abrasive pour tous les travaux de revêtement de sol. Papier extrêmement stable grâce au liant en résine synthétique ultra robuste avec revêtement en corindon zircon.

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
40	12	6 37 17 233 01 0	17,90	21,66
60	12	6 37 17 234 01 0	17,90	21,66
80	12	6 37 17 235 01 0	17,90	21,66



**Set de feuilles abrasives en zircon**

4 feuilles abrasives, grain 40, 60, 80, Ø 115 mm, perforées avec fixation rapide auto-agrippante. Excellent rendement sur les surfaces extrêmement dures comme les vernis clairs (p. ex. vernis pour parquet) ou le métal. La feuille abrasive pour tous les travaux de revêtement de sol. Papier extrêmement stable grâce au liant en résine synthétique ultra robuste avec revêtement en corindon zircon.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 17 233 02 0	17,90	21,66



**Feuille abrasive avec envers en mousse**

pour une qualité optimale des surfaces, permet d'éliminer les rayures sur les peintures, le Gelcoat, les vitrages acrylique et polycarbonate, constitue l'étape préalable au polissage au moyen du produit de polissage FEIN EXTRA.

Condit. Pce	Grain	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
5	500	6 37 17 246 01 0	13,45	16,27
5	1 000	6 37 17 247 01 0	13,45	16,27

**Polissage**



**Set de patins en feutre**

Pour polir les parties métalliques, ainsi que pour donner un effet de poli aux pierres ou à des éléments en pierre. Convient également au polissage de revêtements en Gelcoat des bateaux. Pack de 2.

Produits de polissage pour matériaux spécifiques disponibles dans les points de vente spécialisés.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2	6 38 06 140 02 7	28,80	34,85



**Patin de polissage en feutre**

Patin de polissage en feutre pour le polissage de ponts de bateau (Gelcoat), chrome, acier inoxydable, aluminium, métaux non ferreux.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
5	6 37 23 032 01 0	17,65	21,36



**Patin de polissage en feutre**

Ø 115 mm, avec fixation rapide auto-agrippante. Polyvalent, pour le polissage du chrome, de l'acier inoxydable, des matériaux en polycarbonate ainsi que des ponts de bateau en Gelcoat, pour le polissage de rayures sur les peintures et l'élimination de couleurs de revenu sur les dispositifs d'échappement.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
5	6 37 23 036 01 0	19,55	23,66



**Patin fibre de nettoyage**

Patin fibre pour le nettoyage de ponts de bateau ou pour le nettoyage/polissage de structures antidérapantes.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
2	6 37 23 031 01 0	10,10	12,22



**Produit de polissage**

Brillant EXTRA FEIN à base d'oxyde d'aluminium pour le polissage de Gelcoat et l'élimination de rayures sur les peintures automobiles.

Contenu ml	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
250	6 37 26 030 01 0	17,85	21,60

**Couper**



**Lame segmentée, concave**

Pour la coupe de matériaux souples, p. ex. feutre, cuir, styropore.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 193 01 8	9,90	11,98



**Lame segmentée, convexe**

Pour la coupe de matériaux rigides comme les dalles en synthétique, linoléum, caoutchouc, carton, cuir, fil de fer tressé, tapis, moquette, etc.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 39 03 192 01 4	9,90	11,98



**Spatule souple**

Pour détacher facilement et sans effort les joints transversaux des ponts de bateaux. Convient également aux endroits délicats comme les superstructures de cabine, les bollards, les plats-bords, les taquets et les courbes.

Largeur de lame Condit.		Référence	Tarif unitaire	
mm	Pce		€ HT	€ TTC
3	1	6 39 03 200 01 7	32,40	39,20
4	1	6 39 03 201 01 6	32,40	39,20
5	1	6 39 03 202 01 9	32,40	39,20

**Accessoires généraux**



**Bloc à nettoyer**

Rhombe pour le nettoyage des outils diamantés et à concrétion carbure.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 37 19 007 01 0	20,05	24,26



**Support pour table et support de perçage électromagnétique**

Parfait pour les découpes de précision: le MULTIMASTER FEIN peut être fixé sur une table ou sur un établi pour permettre d'approcher la pièce en toute sécurité. La fixation dans un support de perçage électromagnétique équipé d'un collier de serrage de 43 mm de diamètre, disponible dans le commerce, est également possible, permettant ainsi un réglage au millimètre près de la position du MULTIMASTER FEIN au moyen du système mécanique.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 083 01 0	45,00	54,45



**Set d'aspiration**

2 patins de ponçage, perforés; 5 feuilles abrasives, perforées, grain 60, 80, 120; 1 capot d'aspiration avec tuyau; 1 adaptateur; 2 joints en feutre. Pour MULTIMASTER FMM 350 Q.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 088 01 0	40,00	48,40



**Set d'aspiration**

2 patins de ponçage, perforés; 5 feuilles abrasives, perforées, grain 60, 80, 120; 1 capot d'aspiration avec tuyau; 2 embouts à olive pour raccord de flexible Ø 27 et 32 mm, ainsi que 2 adaptateurs pour les aspirateurs domestiques les plus courants. Pour la version filaire du MULTITALENT.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 081 01 0	49,00	59,29



**Set d'aspiration**

2 patins de ponçage, perforés; 5 feuilles abrasives, perforées, grain 60, 80, 120; 1 capot d'aspiration avec tuyau; 2 embouts à olive pour raccord de flexible Ø 27 et 32 mm, ainsi que 2 adaptateurs pour les aspirateurs domestiques les plus courants. Pour le MULTIMASTER sans fil.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 02 086 01 0	49,00	59,29



**Adaptateur**

pour le raccordement d'outils électriques FEIN.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 13 22 771 00 9	4,95	5,99



**Pâte de coupe**

Lubrifiant pour le travail de l'acier.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 21 32 020 12 9	13,70	16,58



**Tuyau**

Pour raccorder le dispositif d'aspiration des poussières aux aspirateurs domestiques les plus usuels. Raccord de flexible Ø 27 mm.

Modèle	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
Mince	3 06 05 110 00 8	1,15	1,39
Épais	3 06 05 109 00 6	1,15	1,39



**Chargeur rapide ALG 50**

Pour toutes les batteries lithium-ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 35 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 129 01 0	80,00	96,80



**Chargeur rapide ALG 30**

Pour batteries Li-Ion FEIN. Temps de charge jusqu'à 25 min.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 096 01 0	141,00	170,61



**Batterie**

Lithium-ion 14,4 V, 4 Ah avec indicateur de charge.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 26 04 164 02 0	124,00	150,04

**Coffret**



**Coffret système livré sans accessoires**

Coffret plastique avec compartiments, sans machine ni accessoires. convient pour FMT 250/250 Q

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 144 01 0	21,50	26,02



**Coffret système livré sans accessoires**

Coffret plastique avec compartiments, sans machine ni accessoires. convient pour FMM 250 / 250 Q, FMM 350 Q

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 39 01 131 98 0	38,50	46,59



## GRIT – La marque de ponceuses à bande FEIN

GRIT by FEIN - ce sont des ponceuses à bande modulaires parfaitement adaptées aux applications dans le domaine du travail des aciers, acier inoxydable, sauf les aluminiums. Un système très rentable pour toutes les exigences - de l'ébarbage au ponçage de surface jusqu'à la réalisation de grugeage. Les ponceuses à bande puissantes servant de base et les modules rapportés spécifiques couvrent les principales applications dans le domaine du ponçage à bande dans l'industrie et l'artisanat.

Le niveau de qualité élevé des machines GRIT se manifeste également dans les accessoires et, en particulier, dans les bandes abrasives. Nous attachons une importance capitale à des bandes abrasives haut de gamme - pour un rendement maximal

et une durée de vie exceptionnelle dans le travail des métaux, ce qui rend l'utilisation des bandes abrasives GRIT d'origine on ne peut plus économique. Vous trouverez de plus amples informations sur la gamme GRIT dans la brochure GRIT ou à l'adresse [www.fein.com](http://www.fein.com).




---

**Ponceuse à bande manuelle GRIT GHB** Page 226




---

**GRIT GX Artisanat Ponceuses à bande** Page 228

Ponceuses à bande stationnaires pour l'artisanat et les petites séries.




---

**GRIT GX Artisanat Modules** Page 230

**supplémentaires**

---

**GRIT GI Industrie Ponceuses à bande** Page 231

Ponceuses à bande stationnaires pour l'industrie et la fabrication en série.

---

**GRIT GI Industrie Modules** Page 234

**supplémentaires**

---

**Autres accessoires module** Page 237

**supplémentaire GRIT**

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Rendement de ponçage élevé, excellent rendement.
- ▶ Remplacement de bande sans outil.
- ▶ Pleine possibilité d'utilisation.



	<b>GRIT GHB 15-50</b>	<b>GRIT GHB 15-50 Inox</b>	
	Ponceuse à bande manuelle performante pour une utilisation flexible sur place.	Ponceuse à bande manuelle universelle pour la résolution de problèmes sur place, idéale pour le traitement de l'acier inoxydable.	
<b>Page</b>	227	227	
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (kw)	1,5	1,5
	Vitesse à vide (trs/min)	8 500	2 500 - 7 900
	Dimensions des bandes (mm)	50 x 1 000	50 x 1 000
	Poids selon EPTA (kg)	5,6	5,6



Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GHB 15-50</b>	7 903 01 00 23 2	4014586880426	13	630,00	762,30

Ponceuse à bande manuelle performante pour une utilisation flexible sur place.



Puissance absorbée	kw	1,5
Vitesse à vide	trs/min	8 500
Dimensions des bandes	mm	50 x 1 000
Poids selon EPTA	kg	5,6

**Compris dans le prix:**

1 bande abrasive 50 x 1000 mm (K 36)

Accessoires voir page 227

Nouveauté 2015

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GHB 15-50 Inox</b>	7 903 02 00 23 2	4014586880457	13	693,00	838,53

Ponceuse à bande manuelle universelle pour la résolution de problèmes sur place, idéale pour le traitement de l'acier inoxydable.



Puissance absorbée	kw	1,5
Vitesse à vide	trs/min	2 500 - 7 900
Dimensions des bandes	mm	50 x 1 000
Poids selon EPTA	kg	5,6

**Compris dans le prix:**

1 bande abrasive 50 x 1000 mm (K 36)

Accessoires voir page 227

## Ponceuse à bande manuelle GRIT GHB

### Bandes abrasives

#### 3M™ Cubitron™ II

La bande abrasive de précision avec grain céramique garantit un rendement de ponçage et une durée de vie maximaux. Le grain céramique uniforme offre une sensation de coupe unique lors du travail de ponçage. Il en résulte un échauffement limité sans couleurs de revenu et une meilleure finition de surface.  
50 x 1 000 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
36	10	6 99 03 126 00 0	140,00	169,40
60	10	6 99 03 127 00 0	123,00	148,83
80	10	6 99 03 128 00 0	108,00	130,68



#### Abrasisif Z

Polyvalent, pour le ponçage et l'ébavurage de l'acier et des métaux non ferreux, également adapté aux exigences élevées. Développé en collaboration avec les professionnels du ponçage, cet abrasif se distingue par sa durée de service et sa performance élevées ainsi que par son utilisation économique. Toile polyester très épaisse, liant en résine synthétique avec corindon zircon.  
50 x 1 000 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
36	10	6 99 03 130 00 0	53,00	64,13
60	10	6 99 03 131 00 0	36,00	43,56
80	10	6 99 03 132 00 0	33,00	39,93
120	10	6 99 03 133 00 0	27,00	32,67



#### Abrasisif A

Bandes abrasives grains fins pour le ponçage de précision de métaux jusqu'à la finition. Pour une surface parfaite. Toile en coton épais, liant en résine synthétique avec corindon zircon.  
50 x 1 000 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
220	10	6 99 03 134 00 0	26,00	31,46
320	10	6 99 03 135 00 0	26,00	31,46
420	10	6 99 03 136 00 0	26,00	31,46

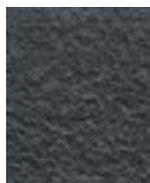


#### Abrasisif R

La meilleure bande abrasive du marché, avec une durée de vie et un rendement supérieur pour un travail plus rapide. Particulièrement recommandée pour les aciers inoxydables et fortement alliés. Toile polyester très épaisse, liant en résine synthétique avec corindon zircon. Revêtement supplémentaire pour le refroidissement pendant le ponçage.  
50 x 1 000 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
36	10	6 99 03 137 00 0	58,00	70,18
60	10	6 99 03 138 00 0	44,00	53,24
80	10	6 99 03 139 00 0	40,00	48,40
120	10	6 99 03 140 00 0	39,00	47,19

### Bandes fibres



#### Bande fibre

Efficace, de l'élimination de légers défauts de surface à la finition satinée. Les durées de vie élevées garantissent un travail rentable. Pour les machines GRIT GX 75, GXC, GI 75, GI 150, GIC. Se prêtent également à un ponçage avec arrosage.  
50 x 1 000 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
texture très fine	3	6 99 03 144 00 0	46,00	55,66
Moyen	3	6 99 03 143 00 0	49,00	59,29
Texture grossière	3	6 99 03 142 00 0	51,00	61,71

### Autres accessoires GRIT GHB



#### Station de ponçage GRIT GHBD

Montage simple de la ponceuse à bande GHB sur un système de ponçage à bande stationnaire.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
9 90 01 012 00 0	210,00	254,10

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Rendement de ponçage élevé, excellent rendement.
- ▶ Rentabilité élevée grâce au fait que des machines spéciales ne sont pas nécessaires.
- ▶ Possibilité d'utilisation sans module spécifique.



		<b>GRIT GX 75</b>	<b>GRIT GX 75 2H</b>
		Ponceuse à bande puissante, possibilités d'extension avec des modules, pour l'artisanat et les petites séries	Ponceuse à bande puissante, possibilités d'extension avec des modules, pour l'artisanat et les petites séries, idéale pour le travail de l'acier inoxydable
<b>Page</b>		229	229
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (kw)	3	1,5 / 2
	Vitesse à vide (trs/min)	3 000	1 500/3 000
	Dimensions des bandes (mm)	75 x 2 000	75 x 2 000
	Poids (kg)	75	75



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GX 75</b>	7 901 31 00 40 3	4014586872018	13	958,00	1.159,18

Ponceuse à bande puissante, possibilités d'extension avec des modules, pour l'artisanat et les petites séries



Puissance absorbée	kw	3
Vitesse à vide	trs/min	3 000
Dimensions des bandes	mm	75 x 2 000
Poids	kg	75

**Compris dans le prix:**

1 fiche CEE (16 A), 1 bande abrasive 75 x 2000 mm (K 36 R)

Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GX 75 2H</b>	7 901 32 00 40 3	4014586872063	13	1.143,00	1.383,03

Ponceuse à bande puissante, possibilités d'extension avec des modules, pour l'artisanat et les petites séries, idéale pour le travail de l'acier inoxydable



Puissance absorbée	kw	1,5 / 2
Vitesse à vide	trs/min	1 500/3 000
Dimensions des bandes	mm	75 x 2 000
Poids	kg	75

**Compris dans le prix:**

1 fiche CEE (16 A), 1 bande abrasive 75 x 2000 mm (K 36 R)

Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GXE</b>	7 901 05 00 40 3	4014586857879	13	711,00	860,31

Ébavureuse extrêmement efficace pour l'artisanat et les petites séries



Puissance absorbée	kw	2,2	<b>Compris dans le prix:</b> 1 fiche CEE (16 A) Accessoires voir page 238
Vitesse à vide	trs/min	1 500	
Dimensions d'outil Ø max. x largeur	mm	250 x 60	
Poids	kg	32	

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GXC</b>	7 901 23 00 44 3	4014586871936	13	1.096,00	1.326,16

Module de ponçage des tubes pour des surfaces parfaites sur les tubes en métal et en acier inoxydable ou les barres.



Puissance absorbée	kw	0,18	<b>Compris dans le prix:</b> 1 rail de guidage en nylon, 1 rail de guidage en laiton, 1 fiche CEE (16 A) Accessoires voir page 238
Ø tube	mm	10 - 100	
Dimensions des bandes	mm	75 x 2 000	
Poids	kg	48	

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GXW</b>	7 901 24 00 44 3	4014586873145	13	604,00	730,84

Module de lubrification et de refroidissement pour le ponçage professionnel par arrosage



Puissance absorbée	kw	0,12	<b>Compris dans le prix:</b> 1 litre d'émulsion réfrigérante (1:30) Accessoires voir page 238
Poids	kg	8,6	

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GXR</b>	9 90 01 001 00 1	4014586871974	13	1.060,00	1.282,60

Module de grugeage des tubes pour le grugeage de tubes, de profils et de matériaux plats



Ø tube	mm	16 - 75	<b>Compris dans le prix:</b> 1 rouleau de contact Ø 42,4 mm, 1 rouleau de contact Ø 48,3 mm, 1 bande abrasive 75 x 2250 mm (K 36 R). Accessoires voir page 238
Dimensions max. des profils / des matériaux plats	mm	75 x 75	
Dimensions des bandes	mm	75 x 2 250	
Poids	kg	54	

**Vos avantages avec FEIN:**

- ▶ Concept de commande simple et confortable.
- ▶ Résistance maximale dans le cadre d'une utilisation industrielle prolongée.
- ▶ Rentabilité et sécurité élevées grâce à la puissance élevée du moteur et à la construction robuste.
- ▶ La mise en service ne nécessite pas l'intervention d'un électricien qualifié.



		GRIT GI 75	GRIT GI 75 2H	GRIT GI 100 EF	GRIT GI 100	GRIT GI 150	GRIT GI 150 2H	GRIT GIS 75	GRIT GIS 150
		Ponceuse à bande haute performance, possibilités d'extension avec des modules, pour les applications industrielles et de série	Ponceuse à bande haute performance, possibilités d'extension avec des modules, pour les applications industrielles et de série, idéale pour le travail de l'acier inoxydable	Ponceuse à bande puissante petit format, pour une utilisation universelle sur petites pièces		Ponceuse à bande haute performance, possibilités d'extension avec des modules, pour les applications industrielles et de série	Ponceuse à bande haute performance, possibilités d'extension avec des modules, pour les applications industrielles et de série, idéale pour le travail de l'acier inoxydable	Ponceuse haute performance pour les applications de ponçage standard	Ponceuse haute performance pour les applications de ponçage standard de pièces ultra larges.
<b>Page</b>		232	232	232	232	232	233	233	233
<b>Caractéristiques techniques</b>	Puissance absorbée (kw)	4	2,6-3,1	1,5	1,5	4	2,6-3,1	4	4
	Vitesse à vide (trs/min)	3 000	1 500/3 000	3 000		3 000	1 500/3 000		
	Dimensions des bandes (mm)	75 x 2 000	75 x 2 000	100 x 1 000	100 x 1 000	150 x 2 000	150 x 2 000	75 x 2 000	150 x 2 000
	Poids (kg)	65	65			82	82	74	93

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GI 75</b>	7 902 01 00 40 3	4014586858913	13	1.463,00	1.770,23

Ponceuse à bande haute performance, possibilités d'extension avec des modules, pour les applications industrielles et de série



Puissance absorbée	kw	4
Vitesse à vide	trs/min	3 000
Dimensions des bandes	mm	75 x 2 000
Poids	kg	65

**Compris dans le prix:**  
1 fiche CEE (16 A), 1 bande abrasive 75 x 2000 mm (K 36 R)  
Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GI 75 2H</b>	7 902 02 00 40 3	4014586858944	13	1.755,00	2.123,55

Ponceuse à bande haute performance, possibilités d'extension avec des modules, pour les applications industrielles et de série, idéale pour le travail de l'acier inoxydable



Puissance absorbée	kw	2,6-3,1
Vitesse à vide	trs/min	1 500/3 000
Dimensions des bandes	mm	75 x 2 000
Poids	kg	65

**Compris dans le prix:**  
1 fiche CEE (16 A), 1 bande abrasive 75 x 2000 mm (K 36 R)  
Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GI 100 EF</b>	7 902 03 00 23 2	4014586858951	13	1.058,00	1.280,18

Ponceuse à bande puissante petit format, pour une utilisation universelle sur petites pièces



Puissance absorbée	kw	1,5
Tension	V	1x 230
Vitesse à vide	trs/min	3 000
Dimensions des bandes	mm	100 x 1 000

Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GI 100</b>	7 902 03 00 40 3	4014586858975	13	898,00	1.086,58

Ponceuse à bande puissante petit format, pour une utilisation universelle sur petites pièces



Puissance absorbée	kw	1,5
Tension à 50 Hz	V(3~)	3 x 400
Tension à 60 Hz	V(3~)	3 x 440
Vitesse à vide 50 Hz	trs/min	3 000
Vitesse à vide 60 Hz	trs/min	3 450
Dimensions des bandes	mm	100 x 1 000

**Compris dans le prix:**  
1 bande abrasive 100 x 1000 mm (K 60 Z)  
Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GI 150</b>	7 902 04 00 40 3	4014586858999	13	1.767,00	2.138,07

Ponceuse à bande haute performance, possibilités d'extension avec des modules, pour les applications industrielles et de série



Puissance absorbée	kw	4
Vitesse à vide	trs/min	3 000
Dimensions des bandes	mm	150 x 2 000
Poids	kg	82

**Compris dans le prix:**  
1 fiche CEE (16 A), 1 bande abrasive 150 x 2000 mm (K 36 R)  
Accessoires voir page 238



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GI 150 2H</b>	7 902 05 00 40 3	4014586859019	13	2.062,00	2.495,02

Ponceuse à bande haute performance, possibilités d'extension avec des modules, pour les applications industrielles et de série, idéale pour le travail de l'acier inoxydable



Puissance absorbée	kw	2,6-3,1
Vitesse à vide	trs/min	1 500/3 000
Dimensions des bandes	mm	150 x 2 000
Poids	kg	82

**Compris dans le prix:**  
1 fiche CEE (16 A), 1 bande abrasive 150 x 2000 mm (K 36 R)  
Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GIS 75</b>	7 902 29 50 44 3	4014586878126	13	1.302,00	1.575,42

Ponceuse haute performance pour les applications de ponçage standard



Puissance absorbée	kw	4
Tension à 50 Hz	V(3~)	3 x 400
Tension à 60 Hz	V(3~)	3 x 440
Vitesse à vide 50 Hz	trs/min	3 000
Vitesse à vide 60 Hz	trs/min	3 450
Dimensions des bandes	mm	75 x 2 000
Poids	kg	74

**Compris dans le prix:**  
1 fiche CEE (16 A), 1 bande abrasive 75 x 2000 mm (K 36 R)  
Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GIS 150</b>	7 902 30 50 44 3	4014586878225	13	1.567,00	1.896,07

Ponceuse haute performance pour les applications de ponçage standard de pièces ultra larges.



Puissance absorbée	kw	4
Tension à 50 Hz	V(3~)	3 x 400
Tension à 60 Hz	V(3~)	3 x 440
Vitesse à vide 50 Hz	trs/min	3 000
Vitesse à vide 60 Hz	trs/min	3 450
Dimensions des bandes	mm	150 x 2 000
Poids	kg	93

**Compris dans le prix:**  
1 fiche CEE (16 A), 1 bande abrasive 150 x 2000 mm (K 36 R)  
Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GIE</b>	7 902 07 00 40 3	4014586859057	13	1.394,00	1.686,74

Ébavureuse extrêmement efficace pour l'ébarbage industriel en série



Puissance absorbée	kw	1,5 / 2,0
Vitesse à vide	trs/min	1 500/3 000
Dimensions d'outil Ø max. x largeur	mm	250 x 60/120
Poids	kg	34

**Compris dans le prix:**  
1 fiche CEE (16 A)  
Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GIC</b>	7 902 12 00 44 3	4014586867656	13	2.380,00	2.879,80

Module de ponçage des tubes pour le ponçage industriel en série de tubes



Puissance absorbée	kw	0,18
Ø tube	mm	10-130
Avance	m/min	0-2
Dimensions des bandes	mm	75/150 x 2 000
Poids	kg	65

**Compris dans le prix:**  
1 rail de guidage en nylon, 1 rail de guidage en laiton,  
1 fiche CEE (16 A)  
Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GIMS 75</b>	7 902 13 00 40 3	4014586872599	13	2.758,00	3.337,18

Unité motrice mobile pour travaux de ponçage efficaces au sol «sur site»



Puissance absorbée	kw	4
Dimensions des bandes	mm	75 x 2 000
Poids	kg	100

Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GIMS 150</b>	7 902 14 00 40 3	4014586872643	13	2.979,00	3.604,59

Unité motrice mobile pour travaux de ponçage efficaces au sol «sur site»



Puissance absorbée	kw	4
Dimensions des bandes	mm	150 x 2 000
Poids	kg	110

Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GILS</b>	7 902 15 00 40 3	4014586875019	13	4.941,00	5.978,61

Ponceuse de surface pour le ponçage longitudinal automatique rentable de tubes carrés, de profilés et de matériaux plats



Puissance absorbée	kw	2,6 - 3,1
Dimensions max. des profils / des matériaux plats	mm	100 x 100
Dimensions des bandes	mm	150 x 2 000
Poids	kg	189

**Compris dans le prix:**  
1 fiche CEE (16 A), 1 bande abrasive 150 x 2000 mm (K 120 R)  
Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GIMS 75 2H</b>	7 902 16 00 40 3	4014586878614	13	3.213,00	3.887,73

Unité motrice mobile pour travaux de ponçage efficaces au sol «sur site»



Puissance absorbée	kw	2,6 - 3,1
Dimensions des bandes	mm	75 x 2 000
Poids	kg	103

Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GIMS 150 2H</b>	7 902 17 00 40 3	4014586878621	13	3.427,00	4.146,67

Unité motrice mobile pour travaux de ponçage efficaces au sol «sur site»



Puissance absorbée	kw	2,6 - 3,1
Dimensions des bandes	mm	150 x 2 000
Poids	kg	114

Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GIMS 75-6</b>	7 902 18 00 40 3	4014586878645	13	3.213,00	3.887,73

Unité motrice mobile pour travaux de ponçage efficaces au sol «sur site»



Puissance absorbée	kw	6
Dimensions des bandes	mm	75 x 2 000
Poids	kg	121

Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GIMS 150-6</b>	7 902 19 00 40 3	4014586878683	13	3.427,00	4.146,67

Unité motrice mobile pour travaux de ponçage efficaces au sol «sur site»



Puissance absorbée	kw	6
Dimensions des bandes	mm	150 x 2 000
Poids	kg	131

Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GIL</b>	7 902 28 00 40 3	4014586871608	13	2.380,00	2.879,80

Module de ponçage des surfaces pour un ponçage longitudinal rentable des tubes rectangulaires, des profils et des matériaux plats



Puissance absorbée	kw	0,18
Dimensions max. des profils / des matériaux plats	mm	100 x 100
Dimensions des bandes	mm	150 x 2 000
Poids	kg	64

Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GILS</b>	7 902 31 00 40 3	4014586871615	13	6.123,00	7.408,83

Ponceuse de surface pour le ponçage longitudinal automatique rentable de tubes carrés, de profilés et de matériaux plats



Puissance absorbée	kw	2,6 - 3,1
Dimensions max. des profils / des matériaux plats	mm	100 x 100
Dimensions des bandes	mm	150 x 2 000
Poids	kg	206

**Compris dans le prix:**

1 fiche CEE (16 A), 1 bande abrasive 150 x 2000 mm (K 120 R)

Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GIB</b>	9 90 01 003 00 0	4014586859064	13	246,00	297,66

Pied machine très stable



Poids	kg	17
-------	----	----

Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GIBE</b>	9 90 01 004 00 0	4014586859071	13	1.401,00	1.695,21

Pied machine très stable avec double dispositif d'aspiration intégré



Puissance absorbée	kw	0,35
Poids	kg	55

Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GIR</b>	9 90 01 007 00 1	4014586878263	13	2.024,00	2.449,04

Module de grugeage des tubes pour le grugeage de précision en série des tubes, des profils et des matériaux plats



Ø tube	mm	20-150
Dimensions max. des profils / des matériaux plats	mm	120 x 150
Dimensions des bandes	mm	150 x 2 250
Poids	kg	109

**Compris dans le prix:**

1 rouleau de contact Ø 42,4 mm, 1 boîte à poussières,  
1 bande abrasive 150 x 2250 mm (K 36 R)

Accessoires voir page 238



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GIXBE</b>	9 90 01 009 00 0	4014586859125	13	1.479,00	1.789,59

Moteur intégré pour une aspiration très efficace



Puissance utile	W	370
Dépression max.	mbar	2,65
Dimensions LxlxH	mm	305 x 575 x 700
Poids	kg	58

Accessoires voir page 238

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>GRIT GIXS</b>	9 90 01 002 00 0	4014586858340	13	224,00	271,04

Pied machine stable en tôle d'acier revêtu par pulvérisation



Dimensions LxlxH	mm	304 x 356 x 769
Poids	kg	18

Accessoires voir page 238

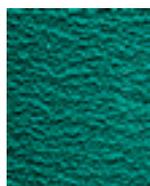
**Bandes abrasives**



**Abrasif R**

La meilleure bande abrasive du marché, avec une durée de vie et un rendement supérieur pour un travail plus rapide. Particulièrement recommandée pour les aciers inoxydables et fortement alliés. Toile polyester très épaisse, liant en résine synthétique avec corindon zircon. Revêtement supplémentaire pour le refroidissement pendant le ponçage.  
75 x 2 000 mm

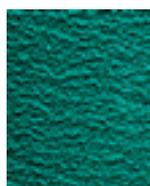
Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
24	10	6 99 03 000 00 0	119,00	143,99
36	10	6 99 03 002 00 0	97,00	117,37
40	10	6 99 03 004 00 0	92,10	111,44
60	10	6 99 03 007 00 0	81,50	98,61
80	10	6 99 03 009 00 0	76,55	92,63
120	10	6 99 03 013 00 0	72,75	88,03



**Abrasif R**

La meilleure bande abrasive du marché, avec une durée de vie et un rendement supérieur pour un travail plus rapide. Particulièrement recommandée pour les aciers inoxydables et fortement alliés. Toile polyester très épaisse, liant en résine synthétique avec corindon zircon. Revêtement supplémentaire pour le refroidissement pendant le ponçage.  
75 x 2 250 mm

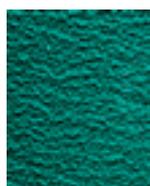
Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
36	10	6 99 03 020 00 0	108,60	131,41



**Abrasif R**

La meilleure bande abrasive du marché, avec une durée de vie et un rendement supérieur pour un travail plus rapide. Particulièrement recommandée pour les aciers inoxydables et fortement alliés. Toile polyester très épaisse, liant en résine synthétique avec corindon zircon. Revêtement supplémentaire pour le refroidissement pendant le ponçage.  
75 x 2 300 mm

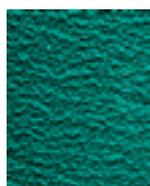
Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
36	10	6 99 03 122 00 0	113,20	136,97



**Abrasif R**

La meilleure bande abrasive du marché, avec une durée de vie et un rendement supérieur pour un travail plus rapide. Particulièrement recommandée pour les aciers inoxydables et fortement alliés. Toile polyester très épaisse, liant en résine synthétique avec corindon zircon. Revêtement supplémentaire pour le refroidissement pendant le ponçage.  
150 x 2 000 mm

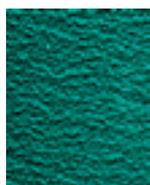
Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
24	10	6 99 03 039 00 0	203,55	246,30
36	10	6 99 03 040 00 0	175,60	212,48
40	10	6 99 03 042 00 0	166,75	201,77
60	10	6 99 03 044 00 0	147,40	178,35
80	10	6 99 03 046 00 0	138,70	167,83
120	10	6 99 03 048 00 0	131,65	159,30



**Abrasif R**

La meilleure bande abrasive du marché, avec une durée de vie et un rendement supérieur pour un travail plus rapide. Particulièrement recommandée pour les aciers inoxydables et fortement alliés. Toile polyester très épaisse, liant en résine synthétique avec corindon zircon. Revêtement supplémentaire pour le refroidissement pendant le ponçage.  
150 x 2 250 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
36	10	6 99 03 053 00 0	210,60	254,83



**Abrasif R**

La meilleure bande abrasive du marché, avec une durée de vie et un rendement supérieur pour un travail plus rapide. Particulièrement recommandée pour les aciers inoxydables et fortement alliés. Toile polyester très épaisse, liant en résine synthétique avec corindon zircon. Revêtement supplémentaire pour le refroidissement pendant le ponçage.  
150 x 2 400 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
36	10	6 99 03 111 00 0	224,70	271,89



**Abrasif Z**

Polyvalent, pour le ponçage et l'ébavurage de l'acier et des métaux non ferreux, également adapté aux exigences élevées. Développé en collaboration avec les professionnels du ponçage, cet abrasif se distingue par sa durée de service et sa performance élevées ainsi que par son utilisation économique. Toile polyester très épaisse, liant en résine synthétique avec corindon zircon.  
75 x 2 000 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
36	10	6 99 03 003 00 0	73,60	89,06
40	10	6 99 03 005 00 0	69,90	84,58
60	10	6 99 03 008 00 0	61,85	74,84
80	10	6 99 03 010 00 0	58,15	70,36
120	10	6 99 03 014 00 0	55,20	66,79



**Abrasif Z**

Polyvalent, pour le ponçage et l'ébavurage de l'acier et des métaux non ferreux, également adapté aux exigences élevées. Développé en collaboration avec les professionnels du ponçage, cet abrasif se distingue par sa durée de service et sa performance élevées ainsi que par son utilisation économique. Toile polyester très épaisse, liant en résine synthétique avec corindon zircon.  
75 x 2 250 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
36	10	6 99 03 021 00 0	82,40	99,70



**Abrasif Z**

Polyvalent, pour le ponçage et l'ébavurage de l'acier et des métaux non ferreux, également adapté aux exigences élevées. Développé en collaboration avec les professionnels du ponçage, cet abrasif se distingue par sa durée de service et sa performance élevées ainsi que par son utilisation économique. Toile polyester très épaisse, liant en résine synthétique avec corindon zircon.  
100 x 1 000 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
36	10	6 99 03 034 00 0	51,60	62,44
40	10	6 99 03 035 00 0	49,10	59,41
60	10	6 99 03 036 00 0	43,35	52,45
80	10	6 99 03 037 00 0	40,85	49,43
120	10	6 99 03 038 00 0	38,85	47,01



**Abrasif Z**

Polyvalent, pour le ponçage et l'ébavurage de l'acier et des métaux non ferreux, également adapté aux exigences élevées. Développé en collaboration avec les professionnels du ponçage, cet abrasif se distingue par sa durée de service et sa performance élevées ainsi que par son utilisation économique. Toile polyester très épaisse, liant en résine synthétique avec corindon zircon.  
150 x 2 000 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
36	10	6 99 03 041 00 0	137,15	165,95
40	10	6 99 03 043 00 0	130,35	157,72
60	10	6 99 03 045 00 0	115,40	139,63
80	10	6 99 03 047 00 0	108,45	131,22
120	10	6 99 03 049 00 0	102,85	124,45



**Abrasif Z**

Polyvalent, pour le ponçage et l'ébavurage de l'acier et des métaux non ferreux, également adapté aux exigences élevées. Développé en collaboration avec les professionnels du ponçage, cet abrasif se distingue par sa durée de service et sa performance élevées ainsi que par son utilisation économique. Toile polyester très épaisse, liant en résine synthétique avec corindon zircon. 150 x 2 250 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
36	10	6 99 03 054 00 0	164,75	199,35



**Abrasif Z**

Polyvalent, pour le ponçage et l'ébavurage de l'acier et des métaux non ferreux, également adapté aux exigences élevées. Développé en collaboration avec les professionnels du ponçage, cet abrasif se distingue par sa durée de service et sa performance élevées ainsi que par son utilisation économique. Toile polyester très épaisse, liant en résine synthétique avec corindon zircon. 150 x 2 400 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
36	10	6 99 03 112 00 0	175,75	212,66



**Abrasif A**

Bandes abrasives grains fins pour le ponçage de précision de métaux jusqu'à la finition. Pour une surface parfaite. Toile en coton épais, liant en résine synthétique avec corindon zircon. 75 x 2 000 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
220	10	6 99 03 017 00 0	53,75	65,04
320	10	6 99 03 018 00 0	53,75	65,04
400	10	6 99 03 019 00 0	53,75	65,04



**Abrasif A**

Bandes abrasives grains fins pour le ponçage de précision de métaux jusqu'à la finition. Pour une surface parfaite. Toile en coton épais, liant en résine synthétique avec corindon zircon. 150 x 2 000 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
220	10	6 99 03 050 00 0	101,80	123,18
320	10	6 99 03 051 00 0	101,80	123,18
400	10	6 99 03 052 00 0	101,80	123,18

**Bandes fibres**



**Bande fibre**

Efficace, de l'élimination de légers défauts de surface à la finition satinée. Les durées de vie élevées garantissent un travail rentable. Pour les machines GRIT GX 75, GXC, GI 75, GI 150, GIC. Se prêtent également à un ponçage avec arrosage. 75 x 2 000 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
texture très fine	3	6 99 03 121 01 0	149,75	181,20
Moyen	3	6 99 03 119 01 0	149,75	181,20
Texture grossière	3	6 99 03 117 01 0	149,75	181,20



**Bande fibre**

Efficace, de l'élimination de légers défauts de surface à la finition satinée. Les durées de vie élevées garantissent un travail rentable. Pour les machines GRIT GX 75, GXC, GI 75, GI 150, GIC. Se prêtent également à un ponçage avec arrosage. 150 x 2 000 mm

Grain	Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
texture très fine	3	6 99 03 120 01 0	299,45	362,33
Moyen	3	6 99 03 118 01 0	299,45	362,33
Texture grossière	3	6 99 03 116 01 0	299,45	362,33

**Accessoires GX**

**Support de ponçage en acier inoxydable GX 75**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 338 00 0	130,05	157,36

**Plaque graphite adhésive**

sert de support de glissement lors du ponçage de surface.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
5	3 90 00 000 00 1	71,15	86,09

**Pare-étincelles**

Paroi en verre acrylique de protection contre la projection d'étincelles

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3	3 90 00 000 00 4	32,00	38,72

**Bac récupérateur**

pour l'extinction des étincelles, couvercle métallique pour le raccord de flexible, plastique, poignées latérales, capacité env. 20 l.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 343 00 0	84,80	102,61

**Accessoires GRIT GXR**

**Mors acier inox**

amovible, pour étiau lors du travail de l'acier inoxydable.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 004 00 0	107,25	129,77



**Butée longitudinale**

Longueur 1 000 mm, réglable en continu, montage facile

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 001 00 0	132,95	160,87



**Rouleau de contact**

Durée de vie élevé, faible résistance au roulement grâce à des roulements à billes de qualité supérieure, faciles à remplacer

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
16,0	6 99 02 020 00 0	86,55	104,73
17,0	6 99 02 021 00 0	86,55	104,73
17,2	6 99 02 022 00 0	86,55	104,73
18,0	6 99 02 023 00 0	86,55	104,73
19,0	6 99 02 024 00 0	86,55	104,73
20,0	6 99 02 025 00 0	86,55	104,73
21,0	6 99 02 026 00 0	86,55	104,73
21,3	6 99 02 027 00 0	86,55	104,73
22,0	6 99 02 028 00 0	86,55	104,73
22,2	6 99 02 029 00 0	86,55	104,73
22,5	6 99 02 030 00 0	86,55	104,73
23,0	6 99 02 031 00 0	86,55	104,73
23,1	6 99 02 032 00 0	86,55	104,73
24,0	6 99 02 033 00 0	86,55	104,73
24,5	6 99 02 034 00 0	86,55	104,73
25,0	6 99 02 035 00 0	86,55	104,73
25,4	6 99 02 036 00 0	86,55	104,73
25,9	6 99 02 037 00 0	86,55	104,73
26,0	6 99 02 038 00 0	86,55	104,73
26,4	6 99 02 039 00 0	86,55	104,73
26,9	6 99 02 040 00 0	86,55	104,73
27,0	6 99 02 041 00 0	86,55	104,73
28,0	6 99 02 042 00 0	86,55	104,73

28,6	6 99 02 043 00 0	86,55	104,73
28,8	6 99 02 044 00 0	86,55	104,73
29,0	6 99 02 045 00 0	86,55	104,73
30,0	6 99 02 046 00 0	86,55	104,73
31,7	6 99 02 047 00 0	86,55	104,73
32,0	6 99 02 048 00 0	86,55	104,73
33,0	6 99 02 049 00 0	86,55	104,73
33,7	6 99 02 050 00 0	86,55	104,73
34,0	6 99 02 051 00 0	86,55	104,73
35,0	6 99 02 052 00 0	86,55	104,73
36,0	6 99 02 053 00 0	86,55	104,73
37,5	6 99 02 054 00 0	86,55	104,73
38,0	6 99 02 055 00 0	86,55	104,73
38,1	6 99 02 056 00 0	86,55	104,73
38,3	6 99 02 057 00 0	86,55	104,73
40,0	6 99 02 058 00 0	86,55	104,73
41,0	6 99 02 059 00 0	86,55	104,73
41,2	6 99 02 060 00 0	86,55	104,73
42,0	6 99 02 061 00 0	86,55	104,73
42,4	6 99 02 062 00 0	86,55	104,73
42,6	6 99 02 063 00 0	86,55	104,73
43,0	6 99 02 064 00 0	86,55	104,73
43,3	6 99 02 065 00 0	86,55	104,73
44,0	6 99 02 066 00 0	86,55	104,73
44,5	6 99 02 067 00 0	86,55	104,73
45,0	6 99 02 068 00 0	86,55	104,73
46,0	6 99 02 069 00 0	86,55	104,73
48,0	6 99 02 070 00 0	86,55	104,73
48,3	6 99 02 071 00 0	86,55	104,73
49,0	6 99 02 072 00 0	86,55	104,73
50,0	6 99 02 073 00 0	86,55	104,73
50,8	6 99 02 074 00 0	106,60	128,99
51,0	6 99 02 075 00 0	106,60	128,99
53,0	6 99 02 076 00 0	106,60	128,99
53,7	6 99 02 077 00 0	106,60	128,99
54,0	6 99 02 078 00 0	106,60	128,99
55,0	6 99 02 079 00 0	106,60	128,99
57,0	6 99 02 080 00 0	106,60	128,99
58,0	6 99 02 081 00 0	106,60	128,99
59,0	6 99 02 082 00 0	106,60	128,99
60,0	6 99 02 083 00 0	106,60	128,99
60,3	6 99 02 084 00 0	106,60	128,99
63,0	6 99 02 085 00 0	106,60	128,99
63,5	6 99 02 086 00 0	106,60	128,99
65,0	6 99 02 087 00 0	106,60	128,99
67,0	6 99 02 088 00 0	106,60	128,99
69,0	6 99 02 089 00 0	106,60	128,99
70,0	6 99 02 090 00 0	106,60	128,99
73,0	6 99 02 091 00 0	106,60	128,99
75,0	6 99 02 092 00 0	106,60	128,99
76,0	6 99 02 093 00 0	121,65	147,20
76,1	6 99 02 094 00 0	121,65	147,20
76,2	6 99 02 095 00 0	121,65	147,20
80,0	6 99 02 096 00 0	121,65	147,20
82,5	6 99 02 097 00 0	121,65	147,20
88,9	6 99 02 098 00 0	121,65	147,20
90,0	6 99 02 099 00 0	121,65	147,20

**Pare-étincelles GU75/GR/GXR (par 3)**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 90 00 000 00 7	49,80	60,26

**Bac récupérateur sans couvercle**

En matière plastique, pour éteindre les étincelles, avec poignées latérales, capacité d'env. 15 l

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 90 00 000 38 5	50,60	61,23

**Adaptateur**

Indispensable pour l'adaptation du module GXR sur une ponceuse à bande du programme GI

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 186 00 0	67,55	81,74

**Accessoires GI**



**Guidage pour tubes**  
Ø 10-130 mm

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 179 60 0	203,55	246,30



**Guidage pour tubes**  
Ø 10-160 mm

Combinables, en fonction de la longueur de tube souhaitée.

Longueur de tube max. mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1 000	6 99 02 180 60 0	330,95	400,45
1 500	6 99 02 181 60 0	827,35	1.001,09



**Rail de guidage, en laiton**

Pour le ponçage à sec et les surfaces de matériaux rugueux

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 90 00 000 49 6	34,70	41,99



**Rail de guidage en nylon**

Pour une grande qualité de surface

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 90 00 000 49 7	39,65	47,98

**Adaptateur**

Indispensable pour l'adaptation du module GXC sur une ponceuse à bande du programme GI

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 187 00 0	79,60	96,32

**Accessoires GRIT GXE**

**Support de ponçage en acier inoxydable**  
GXE

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 344 00 0	45,20	54,69



**Brosse métallique**

Ø 250 mm x 60 mm, résistance très élevée du fil pour une très grande rentabilité, emmanchement Ø 51 mm.

0,2 mm d'épaisseur du fil pour les tubes et profilés à paroi fine. 0,35 mm d'épaisseur du fil pour une utilisation universelle. 0,5 mm d'épaisseur du fil pour les tubes et profilés à paroi épaisse et efficacité élevée. Modèle en acier

Epaisseur du fil mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
0,20	6 99 02 006 00 0	154,10	186,46
0,35	6 99 02 007 00 0	140,95	170,55
0,50	6 99 02 008 00 0	140,95	170,55



**Brosse métallique**

Ø 250 mm x 60 mm, résistance très élevée du fil pour une très grande rentabilité, emmanchement Ø 51 mm.  
0,2 mm d'épaisseur du fil pour les tubes et profilés à paroi fine.  
0,35 mm d'épaisseur du fil pour une utilisation universelle.  
0,5 mm d'épaisseur du fil pour les tubes et profilés à paroi épaisse et efficacité élevée.  
Modèle en acier inoxydable

Epaisseur du fil mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
0,20	6 99 02 009 00 0	272,40	329,60
0,35	6 99 02 010 00 0	237,75	287,68

**Pare-étincelles**

Paroi en verre acrylique de protection contre la projection d'étincelles

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
5	3 90 00 000 00 4	32,00	38,72

**Accessoires GRIT GXW**

**Grysol liquide de refroidissement**

Concentré, 10 l, rapport de mélange 1:30, soit 300 l de lubrifiant.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 100 00 0	244,60	295,97

**Autres accessoires GRIT GX**

**Tuyau souple**

flexible, pour l'évacuation des poussières, Ø 90 mm, longueur 1 m, acier, résistance élevée à la chaleur.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 90 00 000 00 2	43,20	52,27

**Collier de serrage**

pour la fixation de la conduite flexible.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 90 00 000 00 3	84,05	101,70

**Boîte à poussières**

pour l'extinction des étincelles, couvercle métallique pour le raccord de flexible, plastique, poignées latérales, capacité env. 20 l.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 000 00 0	5,95	7,20

**Dispositif d'aspiration GXS**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 000 14 7	330,95	400,45

**Accessoires GRIT GI 75 / GI 75 2H**

**Plaque graphite adhésive**

sert de support de glissement lors du ponçage de surface.

Condit. Pce	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
5	3 90 00 000 00 1	71,15	86,09

**Pare-étincelles GU75/GR/GXR (par 3)**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 90 00 000 00 7	49,80	60,26

**Support de chanfreinage pour la préparation du cordon de soudure GI/GIS 75**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 000 15 0	192,80	233,29

**Support de ponçage en acier inoxydable GI/GIS 75**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 000 14 8	145,65	176,24

**Accessoires GRIT GI 150 / GI 150 2H**

**Revêtement graphite**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 90 00 000 05 6	81,80	98,98

**Support de chanfreinage pour la préparation du cordon de soudure GI/GIS 150**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 000 15 1	214,20	259,18

**Support de ponçage en acier inoxydable GI/GIS 150**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 000 14 9	167,10	202,19

**Pare-étincelles**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 90 00 000 18 4	64,00	77,44

**Accessoires GRIT GIL**

**Système de rotation GIT pour GIL**

Pour orienter la ponceuse sur son pied, réglage en continu jusqu'à 90°.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 176 00 0	238,30	288,34

**Accessoires GRIT GIR**



**Rouleau de contact**

Durée de vie élevée, faible résistance au roulement grâce à des roulements à billes de qualité supérieure, faciles à remplacer

Ø mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
20,0	6 99 02 101 00 0	124,20	150,28
22,0	6 99 02 102 00 0	124,20	150,28
25,0	6 99 02 103 00 0	124,20	150,28
25,4	6 99 02 104 00 0	124,20	150,28
26,9	6 99 02 105 00 0	124,20	150,28
28,0	6 99 02 106 00 0	124,20	150,28
30,0	6 99 02 107 00 0	124,20	150,28
32,0	6 99 02 108 00 0	124,20	150,28
33,7	6 99 02 109 00 0	124,20	150,28
35,0	6 99 02 110 00 0	124,20	150,28
38,0	6 99 02 111 00 0	124,20	150,28
38,1	6 99 02 112 00 0	124,20	150,28
38,3	6 99 02 113 00 0	124,20	150,28
40,0	6 99 02 114 00 0	124,20	150,28
42,4	6 99 02 115 00 0	124,20	150,28
44,5	6 99 02 116 00 0	124,20	150,28
48,3	6 99 02 117 00 0	124,20	150,28
50,0	6 99 02 118 00 0	124,20	150,28
50,8	6 99 02 119 00 0	141,75	171,52
60,0	6 99 02 120 00 0	141,75	171,52
60,3	6 99 02 121 00 0	141,75	171,52
63,5	6 99 02 122 00 0	141,75	171,52
69,0	6 99 02 123 00 0	141,75	171,52
76,1	6 99 02 124 00 0	194,45	235,28
76,2	6 99 02 125 00 0	194,45	235,28
84,0	6 99 02 126 00 0	194,45	235,28
88,9	6 99 02 127 00 0	194,45	235,28
101,6	6 99 02 128 00 0	194,45	235,28
104,0	6 99 02 129 00 0	265,90	321,74
108,0	6 99 02 130 00 0	265,90	321,74
114,3	6 99 02 131 00 0	265,90	321,74
133,0	6 99 02 132 00 0	587,00	710,27
139,7	6 99 02 133 00 0	587,00	710,27
168,3	6 99 02 134 00 0	642,20	777,06
193,7	6 99 02 000 18 7	423,95	512,98

**Adaptateur**

Indispensable pour l'adaptation du module GXC sur une ponceuse à bande du programme GI

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 187 00 0	79,60	96,32

**Pare-étincelles**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 90 00 000 18 4	64,00	77,44

**GIG dispositif de ponçage en biais**

Pour un ponçage en biais de précision, montage facile.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 175 00 0	269,70	326,34

**Manchons d'aspiration**

Pour une aspiration optimale, pour un raccordement au pied de machine GRIT GIBE avec double aspiration.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 182 00 0	130,45	157,84

**Accessoires GRIT GIE**



**Brosse métallique**

Ø 250 mm x 60 mm, résistance très élevée du fil pour une très grande rentabilité, emmanchement Ø 51 mm.  
0,2 mm d'épaisseur du fil pour les tubes et profilés à paroi fine.  
0,35 mm d'épaisseur du fil pour une utilisation universelle.  
0,5 mm d'épaisseur du fil pour les tubes et profilés à paroi épaisse et efficacité élevée.  
Modèle en acier

Epaisseur du fil mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
0,20	6 99 02 006 00 0	154,10	186,46
0,35	6 99 02 007 00 0	140,95	170,55
0,50	6 99 02 008 00 0	140,95	170,55



**Brosse métallique**

Ø 250 mm x 60 mm, résistance très élevée du fil pour une très grande rentabilité, emmanchement Ø 51 mm.  
0,2 mm d'épaisseur du fil pour les tubes et profilés à paroi fine.  
0,35 mm d'épaisseur du fil pour une utilisation universelle.  
0,5 mm d'épaisseur du fil pour les tubes et profilés à paroi épaisse et efficacité élevée.  
Modèle en acier inoxydable

Epaisseur du fil mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
0,20	6 99 02 009 00 0	272,40	329,60
0,35	6 99 02 010 00 0	237,75	287,68

**Pare-étincelles GU75/GR/GXR (par 3)**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 90 00 000 00 7	49,80	60,26

**Filtre à cartouche**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 90 00 000 97 6	117,60	142,30

**Accessoires GRIT GIC**



**Guidage pour tubes**

Ø 10-160 mm

Combinables, en fonction de la longueur de tube souhaitée.

Longueur de tube max. mm	Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
1 000	6 99 02 180 60 0	330,95	400,45
1 500	6 99 02 181 60 0	827,35	1.001,09



**Dispositif de nettoyage de tubes**

Pour un environnement de travail propre et sec. L'eau de refroidissement est raclée de la surface du tube sans le rayer.  
Pour les tubes d'un diamètre entre 10 et 130 mm.  
Montage facile sur GRIT GIC.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 000 14 6	244,60	295,97

**Gabarit de perçage**

Pour le montage sur les ponceuses à bande GI 75 / GI 75 2H antérieures à la série 1034026. Pour les trous taraudés a posteriori sur les ponceuses à bande mentionnées.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 90 00 004 55 4	16,60	20,09



**Rail de guidage, en laiton**

Pour le ponçage à sec et les surfaces de matériaux rugueux

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 90 00 000 49 6	34,70	41,99



**Rail de guidage en nylon**

Pour une grande qualité de surface

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 90 00 000 49 7	39,65	47,98

**Grysol liquide de refroidissement**

Concentré, 10 l, rapport de mélange 1:30, soit 300 l de lubrifiant.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 100 00 0	244,60	295,97

**Autres accessoires GRIT GI****Tuyau souple**

flexible, pour l'évacuation des poussières, Ø 90 mm, longueur 1 m, acier, résistance élevée à la chaleur.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 90 00 000 00 2	43,20	52,27

**Collier de serrage**

pour la fixation de la conduite flexible.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 90 00 000 00 3	5,95	7,20

**Bac récupérateur sans couvercle**

En matière plastique, pour éteindre les étincelles, avec poignées latérales, capacité d'env. 15 l

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 90 00 000 38 5	50,60	61,23

**Boîte à poussières**

pour l'extinction des étincelles, couvercle métallique pour le raccord de flexible, plastique, poignées latérales, capacité env. 20 l.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 000 00 0	84,05	101,70

**Dispositif d'aspiration**

GXS

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 000 14 7	330,95	400,45

**Roue de contact**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 346 00 0	251,65	304,50

**Roue de contact Ø 200 x 30, Shore 90**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 345 00 0	286,75	346,97

**EXTRACTEUR ROUE GRIT**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 410 00 0	59,15	71,57

**Système de rotation GIT pour GIL**

Pour orienter la ponceuse sur son pied, réglage en continu jusqu'à 90°.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 176 00 0	238,30	288,34

**Connecteur 7 pôles pour GI**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 183 00 0	105,35	127,47

**Adaptateur**

Indispensable pour l'adaptation du module GXC sur une ponceuse à bande du programme GI

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 187 00 0	79,60	96,32

**Jeu de mâchoires étou**

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
6 99 02 335 00 0	227,05	274,73



## Pratiques, utiles et parfois indispensables: les accessoires FEIN sur mesure.

Avec 140 ans d'expérience dans la construction d'outils électriques, nous pouvons affirmer savoir ce qui est essentiel pour toutes les applications quel que soit le secteur. C'est pourquoi, notre gamme d'accessoires inclue dans les accessoires de base des outils électriques FEIN est aussi vaste.



### Equilibreurs

Equilibreur pour plus de confort  
et de sécurité.

Pour des charges de 0,5 à 60 kg.

Page 246

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Enrouleur équilibreur jusqu'à 1,5 kg</b>	9 08 01 012 00 8	4014586835075	01	62,00	75,02

Suspension sûre de l'appareil et du cordon d'alimentation en état «d'apesanteur».



Capacité de charge réglable	kg	0,5-1,5
Réglage en usine	kg	1
Traction de câble max.	m	0,9
Poids	kg	0,35
Modèle		Câble en nylon robuste.

Accessoires voir page 249

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Enrouleur équilibreur jusqu'à 1,5 kg</b>	9 08 01 052 00 4	4014586854052	01	71,00	85,91

Suspension sûre de l'appareil et du cordon d'alimentation en état «d'apesanteur».



Capacité de charge réglable	kg	0,5-1,5
Réglage en usine	kg	1
Traction de câble max.	m	0,9
Poids	kg	0,35
Modèle		Câble

Accessoires voir page 249

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Enrouleur équilibreur jusqu'à 2,5 kg</b>	9 08 01 023 00 1	4014586835099	01	71,00	85,91

Suspension sûre de l'appareil et du cordon d'alimentation en état «d'apesanteur».



Capacité de charge réglable	kg	1,5-2,5
Réglage en usine	kg	2
Traction de câble max.	m	0,9
Poids	kg	0,35
Modèle		Câble en nylon robuste.

Accessoires voir page 249

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Enrouleur équilibreur jusqu'à 2,5 kg</b>	9 08 01 037 00 9	4014586835228	01	77,00	93,17

Suspension sûre de l'appareil et du cordon d'alimentation en état «d'apesanteur».



Capacité de charge réglable	kg	1,5-2,5
Réglage en usine	kg	2
Traction de câble max.	m	0,9
Poids	kg	0,35
Modèle		Câble

Accessoires voir page 249



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Enrouleur équilibrer jusqu'à 3 kg</b>	9 08 01 024 00 9	4014586835105	01	163,00	197,23

Suspension sûre de l'appareil et du cordon d'alimentation en état «d'apesanteur».



Capacité de charge réglable	kg	1-3
Réglage en usine	kg	2
Traction de câble max.	m	2
Poids	kg	3,2
Modèle		Câble

Accessoires voir page 249

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Enrouleur équilibrer jusqu'à 5 kg</b>	9 08 01 025 00 3	4014586835136	01	170,00	205,70

Suspension sûre de l'appareil et du cordon d'alimentation en état «d'apesanteur».



Capacité de charge réglable	kg	2,5-5
Réglage en usine	kg	3,5
Traction de câble max.	m	2
Poids	kg	3,2
Modèle		Câble

Accessoires voir page 249

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Enrouleur équilibrer jusqu'à 6,5 kg</b>	9 08 01 026 00 6	4014586835143	01	184,00	222,64

Suspension sûre de l'appareil et du cordon d'alimentation en état «d'apesanteur».



Capacité de charge réglable	kg	3,5-6,5
Réglage en usine	kg	5
Traction de câble max.	m	2
Poids	kg	3,2
Modèle		Câble

Accessoires voir page 249

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Enrouleur équilibrer jusqu'à 9 kg</b>	9 08 01 027 00 0	4014586835150	01	197,00	238,37

Suspension sûre de l'appareil et du cordon d'alimentation en état «d'apesanteur».



Capacité de charge réglable	kg	4,5-9
Réglage en usine	kg	7
Traction de câble max.	m	2
Poids	kg	3,2
Modèle		Câble

Accessoires voir page 249

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Enrouleur équilibrer jusqu'à 11 kg</b>	9 08 01 028 00 8	4014586835167	01	208,00	251,68

Suspension sûre de l'appareil et du cordon d'alimentation en état «d'apesanteur».



Capacité de charge réglable	kg	7,5-11
Réglage en usine	kg	9
Traction de câble max.	m	2
Poids	kg	3,2
Modèle		Câble

Accessoires voir page 249

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Enrouleur équilibrer jusqu'à 14 kg</b>	9 08 01 029 00 2	4014586835174	01	215,00	260,15

Suspension sûre de l'appareil et du cordon d'alimentation en état «d'apesanteur».



Capacité de charge réglable	kg	10-14
Réglage en usine	kg	12
Traction de câble max.	m	2
Poids	kg	3,2
Modèle		Câble

Accessoires voir page 249

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Enrouleur équilibrer jusqu'à 17 kg</b>	9 08 01 030 00 4	4014586835181	01	222,00	268,62

Suspension sûre de l'appareil et du cordon d'alimentation en état «d'apesanteur».



Capacité de charge réglable	kg	13,5-17
Réglage en usine	kg	15
Traction de câble max.	m	2
Poids	kg	3,2
Modèle		Câble

Accessoires voir page 249

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Enrouleur équilibrer jusqu'à 25 kg</b>	9 08 01 055 00 0	4014586880693	01	625,00	756,25

Suspension sûre de l'appareil et du cordon d'alimentation en état «d'apesanteur».



Capacité de charge réglable	kg	13-25
Réglage en usine	kg	15
Traction de câble max.	m	1,9
Poids	kg	11,2
Modèle		Câble

Accessoires voir page 249



Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Enrouleur équilibre jusqu'à 32 kg</b>	9 08 01 056 00 0	4014586880709	01	702,00	849,42

Suspension sûre de l'appareil et du cordon d'alimentation en état «d'apesanteur».



Capacité de charge réglable	kg	22-32
Réglage en usine	kg	25
Traction de câble max.	m	1,9
Poids	kg	11,5
Modèle		Câble

Accessoires voir page 249

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Enrouleur équilibre jusqu'à 45 kg</b>	9 08 01 057 00 0	4014586880716	01	856,00	1.035,76

Suspension sûre de l'appareil et du cordon d'alimentation en état «d'apesanteur».



Capacité de charge réglable	kg	30-45
Réglage en usine	kg	40
Traction de câble max.	m	1,9
Poids	kg	12
Modèle		Câble

Accessoires voir page 249

Nom	Référence	EAN	F	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
<b>Enrouleur équilibre jusqu'à 60 kg</b>	9 08 01 058 00 0	4014586880723	01	1.015,00	1.228,15

Suspension sûre de l'appareil et du cordon d'alimentation en état «d'apesanteur».



Capacité de charge réglable	kg	45-60
Réglage en usine	kg	50
Traction de câble max.	m	1,9
Poids	kg	12,4
Modèle		Câble

Accessoires voir page 249

## Equilibreurs

### Accessoires généraux



**Cordon extensible**  
pour outils électroporatif. Câble de branchement de qualité  
HO 5 RN-F 2 x 1.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 07 07 157 03 5	29,00	35,09

### Enrouleur équilibre jusqu'à 60 kg



**Dispositif d'arrêt pour équilibre**  
pour bloquer la sortie du câble. Facilite le remplacement  
de l'outil suspendu.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 02 40 239 01 4	65,95	79,80



**Crochet**  
pour accrocher la cosse à cordage. Permet d'éviter la torsion  
du câble.

Référence	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC
3 02 32 044 01 0	124,45	150,58

## Liste des machines par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
7 104 05 28 00 0	4014586876474	ASB 14	167,00	202,07	18	13
7 104 05 61 00 0	4014586873190	ASB 14	366,00	442,86	18	13
7 104 05 62 00 0	4014586873244	ASB 14 C	303,00	366,63	18	13
7 104 06 28 00 0	4014586876504	ASB 18	198,00	239,58	18	13
7 104 06 61 00 0	4014586873299	ASB 18	419,00	506,99	18	14
7 104 06 62 00 0	4014586873343	ASB 18 C	345,00	417,45	18	14
7 105 01 28 00 0	4014586870410	ABOP 6	217,00	262,57	01	47
7 105 01 61 00 0	4014586870250	ABOP 6	438,00	529,98	01	47
7 105 02 28 00 0	4014586870427	ABOP 10	217,00	262,57	01	47
7 105 02 61 00 0	4014586870267	ABOP 10	438,00	529,98	01	48
7 105 03 28 00 0	4014586870434	ABOP 13-2	271,00	327,91	01	48
7 105 03 61 00 0	4014586870274	ABOP 13-2	491,00	594,11	01	48
7 105 04 28 00 0	4014586879284	AWBP 10	207,00	250,47	01	49
7 105 04 61 00 0	4014586878829	AWBP 10	427,00	516,67	01	49
7 110 96 50 01 2	4014586855882	ASW 12-17 Z pour têtes de vissage fermées (avec batterie Ni-Cd)	2.365,00	2.861,65	05	-
7 110 96 52 01 2	4014586856186	ASW1217Z SW13 SET VISS.ACCU	5.100,00	6.171,00	05	-
7 110 98 50 01 4	4014586855905	ASW1217ZO VISS.ACCU	2.434,00	2.945,14	05	-
7 110 98 51 01 4	4014586856261	ASW1217ZO SW10 VISS.ACCU	6.082,00	7.359,22	05	-
7 110 98 52 01 4	4014586856278	ASW1217ZO SW11 VISS.ACCU	6.082,00	7.359,22	05	-
7 110 98 53 01 4	4014586856285	ASW1217ZO SW12 VISS.ACCU	6.082,00	7.359,22	05	-
7 110 98 54 01 4	4014586856292	ASW1217ZO SW13 VISS.ACCU	6.082,00	7.359,22	05	-
7 112 27 00 95 0	4014586876221	ASM 14-4 (sans batterie)	517,00	625,57	05	27
7 112 28 00 95 0	4014586876238	ASM 14-6 (sans batterie)	517,00	625,57	05	27
7 112 40 00 95 0	4014586876245	ASW 14-6 (sans batterie ni renvoi d'angle)	517,00	625,57	05	30
7 112 42 00 95 0	4014586876252	ASW 14-10 (sans batterie ni renvoi d'angle)	517,00	625,57	05	30
7 112 50 00 95 0	4014586874210	ASW 14-6 PC (sans batterie ni renvoi d'angle)	653,00	790,13	05	30
7 112 51 00 95 0	4014586874227	ASW 14-10 PC (sans batterie ni renvoi d'angle)	653,00	790,13	05	30
7 112 52 00 95 0	4014586874234	ASW 14-14 PC(sans batterie ni renvoi d'angle)	653,00	790,13	05	30
7 112 53 00 95 0	4014586877549	ASW 14-30 PC (sans batterie)	1.489,00	1.801,69	05	31
7 112 54 00 95 0	4014586874241	ASM 14-6 PC (sans batterie)	631,00	763,51	05	27
7 112 55 00 95 0	4014586874258	ASM 14-9 PC (sans batterie)	631,00	763,51	05	27
7 112 56 00 95 0	4014586874265	ASM 14-12 PC (sans batterie)	631,00	763,51	05	28
7 112 57 00 95 0	4014586877198	ASM 14-12	517,00	625,57	05	28
7 112 58 00 95 0	4014586877204	ASW 14-14 (sans batterie ni renvoi d'angle)	517,00	625,57	05	31
7 112 59 00 95 0	4014586877211	ASM 14-9	517,00	625,57	05	28
7 113 10 28 95 0	4014586869445	ASCS 4.8	207,00	250,47	01	21
7 113 10 61 00 0	4014586869452	ASCS 4.8	406,00	491,26	01	21
7 113 11 28 94 0	4014586869469	ASCS 6.3	230,00	278,30	01	21
7 113 11 62 00 0	4014586869476	ASCS 6.3	450,00	544,50	01	21
7 113 14 28 00 0	4014586870731	ASCT 14	236,00	285,56	01	17
7 113 14 61 00 0	4014586870281	ASCT 14	440,00	532,40	01	17
7 113 14 62 00 0	4014586870748	ASCT 14 M	550,00	665,50	01	17
7 113 16 28 00 0	4014586870786	ASCT 18	270,00	326,70	01	17
7 113 16 61 00 0	4014586870298	ASCT 18	495,00	598,95	01	18
7 113 16 62 00 0	4014586870793	ASCT 18 M	605,00	732,05	01	18
7 113 18 28 00 0	4014586876535	ABS 14	146,00	176,66	18	6
7 113 18 61 00 0	4014586873398	ABS 14	345,00	417,45	18	6
7 113 18 62 00 0	4014586873442	ABS 14 C	282,00	341,22	18	6
7 113 19 28 00 0	4014586876566	ABS 18	177,00	214,17	18	6
7 113 19 61 00 0	4014586873497	ABS 18	398,00	481,58	18	7
7 113 19 62 00 0	4014586873541	ABS 18 C	324,00	392,04	18	7
7 115 01 28 00 0	4014586876597	ASCD 18 W2	230,00	278,30	18	24
7 115 01 61 00 0	4014586873596	ASCD 18 W2	450,00	544,50	18	24
7 115 01 62 00 0	4014586873640	ASCD 18 W2C	377,00	456,17	18	24
7 115 02 28 00 0	4014586876627	ASCD 18 W4	219,00	264,99	18	24
7 115 02 61 00 0	4014586873695	ASCD 18 W4	440,00	532,40	18	24
7 115 02 62 00 0	4014586873749	ASCD 18 W4C	366,00	442,86	18	25
7 116 01 28 00 0	4014586874548	ASCM 14	209,00	252,89	18	7
7 116 01 61 00 0	4014586873817	ASCM 14	408,00	493,68	18	7
7 116 02 28 00 0	4014586874579	ASCM 14 QX	230,00	278,30	18	8
7 116 02 61 00 0	4014586873862	ASCM 14 QX	429,00	519,09	18	8
7 116 03 28 00 0	4014586874609	ASCM 18	240,00	290,40	18	8
7 116 03 61 00 0	4014586873916	ASCM 18	461,00	557,81	18	8
7 116 04 28 00 0	4014586874630	ASCM 18 QX	261,00	315,81	18	9
7 116 04 61 00 0	4014586873961	ASCM 18 QX	482,00	583,22	18	9
7 116 05 61 00 0	4014586874012	ASCM 14 C	345,00	417,45	18	9
7 116 06 61 00 0	4014586874067	ASCM 14 QXC	366,00	442,86	18	9
7 116 07 61 00 0	4014586874111	ASCM 18 C	387,00	468,27	18	10
7 116 08 61 00 0	4014586874166	ASCM 18 QXC	408,00	493,68	18	10
7 121 77 60 00 0	4014586878904	WSG 11-125 DC	156,00	188,76	19	-
7 129 09 28 95 0	4014586869049	AFMM 14	204,00	246,84	03	33
7 129 09 61 00 0	4014586872117	AFMM 14	391,00	473,11	03	33
7 130 01 28 00 0	4014586876047	ABSS 1.6 E	456,00	551,76	01	38
7 130 01 61 00 0	4014586876078	ABSS 1.6 E	655,00	792,55	01	38
7 130 02 28 00 0	4014586876122	ABLS 1.6 E	420,00	508,20	01	40
7 130 02 61 00 0	4014586876153	ABLS 1.6 E	620,00	750,20	01	40

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
7 132 01 28 00 0	4014586870625	ABLK 1.6 E	422,00	510,62	01	43
7 132 01 61 00 0	4014586869643	ABLK 1.6 E	622,00	752,62	01	43
7 132 02 28 00 0	4014586870656	ABLK 1.3 CSE	422,00	510,62	01	43
7 132 02 61 00 0	4014586869698	ABLK 1.3 CSE	622,00	752,62	01	44
7 132 03 28 00 0	4014586870687	ABLK 1.3 TE	422,00	510,62	01	44
7 132 03 61 00 0	4014586869742	ABLK 1.3 TE	622,00	752,62	01	44
7 136 01 00 23 0	4014586866857	AFSC 18	534,00	646,14	03	35
7 136 01 28 94 0	4014586868646	AFSC 18	314,00	379,94	03	35
7 136 01 51 01 0	4014586866901	AFSC 18 - Set professionnel FEIN Réparation/remplacement de fenêtres	639,00	773,19	03	35
7 136 01 52 01 0	4014586866925	AFSC 18 - Le nouveau set professionnel FEIN Second œuvre bois.	639,00	773,19	03	35
7 136 01 53 01 0	4014586866949	AFSC 18 - Set professionnel FEIN Rénovation de carrelage	639,00	773,19	03	36
7 136 01 56 01 0	4014586866963	AFSC 18 - Set professionnel FEIN pour l'installation de chauffage et de sanitaires	639,00	773,19	03	36
7 136 02 00 23 0	4014586866987	AFSC 18 - Automotive	534,00	646,14	03	36
7 136 02 56 01 0	4014586867038	AFSC 18 Set professionnel Dépose de vitrages automobiles	642,00	776,82	03	37
7 144 01 61 00 0	4014586872544	SuperWire	1.036,00	1.253,56	01	51
7 144 01 62 00 0	4014586872568	SuperWire (sans batterie ni chargeur)	860,00	1.040,60	01	51
7 190 01 61 00 0	4014586869575	Combo ABLK 1.6 - ASCS 4.8	734,00	888,14	01	53
7 190 02 60 00 0	4014586869605	Combo ASCT 14 M - AFMM 14	734,00	888,14	01	53
7 190 03 61 00 0	4014586869612	Combo ASCT 14 - AFMM 14	605,00	732,05	01	53
7 190 04 61 00 0	4014586876658	Combo ABS 18 C - ASCD 18 W2C	419,00	506,99	01	53
7 190 05 61 00 0	4014586876702	Combo ASB 14 - AFMM 14	450,00	544,50	01	54
7 190 06 61 00 0	4014586876757	Combo ABS 18 C - ASCD 18 W4C	419,00	506,99	01	54
7 190 07 61 00 0	4014586877266	Combo ASB 18 - ASCD 18 W4	503,00	608,63	01	54
7 190 07 62 00 0	4014586877280	Combo ASB 18 C - ASCD 18 W4C	419,00	506,99	01	54
7 202 06 00 22 9	4014586802749	DDSk 672	1.430,00	1.730,30	01	60
7 202 09 00 22 7	4014586802855	DSke 672	1.213,00	1.467,73	01	60
7 205 01 00 22 8	4014586804453	DDSk 672-1	1.474,00	1.783,54	01	60
7 205 03 00 22 0	4014586804569	ASq 672-1	1.666,00	2.015,86	01	60
7 205 43 50 01 0	4014586864679	BOP 6	259,00	313,39	01	61
7 205 43 51 01 0	4014586864686	BOP 6 Set	282,00	341,22	01	61
7 205 44 50 01 0	4014586864693	BOP 10	259,00	313,39	01	61
7 205 44 51 01 0	4014586864709	BOP 10 Set	282,00	341,22	01	62
7 205 45 50 01 0	4014586864716	BOP 10-2	316,00	382,36	01	62
7 205 45 51 01 0	4014586864723	BOP 10-2 Set	338,00	408,98	01	62
7 205 46 60 00 0	4014586871295	BOP 13-2	330,00	399,30	01	63
7 205 46 61 00 0	4014586871356	BOP 13-2	354,00	428,34	01	63
7 205 47 60 00 0	4014586874463	BOS 16	417,00	504,57	01	64
7 205 49 60 00 0	4014586876443	BOS 16-2	481,00	582,01	01	64
7 205 51 60 00 0	4014586878843	WBP 10	314,00	379,94	01	67
7 209 16 00 22 3	4014586805566	ASge 648	793,00	959,53	01	72
7 209 37 00 22 4	4014586805696	ASge 636	589,00	712,69	01	72
7 213 04 00 23 9	4014586853734	SCS 4.8-25	302,00	365,42	01	77
7 213 06 50 01 8	4014586854205	SCT 5-40 M	355,00	429,55	01	79
7 213 09 00 23 6	4014586855547	SCS 6.3-19 X	327,00	395,67	01	77
7 213 13 00 23 0	4014586860923	SCT 5-40 X	245,00	296,45	01	79
7 215 07 00 22 0	4014586807706	ASb 648	807,00	976,47	01	82
7 215 08 00 22 6	4014586807829	ASbe 648	907,00	1.097,47	01	82
7 215 25 00 22 4	4014586808185	ASb 658-1	1.409,00	1.704,89	01	82
7 220 78 00 22 5	4014586811260	MSf 636-1	553,00	669,13	01	178
7 221 05 00 23 7	4014586851242	WSB 20-180	319,00	385,99	01	95
7 221 05 29 23 2	4014586851792	WSB 20-180	319,00	385,99	01	-
7 221 06 00 23 0	4014586851259	WSB 20-230	319,00	385,99	01	95
7 221 06 29 23 5	4014586851815	WSB 20-230	319,00	385,99	01	-
7 221 07 00 23 6	4014586851266	WSG 20-180	274,00	331,54	01	95
7 221 07 29 23 1	4014586851839	WSG 20-180	274,00	331,54	01	-
7 221 08 00 23 2	4014586851273	WSG 20-230	274,00	331,54	01	95
7 221 08 29 23 7	4014586851853	WSG 20-230	274,00	331,54	01	-
7 221 10 00 23 3	4014586853116	WSB 25-180 X	396,00	479,16	01	96
7 221 10 29 23 8	4014586853246	WSB 25-180 X	396,00	479,16	01	-
7 221 11 00 23 2	4014586853123	WSB 25-230 X	396,00	479,16	01	96
7 221 11 29 23 7	4014586853314	WSB 25-230 X	396,00	479,16	01	-
7 221 13 50 01 4	4014586853819	RS 12-70 E	1.087,00	1.315,27	01	178
7 221 13 51 01 3	4014586853826	Set-Pro acier inox RS	1.280,00	1.548,80	01	178
7 221 26 00 23 0	4014586856452	WSG 25-180	353,00	427,13	01	96
7 221 26 29 23 0	4014586856490	WSG 25-180	353,00	427,13	01	-
7 221 27 00 23 0	4014586856506	WSG 25-230	353,00	427,13	01	96
7 221 27 29 23 0	4014586856544	WSG 25-230	353,00	427,13	01	-
7 221 31 00 23 0	4014586858371	MSfv 649-1	650,00	786,50	01	88
7 221 48 00 23 0	4014586862699	WPO 14-15 E	402,00	486,42	01	189
7 221 48 50 01 0	4014586862712	Polisseuse WPO 14-15 E Set bateaux	502,00	607,42	01	189
7 221 48 51 01 0	4014586867069	WPO 14-15 E - Set	414,00	500,94	01	189
7 221 48 60 00 0	4014586872216	Polisseuse WPO 14-15 E Set bateaux	384,00	464,64	01	189
7 221 49 00 23 0	4014586862729	WPO 14-25 E	402,00	486,42	01	178
7 221 49 50 01 0	4014586862743	Polisseuse WPO 14-25E Set de base	692,00	837,32	01	179
7 221 49 51 01 0	4014586867113	WPO 14-25 E	414,00	500,94	01	190
7 221 50 00 23 0	4014586862750	WPO 14-15 XE	402,00	486,42	01	190

# Liste des machines par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
7 221 50 51 01 0	4014586867168	WPO 14-15 XE - Set	414,00	500,94	01	190
7 221 63 00 23 0	4014586866055	WPO 10-25 E	361,00	436,81	01	190
7 221 63 51 01 0	4014586867199	WPO 10-25 E - Set	373,00	451,33	01	190
7 221 65 50 01 0	4014586867236	ROT 14-200 E	546,00	660,66	01	179
7 221 66 60 00 0	4014586867519	Set de base RS 10-70 E	1.049,00	1.269,29	01	179
7 221 67 60 00 0	4014586868936	KS 10-38 E - Set	711,00	860,31	01	179
7 221 73 60 00 0	4014586875033	WSG 8-115	114,00	137,94	19	88
7 221 74 60 00 0	4014586875125	WSG 8-125	114,00	137,94	19	88
7 221 75 60 00 0	4014586875217	WSG 12-125 P	156,00	188,76	19	88
7 221 76 60 00 0	4014586875309	WSG 12-125 PQ	167,00	202,07	19	88
7 221 77 60 00 0	4014586875316	WSG 11-125	130,00	157,30	19	89
7 221 78 60 00 0	4014586875323	WSG 15-125 P	177,00	214,17	19	89
7 221 79 60 00 0	4014586875330	WSG 15-125 PQ	188,00	227,48	19	89
7 221 80 60 00 0	4014586875347	WSG 15-125 PS	177,00	214,17	19	89
7 221 81 60 00 0	4014586875354	WSG 15-125 PSQ	188,00	227,48	19	90
7 221 82 60 00 0	4014586875361	WSG 15-150 P	177,00	214,17	19	90
7 221 83 60 00 0	4014586875378	WSG 15-150 PQ	188,00	227,48	19	90
7 221 84 60 00 0	4014586875385	WSG 15-70 Inox	261,00	315,81	19	90
7 221 84 61 00 0	4014586876412	WSG 15-70 E - Set Start	395,00	477,95	19	180
7 221 86 60 00 0	4014586879833	WSG 11-125 R	156,00	188,76	19	91
7 221 87 60 00 0	4014586879888	WSG 11-125 RT	156,00	188,76	19	91
7 221 90 60 00 0	4014586879970	WSG 15-125 PR	209,00	252,89	19	91
7 221 91 60 00 0	4014586880020	WSG 15-125 PRT	209,00	252,89	19	91
7 221 92 60 00 0	4014586880075	WSG 15-150 PR	209,00	252,89	19	92
7 221 93 60 00 0	4014586880112	WSG 15-150 PRT	209,00	252,89	19	92
7 221 94 60 00 0	4014586880150	WSG 15-70 Inox R	293,00	354,53	19	92
7 221 95 60 00 0	4014586880198	WSG 15-70 Inox RT	293,00	354,53	19	92
7 223 16 60 00 0	4014586879505	GSZ 8-280 P	209,00	252,89	01	100
7 223 17 60 00 0	4014586879437	GSZ 8-280 PE	230,00	278,30	01	100
7 223 18 60 00 0	4014586879598	GSZ 8-280 PL	377,00	456,17	01	100
7 223 19 60 00 0	4014586879444	GSZ 8-280 PEL	398,00	481,58	01	100
7 223 20 60 00 0	4014586879451	GSZ 8-90 PEL	471,00	569,91	01	101
7 223 21 60 00 0	4014586880495	GSZ 11-320 PRL	408,00	493,68	01	101
7 223 22 60 00 0	4014586880501	GSZ 11-320 PERL	429,00	519,09	01	101
7 223 23 60 00 0	4014586880525	GSZ 11-90 PERL	503,00	608,63	01	101
7 223 24 60 00 0	4014586880594	GSZ 4-280 EL	398,00	481,58	01	102
7 223 25 60 00 0	4014586880648	GSZ 4-90 EL	398,00	481,58	01	102
7 228 05 50 00 0	4014586867250	BF 10-280 E	495,00	598,95	01	180
7 228 05 51 00 0	4014586867267	Set de base BF 10-280 E	582,00	704,22	01	180
7 229 42 61 00 0	4014586877297	FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER Top	260,00	314,60	03	215
7 229 42 62 00 0	4014586877310	FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER QuickStart	215,00	260,15	03	215
7 229 42 63 00 0	4014586877327	FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER Top Extra	501,00	606,21	03	215
7 229 42 66 00 0	4014586877846	FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER Marine	284,00	343,64	03	216
7 229 43 61 00 0	4014586877334	FMT 250 Q - FEIN MULTITALENT QuickStart	173,00	209,33	03	216
7 229 44 61 00 0	4014586877341	FMT 250 - FEIN MULTITALENT Start	132,00	159,72	03	216
7 230 23 00 23 8	4014586848624	BLS 3.5	1.420,00	1.718,20	01	122
7 230 24 00 23 4	4014586848631	BLS 4.2	1.487,00	1.799,27	01	122
7 230 31 61 00 0	4014586874661	BSS 1.6 E	529,00	640,09	01	119
7 230 32 61 00 0	4014586874739	BSS 1.6 CE	589,00	712,69	01	119
7 230 33 61 00 0	4014586874807	BSS 2.0 E	729,00	882,09	01	119
7 230 34 61 00 0	4014586874876	BLS 1.6 E	494,00	597,74	01	122
7 230 35 61 00 0	4014586874944	BLS 2.5 E	756,00	914,76	01	123
7 232 30 00 23 0	4014586848655	BLK 3.5	1.400,00	1.694,00	01	125
7 232 31 00 23 9	4014586848662	BLK 5.0	2.126,00	2.572,46	01	125
7 232 38 60 00 0	4014586869858	BLK 1.6 E	515,00	623,15	01	125
7 232 39 60 00 0	4014586869926	BLK 1.6 LE	744,00	900,24	01	126
7 232 40 60 00 0	4014586869995	BLK 2.0 E	710,00	859,10	01	126
7 232 41 60 00 0	4014586870069	BLK 1.3 TE	515,00	623,15	01	127
7 232 42 60 00 0	4014586870137	BLK 1.3 CSE	515,00	623,15	01	127
7 234 15 00 23 0	4014586839332	AStE 638	466,00	563,86	01	133
7 234 17 00 23 9	4014586841670	ASt 638	421,00	509,41	01	133
7 234 22 00 23 0	4014586858470	AStx 649-1	1.761,00	2.130,81	01	136
7 234 23 00 23 0	4014586858500	AStxe 649-1	1.841,00	2.227,61	01	136
7 236 31 50 01 3	4014586859552	FSC 1.6	481,00	582,01	03	197
7 236 36 50 01 0	4014586863122	FSC 2.0 Q	471,00	569,91	03	204
7 236 36 51 01 0	4014586862781	Set professionnel FEIN Réparation/remplacement de fenêtres	576,00	696,96	03	204
7 236 36 52 01 0	4014586862798	Set professionnel FEIN Second oeuvre bois	576,00	696,96	03	204
7 236 36 53 01 0	4014586862804	Set professionnel FEIN Rénovation de carrelage	576,00	696,96	03	204
7 236 36 55 01 0	4014586863016	Set professionnel FEIN Marine	576,00	696,96	03	205
7 236 36 56 01 0	4014586862828	Set professionnel FEIN pour l'installation de chauffage et de sanitaires	576,00	696,96	03	205
7 236 38 61 00 0	4014586876351	FSC 2.0 Set professionnel FEIN Rénovation de joints de façade	618,00	747,78	03	205
7 236 42 50 01 0	4014586863191	FSC 1.6 Q	481,00	582,01	03	197
7 236 42 55 01 0	4014586862842	Set professionnel Réparation automobile	588,00	711,48	03	197
7 236 42 56 01 0	4014586862859	Set professionnel FEIN Vitrage automobile	588,00	711,48	03	197
7 236 42 57 01 0	4014586862866	Set professionnel FEIN Cargo	588,00	711,48	03	198
7 238 14 00 23 0	4014586865744	MF 14-180	1.035,00	1.252,35	01	139



Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
7 270 27 00 23 5	4014586850771	KBM 32 Q	1.070,00	1.294,70	01	153
7 270 32 00 23 0	4014586862538	KBM 80 auto	3.533,00	4.274,93	01	165
7 270 34 00 23 0	4014586862545	KBM 80 U	3.072,00	3.717,12	01	165
7 270 40 61 00 0	4014586872995	KBM 50 U	1.605,00	1.942,05	01	153
7 270 41 61 00 0	4014586872834	KBM 50 Q	1.391,00	1.683,11	01	154
7 270 42 61 00 0	4014586874272	KBM 50 auto	2.034,00	2.461,14	01	154
7 270 43 61 00 0	4014586872902	KBM 65 U	2.034,00	2.461,14	01	155
7 271 01 61 00 0	4014586868769	KBH 25	632,00	764,72	01	142
7 272 01 61 00 0	4014586700212	KBB 30	749,00	906,29	01	147
7 272 02 61 00 0	4014586700328	KBB 38	856,00	1.035,76	01	147
7 272 03 61 00 0	4014586700502	KBB 40	1.157,00	1.399,97	01	147
7 272 04 61 00 0	4014586700410	KBB 60	1.654,00	2.001,34	01	148
7 534 08 00 00 0	4014586855639	STS 325 R	2.260,00	2.734,60	01	136
7 536 03 00 01 0	4014586861906	MOdx 6-25	571,00	690,91	03	205
7 820 62 00 22 0	4014586856742	MSfo 869-1c 300 Hz 72 V	1.140,00	1.379,40	09	-
7 820 62 00 26 0	4014586856759	MSfo 869-1c 300 Hz 200 V	1.140,00	1.379,40	09	105
7 820 63 00 12 0	4014586856797	MSfo 869-1c 200 Hz 72 V	1.140,00	1.379,40	09	-
7 820 63 00 17 0	4014586860190	MSfo 869-1c 200 Hz 135 V	1.140,00	1.379,40	09	-
7 820 63 00 20 0	4014586856803	MSfo 869-1c 200 Hz 265 V	1.140,00	1.379,40	09	-
7 820 64 00 12 0	4014586856810	MSfo 869-1d 200 Hz 72 V	1.140,00	1.379,40	09	-
7 820 64 00 17 0	4014586860206	MSfo 869-1d 200 Hz 135 V	1.140,00	1.379,40	09	-
7 820 64 00 20 0	4014586856827	MSfo 869-1d 200 Hz 265 V	1.140,00	1.379,40	09	-
7 820 65 00 22 0	4014586860664	MSfo 869-1d 300 Hz 72 V	1.140,00	1.379,40	09	-
7 820 65 00 26 0	4014586856834	MSfo 869-1d 300 Hz 200 V	1.140,00	1.379,40	09	105
7 820 70 00 20 0	4014586856926	MSfo 852-1c 200 Hz 265 V	999,00	1.208,79	09	-
7 820 71 00 26 0	4014586856933	MSfo 852-1c 300 Hz 200 V	999,00	1.208,79	09	105
7 820 72 00 20 0	4014586856964	MSfo 852-1d 200 Hz 265 V	999,00	1.208,79	09	-
7 820 73 00 26 0	4014586856971	MSfo 852-1d 300 Hz 200 V	999,00	1.208,79	09	106
7 820 74 00 12 0	4014586857008	MSfo 870-1c 200 Hz 72 V	1.325,00	1.603,25	09	-
7 820 74 00 17 0	4014586857015	MSfo 870-1c 200 Hz 135 V	1.325,00	1.603,25	09	-
7 820 74 00 20 0	4014586857022	MSfo 870-1c 200 Hz 265 V	1.325,00	1.603,25	09	-
7 820 75 00 26 0	4014586857053	MSfo 870-1c 300 Hz 200 V	1.325,00	1.603,25	09	106
7 820 76 00 20 0	4014586857091	MSfo 870-1d 200 Hz 265 V	1.325,00	1.603,25	09	-
7 820 77 00 26 0	4014586857107	MSfo 870-1d 300 Hz 200 V	1.325,00	1.603,25	09	106
7 820 79 00 20 0	4014586857138	MSfo 849-1c 200 Hz 265 V	1.010,00	1.222,10	09	-
7 820 80 00 26 0	4014586857145	MSfo 849-1c 300 Hz 200 V	1.010,00	1.222,10	09	111
7 820 81 00 17 0	4014586857268	MSf 843-1a 200 Hz 135 V	977,00	1.182,17	09	-
7 820 81 00 20 0	4014586857275	MSf 843-1a 200 Hz 265 V	977,00	1.182,17	09	-
7 820 82 00 12 0	4014586857299	MSfov 852-1 200 Hz 72 V	1.271,00	1.537,91	09	-
7 820 82 00 17 0	4014586857305	MSfov 852-1 200 Hz 135 V	1.271,00	1.537,91	09	-
7 820 82 00 20 0	4014586857312	MSfov 852-1 200 Hz 265 V	1.271,00	1.537,91	09	-
7 820 83 00 22 0	4014586857329	MSfov 852-1 300 Hz 72 V	1.271,00	1.537,91	09	-
7 820 83 00 26 0	4014586857336	MSfov 852-1 300 Hz 200 V	1.271,00	1.537,91	09	107
7 820 85 00 26 0	4014586864402	MSf 843-1c 300 Hz 200 V	923,00	1.116,83	09	107
7 820 86 60 00 0	4014586869513	HFW 9-125 300 Hz 200 V	727,00	879,67	09	107
7 823 03 00 17 2	4014586827575	MSho 840-2 200 Hz 135 V	738,00	892,98	09	-
7 823 03 00 20 4	4014586827599	MSho 840-2 200 Hz 265 V	738,00	892,98	09	-
7 823 03 00 22 9	4014586827612	MSho 840-2 300 Hz 72 V	738,00	892,98	09	-
7 823 03 00 26 0	4014586827636	MSho 840-2 300 Hz 200 V	738,00	892,98	09	109
7 823 14 00 17 7	4014586828527	MShyo 840-1 200 Hz 135 V	803,00	971,63	09	-
7 823 19 00 20 0	4014586857923	MSh 843-1 200 Hz 265 V	880,00	1.064,80	09	-
7 823 19 00 22 0	4014586857930	MSh 843-1 300 Hz 72 V	880,00	1.064,80	09	-
7 823 19 00 26 0	4014586857947	MSh 843-1 300 Hz 200 V	880,00	1.064,80	09	109
7 823 20 00 12 0	4014586857978	MSho 849-1 Z 200 Hz 72 V	1.010,00	1.222,10	09	-
7 823 20 00 17 0	4014586857985	MSho 849-1z 200 Hz 135 V	1.010,00	1.222,10	09	-
7 823 20 00 20 0	4014586857992	MSho 849-1Z 200 Hz 265 V	1.010,00	1.222,10	09	-
7 823 20 00 22 0	4014586858005	MSho 849-1 Z 300 Hz 72 V	1.010,00	1.222,10	09	-
7 823 20 00 26 0	4014586858012	MSho 849-1Z 300 Hz 200 V	1.010,00	1.222,10	09	109
7 823 22 00 26 0	4014586860015	MSho 852-1 300 Hz 200 V	1.010,00	1.222,10	09	-
7 824 37 00 22 0	4014586858081	MShyo 869-1a 300 Hz 72 V	1.498,00	1.812,58	09	-
7 824 37 00 26 0	4014586857633	MShyo 869-1a 300 Hz 200 V	1.498,00	1.812,58	09	110
7 824 38 00 26 0	4014586858111	MShyo 869-1d 300 Hz 200 V	1.498,00	1.812,58	09	110
7 824 39 00 12 0	4014586858128	MShyo 852-3a 200 Hz 72 V	1.043,00	1.262,03	09	-
7 824 39 00 17 0	4014586871714	MShyo 852-3a 200 Hz 135 V	1.043,00	1.262,03	09	-
7 824 39 00 20 0	4014586857640	MShyo 852-3a 200 Hz 265 V	1.043,00	1.262,03	09	-
7 824 39 00 22 0	4014586858135	MShyo 852-3a 300 Hz 72 V	1.043,00	1.262,03	09	-
7 824 39 00 26 0	4014586857657	MShyo 852-3a 300 Hz 200 V	1.043,00	1.262,03	09	110
7 824 40 00 26 0	4014586858180	MShyo 852-4a 300 Hz 200 V	1.248,00	1.510,08	09	111
7 824 41 00 20 0	4014586858210	MSho 852-1 200 Hz 265 V	1.006,00	1.217,26	09	-
7 824 42 00 22 0	4014586858234	MSho 852-1 300 Hz 72 V	1.006,00	1.217,26	09	-
7 824 42 00 26 0	4014586858241	MSho 852-1 300 Hz 200 V	1.006,00	1.217,26	09	111
7 901 05 00 40 3	4014586857879	GRIT GXE	711,00	860,31	13	230
7 901 23 00 44 3	4014586871936	GRIT GXC	1.096,00	1.326,16	13	230
7 901 24 00 44 3	4014586873145	GRIT GXW	604,00	730,84	13	230
7 901 31 00 40 3	4014586872018	GRIT GX 75	958,00	1.159,18	13	229
7 901 32 00 40 3	4014586872063	GRIT GX 75 2H	1.143,00	1.383,03	13	229

# Liste des machines par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
7 902 01 00 40 3	4014586858913	GRIT GI 75	1.463,00	1.770,23	13	232
7 902 02 00 40 3	4014586858944	GRIT GI 75 2H	1.755,00	2.123,55	13	232
7 902 03 00 23 2	4014586858951	GRIT GI 100 EF	1.058,00	1.280,18	13	232
7 902 03 00 40 3	4014586858975	GRIT GI 100	898,00	1.086,58	13	232
7 902 04 00 40 3	4014586858999	GRIT GI 150	1.767,00	2.138,07	13	232
7 902 05 00 40 3	4014586859019	GRIT GI 150 2H	2.062,00	2.495,02	13	233
7 902 07 00 40 3	4014586859057	GRIT GIE	1.394,00	1.686,74	13	234
7 902 12 00 44 3	4014586867656	GRIT GIC	2.380,00	2.879,80	13	234
7 902 13 00 40 3	4014586872599	GIMS 75	2.758,00	3.337,18	13	234
7 902 14 00 40 3	4014586872643	GIMS 150	2.979,00	3.604,59	13	234
7 902 15 00 40 3	4014586875019	GRIT GILS	4.941,00	5.978,61	13	234
7 902 16 00 40 3	4014586878614	GIMS 75 2H	3.213,00	3.887,73	13	235
7 902 17 00 40 3	4014586878621	GIMS 150 2H	3.427,00	4.146,67	13	235
7 902 18 00 40 3	4014586878645	GIMS 75-6	3.213,00	3.887,73	13	235
7 902 19 00 40 3	4014586878683	GIMS 150-6	3.427,00	4.146,67	13	235
7 902 28 00 40 3	4014586871608	GRIT GIL	2.380,00	2.879,80	13	236
7 902 29 50 44 3	4014586878126	GRIT GIS 75	1.302,00	1.575,42	13	233
7 902 30 50 44 3	4014586878225	GRIT GIS 150	1.567,00	1.896,07	13	233
7 902 31 00 40 3	4014586871615	GRIT GILS	6.123,00	7.408,83	13	236
7 903 01 00 23 2	4014586880426	GRIT GHB 15-50	630,00	762,30	13	227
7 903 02 00 23 2	4014586880457	GRIT GHB 15-50 Inox	693,00	838,53	13	227
9 03 16 223 00 8	4014586847924	MBS 32 F	2.255,00	2.728,55	01	69
9 03 18 223 00 0	4014586878034	MBS 16 X	891,00	1.078,11	01	69
9 03 19 223 00 0	4014586878041	MBS 25 F	1.259,00	1.523,39	01	70
9 03 20 223 00 0	4014586878515	IBS 16	419,00	506,99	01	70
9 08 01 012 00 8	4014586835075	Enrouleur équilibreur jusqu'à 1,5 kg	62,00	75,02	01	246
9 08 01 023 00 1	4014586835099	Enrouleur équilibreur jusqu'à 2,5 kg	71,00	85,91	01	246
9 08 01 024 00 9	4014586835105	Enrouleur équilibreur jusqu'à 3 kg	163,00	197,23	01	247
9 08 01 025 00 3	4014586835136	Enrouleur équilibreur jusqu'à 5 kg	170,00	205,70	01	247
9 08 01 026 00 6	4014586835143	Enrouleur équilibreur jusqu'à 6,5 kg	184,00	222,64	01	247
9 08 01 027 00 0	4014586835150	Enrouleur équilibreur jusqu'à 9 kg	197,00	238,37	01	247
9 08 01 028 00 8	4014586835167	Enrouleur équilibreur jusqu'à 11 kg	208,00	251,68	01	248
9 08 01 029 00 2	4014586835174	Enrouleur équilibreur jusqu'à 14 kg	215,00	260,15	01	248
9 08 01 030 00 4	4014586835181	Enrouleur équilibreur jusqu'à 17 kg	222,00	268,62	01	248
9 08 01 037 00 9	4014586835228	Enrouleur équilibreur jusqu'à 2,5 kg	77,00	93,17	01	246
9 08 01 048 00 6	4014586849409	Enrouleur équilibreur jusqu'à 25 kg	625,00	756,25	01	-
9 08 01 049 00 0	4014586849416	Enrouleur équilibreur jusqu'à 32 kg	702,00	849,42	01	-
9 08 01 050 00 2	4014586849447	Enrouleur équilibreur jusqu'à 45 kg	856,00	1.035,76	01	-
9 08 01 051 00 1	4014586849454	Enrouleur équilibreur jusqu'à 60 kg	1.015,00	1.228,15	01	-
9 08 01 052 00 4	4014586854052	Enrouleur équilibreur jusqu'à 1,5 kg	71,00	85,91	01	246
9 08 01 055 00 0	4014586880693	Enrouleur équilibreur jusqu'à 25 kg	625,00	756,25	01	248
9 08 01 056 00 0	4014586880709	Enrouleur équilibreur jusqu'à 32 kg	702,00	849,42	01	249
9 08 01 057 00 0	4014586880716	Enrouleur équilibreur jusqu'à 45 kg	856,00	1.035,76	01	249
9 08 01 058 00 0	4014586880723	Enrouleur équilibreur jusqu'à 60 kg	1.015,00	1.228,15	01	249
9 20 27 060 00 0	4014586878362	Set Dustex 25 L	303,00	366,63	01	171
9 20 27 223 00 0	4014586877365	Dustex 25 L	261,00	315,81	01	171
9 20 28 060 00 0	4014586878423	Set Dustex 35 L	345,00	417,45	01	171
9 20 28 223 00 0	4014586877389	Dustex 35 L	303,00	366,63	01	171
9 28 19 340 12 9	4014586845517	MO82-7,5 KSR 50400 200 Hz 72 V	5.556,00	6.722,76	10	-
9 28 19 340 17 6	4014586845524	MO82-7,5 KSR 50400 200 Hz 135 V	5.556,00	6.722,76	10	-
9 28 19 340 20 8	4014586845470	MO82-7,5 KSR 50400 200 Hz 265 V	5.556,00	6.722,76	10	-
9 28 19 340 22 3	4014586845531	MO83-7,5 KSR 50400 300 Hz 72 V	6.261,00	7.575,81	10	-
9 28 19 340 26 4	4014586845494	MO83-7,5 KSR 50400 300 Hz 200 V	6.261,00	7.575,81	10	113
9 28 19 361 26 1	4014586837925	MO83-7,5 KSR 60220 300 Hz 200 V	6.261,00	7.575,81	10	-
9 28 21 340 12 5	4014586845548	MO82-11 KSR 50400 200 Hz 72 V	5.927,00	7.171,67	10	-
9 28 21 340 17 2	4014586845555	MO82-11 KSR 50400 200 Hz 135 V	5.927,00	7.171,67	10	-
9 28 21 340 20 4	4014586845562	MO82-11KSR 50400 200 Hz 265 V	5.927,00	7.171,67	10	-
9 28 21 340 22 9	4014586845586	MO83-11 KSR 50400 300 Hz 72 V	6.709,00	8.117,89	10	-
9 28 21 340 26 0	4014586845593	MO83-11KSR 50400 300 Hz 200 V	6.709,00	8.117,89	10	113
9 28 22 328 26 9	4014586838045	MO83-15KSR 50415 300 Hz 200 V	8.539,00	10.332,19	10	-
9 28 22 340 12 9	4014586845616	MO82-15 KSR 50400 200 Hz 72 V	7.904,00	9.563,84	10	-
9 28 22 340 17 6	4014586845623	MO82-15 KSR 50400 200 Hz 135 V	7.904,00	9.563,84	10	-
9 28 22 340 20 8	4014586845630	MO82-15KSR 50400 200 Hz 265 V	7.904,00	9.563,84	10	-
9 28 22 340 22 3	4014586845654	MO83-15 KSR 50400 300 Hz 72 V	8.539,00	10.332,19	10	-
9 28 22 340 26 4	4014586845661	MO83-15KSR 50400 300 Hz 200 V	8.539,00	10.332,19	10	113
9 28 22 373 26 0	4014586865195	MO83-15 KSR 60400 300 Hz 200 V	9.308,00	11.262,68	10	-
9 28 24 340 12 7	4014586845678	MO82-30 KSR 50400 200 Hz 72 V	11.542,00	13.965,82	10	-
9 28 24 340 17 4	4014586845685	MO82-30 KSR 50400 200 Hz 135 V	11.542,00	13.965,82	10	-
9 28 24 340 20 6	4014586845692	MO82-30KSR 50400 200 Hz 265 V	11.542,00	13.965,82	10	-
9 28 24 340 22 1	4014586845708	MO83-30 KSR 50400 300 Hz 72 V	13.155,00	15.917,55	10	-
9 28 24 340 26 2	4014586845715	MO83-30KSR 50400 300 Hz 200 V	13.155,00	15.917,55	10	113
9 28 26 340 17 0	4014586845722	MO82-45 KSR 50400 200 Hz 135 V	14.607,00	17.674,47	10	-
9 28 26 340 20 2	4014586845739	MO82-45KSR 50400 200 Hz 265 V	14.607,00	17.674,47	10	-
9 28 26 340 26 8	4014586845746	MO83-45KSR 50400 300 Hz 200 V	15.706,00	19.004,26	10	113
9 28 28 340 12 1	4014586845753	MO82-20 KSR 50400 200 Hz 72 V	8.737,00	10.571,77	10	-
9 28 28 340 17 8	4014586845760	MO82-20 KSR 50400 200 Hz 135 V	8.737,00	10.571,77	10	-



Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
9 28 28 340 20 0	4014586845777	MO82-20KSR 50400 200 Hz 265 V	8.737,00	10.571,77	10	-
9 28 28 340 22 5	4014586845784	MO83-20 KSR 50400 300 Hz 72 V	9.754,00	11.802,34	10	-
9 28 28 340 26 6	4014586845791	MO83-20KSR 50400 300 Hz 200 V	9.754,00	11.802,34	10	114
9 28 29 340 12 2	4014586845807	MO82-25 KSR 50400 200 Hz 72 V	10.495,00	12.698,95	10	-
9 28 29 340 17 9	4014586845821	MO82-25 KSR 50400 200 Hz 135 V	10.495,00	12.698,95	10	-
9 28 29 340 20 1	4014586845838	MO82-25KSR 50400 200 Hz 265 V	10.495,00	12.698,95	10	-
9 28 29 340 22 6	4014586845845	MO83-25 KSR 50400 300 Hz 72 V	11.247,00	13.608,87	10	-
9 28 29 340 26 7	4014586845852	MO83-25KSR 50400 300 Hz 200 V	11.326,00	13.704,46	10	114
9 90 01 001 00 1	4014586871974	GRIT GXR	1.060,00	1.282,60	13	230
9 90 01 002 00 0	4014586858340	GRIT GIXS	224,00	271,04	13	237
9 90 01 003 00 0	4014586859064	GRIT GIB	246,00	297,66	13	236
9 90 01 004 00 0	4014586859071	GRIT GIBE	1.401,00	1.695,21	13	236
9 90 01 007 00 1	4014586878263	GRIT GIR	2.024,00	2.449,04	13	236
9 90 01 009 00 0	4014586859125	GRIT GIXBE	1.479,00	1.789,59	13	237

## Liste des accessoires par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
3 01 09 011 00 7	4014586008844	Matrice	134,00	162,14	02	-
3 01 09 106 00 9	4014586009230	Matrice	203,55	246,30	02	-
3 01 09 128 01 8	4014586198071	Set adaptation FSN	11,05	13,37	04	-
3 01 09 141 00 3	4014586224060	Matrice	48,15	58,26	02	128
3 01 09 141 02 0	4014586318134	Matrice pack de 2	76,60	92,69	02	128
3 01 09 141 03 0	4014586318141	Matrice pack de 5	167,80	203,04	02	128
3 01 09 154 00 7	4014586246598	Porte-matrice	190,65	230,69	02	128
3 01 09 169 00 9	4014586265056	Matrice	143,35	173,45	02	128
3 01 09 169 03 0	4014586275024	Matrices / jeu de poinçons	181,10	219,13	02	129
3 01 09 169 04 0	4014586318158	Matrice pack de 2	229,80	278,06	02	128
3 01 09 170 00 1	4014586265063	Matrice	162,90	197,11	02	129
3 01 09 170 03 0	4014586275031	Matrices / jeu de poinçons	198,05	239,64	02	128
3 01 09 170 04 0	4014586318165	Matrice pack de 2	259,00	313,39	02	129
3 01 09 189 01 0	4014586272733	Bague intermédiaire	7,45	9,01	04	-
3 01 09 203 00 0	4014586351230	Cale d'adaptation	5,65	6,84	02	-
3 02 16 130 00 4	4014586010427	Axe de maillon de chaîne	0,40	0,48	02	-
3 02 17 332 00 9	4014586243672	Éjecteur «court»	13,60	16,46	02	162
3 02 17 333 00 3	4014586243689	Éjecteur «long»	13,60	16,46	02	151
3 02 17 337 00 2	4014586245225	Éjecteurs «fins»	16,30	19,72	02	162
3 02 17 338 00 0	4014586251271	Éjecteurs «fins» Kur	12,10	14,64	02	162
3 02 17 355 00 0	4014586284552	Goupille de centrage	16,30	19,72	02	162
3 02 17 358 00 0	4014586341941	Ejecteurs	13,20	15,97	02	151
3 02 17 359 00 0	4014586341958	Ejecteurs	13,20	15,97	02	151
3 02 29 159 00 1	4014586012001	Plaque de dégagement	17,25	20,87	02	-
3 02 29 216 00 5	4014586012155	Etrier de protection	5,15	6,23	02	187
3 02 29 347 01 0	4014586354330	Epingles en métal	4,90	5,93	02	51
3 02 31 003 00 3	4014586012414	Chaîne de tension	48,75	58,99	02	-
3 02 31 008 00 0	4014586012421	Chaîne de tension	118,50	143,38	02	-
3 02 32 044 01 0	4014586232591	Crochet de suspension pour équilibreur	124,45	150,58	02	249
3 02 32 046 00 8	4014586259604	Dispositif de suspension			06	65
3 02 35 007 00 5	4014586012919	Goupille de sécurité	2,45	2,96	02	83
3 02 35 009 00 7	4014586012926	Goupille de sécurité	2,45	2,96	02	83
3 02 40 239 01 4	4014586232584	Dispositif d'arrêt pour équilibreur	65,95	79,80	02	249
3 02 40 247 00 2	4014586253510	Porte-pompe	14,80	17,91	02	-
3 02 40 308 01 0	4014586353111	Set de bagues d'étanchéité	10,10	12,22	02	51
3 05 01 242 00 1	4014586014272	Douille	5,65	6,84	02	-
3 05 01 345 01 0	4014586272993	BAGUE INDENTIF NOIR (10)	12,40	15,00	06	32
3 05 01 345 02 0	4014586273006	BAGUE INDENTIF PANACHEE (7)	9,30	11,25	06	32
3 05 01 346 01 0	4014586273013	BAGUE INDENTIF GRIS (10)	12,40	15,00	06	32
3 05 01 347 01 0	4014586273020	BAGUE INDENTIF VERT (10)	12,40	15,00	06	32
3 05 01 348 01 0	4014586273037	BAGUE INDENTIF BLEU (10)	12,40	15,00	06	32
3 05 01 349 01 0	4014586273044	BAGUE INDENTIF ROUGE (10)	12,40	15,00	06	32
3 05 01 350 01 0	4014586273051	BAGUE INDENTIF ORANGE (10)	12,40	15,00	06	32
3 05 01 351 01 0	4014586274898	BAGUE INDENTIF JAUNE (10)	12,40	15,00	06	32
3 05 01 352 01 0	4014586317106	BAGUE INDENTIF NOIR (10)	12,40	15,00	06	32
3 05 01 352 02 0	4014586317113	BAGUE INDENTIF PANACHEE (7)	9,30	11,25	06	32
3 05 01 353 01 0	4014586317120	BAGUE INDENTIF GRIS (10)	12,40	15,00	06	32
3 05 01 354 01 0	4014586317137	BAGUE INDENTIF VERT (10)	12,40	15,00	06	32
3 05 01 355 01 0	4014586317144	BAGUE INDENTIF BLEU (10)	12,40	15,00	06	32
3 05 01 356 01 0	4014586317151	BAGUE INDENTIF ROUGE (10)	12,40	15,00	06	32
3 05 01 357 01 0	4014586317168	BAGUE INDENTIF ORANGE (10)	12,40	15,00	06	32
3 05 01 358 01 0	4014586317175	BAGUE INDENTIF JAUNE (10)	12,40	15,00	06	32
3 05 05 066 01 5	4014586235271	Manchon de recouvrement ass.	29,85	36,12	02	-
3 05 05 068 01 7	4014586248769	Manchon de recouvrement ass.	30,45	36,84	02	-
3 05 05 069 01 1	4014586258928	Manchon de recouvrement ass.	19,65	23,78	02	-
3 05 17 025 00 2	4014586016900	Raccord	6,55	7,93	02	-
3 05 17 028 00 7	4014586016931	Embout à olive Ø 32	2,50	3,02	02	134
3 05 17 029 00 1	4014586016948	Raccord Ø 27	3,05	3,69	02	134
3 05 20 050 02 1	4014586017174	Manchons d'aspiration ass	23,60	28,56	02	-
3 06 05 109 00 6	4014586224503	Adaptateur	1,15	1,39	02	223
3 06 05 110 00 8	4014586224510	Adaptateur	1,15	1,39	02	223
3 06 05 114 01 1	4014586266848	Adaptateur FSC	22,40	27,10	04	199
3 06 06 009 00 2	4014586018409	Manchon d'étanchéité	22,20	26,86	02	-
3 07 06 268 00 6	4014586022260	Cordon extensible	69,55	84,16	02	-
3 07 07 157 03 5	4014586321035	Câble de raccordement	29,00	35,09	06	249
3 07 28 123 00 7	4014586030104	Connecteur 3P+SK	22,45	27,16	02	114
3 07 28 124 00 5	4014586030111	Connecteur 3P+SK	30,50	36,91	02	114
3 07 28 130 00 0	4014586030173	PRISE CEE 32A SUP.50 V	27,65	33,46	02	114
3 07 28 131 00 9	4014586030180	PRISE CEE 32A SUP.50 V	35,70	43,20	02	114
3 07 28 137 00 5	4014586030241	Prise de courant murale 3P+SK	31,10	37,63	02	115
3 07 28 138 00 3	4014586030258	Prise de courant murale 3P+SK	41,45	50,15	02	115
3 07 28 141 00 8	4014586030289	Boîte de montage 3P+SK EZ28-141	43,75	52,94	02	115
3 07 28 368 00 0	4014586296586	Adaptateur de fiche GB, 230 V	5,15	6,23	02	-
3 07 49 065 00 9	4014586031927	Coffret de démarrage	1.415,90	1.713,24	10	115
3 07 49 067 00 6	4014586031941	Coffret de démarrage	2.045,75	2.475,36	10	115
3 07 49 068 00 4	4014586031965	Coffret de démarrage	2.422,60	2.931,35	10	115



Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
3 07 49 069 00 8	4014586031972	Coffret de démarrage	2.530,25	3.061,60	10	115
3 07 49 070 00 0	4014586031989	Coffret de démarrage	3.176,30	3.843,32	10	115
3 07 49 073 00 6	4014586032016	Coffret de démarrage	1.830,40	2.214,78	10	115
3 07 49 086 00 0	4014586032108	COFFRET DE COMMANDE 400 V50HZ	2.672,10	3.233,24	10	-
3 07 49 099 00 5	4014586032221	Coffret de démarrage	2.271,85	2.748,94	10	-
3 07 49 100 00 6	4014586326375	Coffret de démarrage	2.293,40	2.775,01	10	-
3 07 51 144 00 3	4014586032993	Disjoncteur-protecteur 3P	84,05	101,70	02	-
3 07 56 004 00 6	4014586033266	Fiche disjoncteur moteur	24,85	30,07	02	-
3 07 56 017 00 6	4014586033358	Fiche disjoncteur moteur	23,45	28,37	02	-
3 07 56 084 00 8	4014586264189	Fiche disjoncteur moteur1,0-1,6 A	173,10	209,45	02	-
3 07 56 085 00 2	4014586264196	Connecteur de protection moteur 1,6-2,5 A	173,10	209,45	02	114
3 07 56 086 00 5	4014586264202	Connecteur de protection moteur 2,5-4,0 A	173,10	209,45	02	-
3 07 56 087 00 9	4014586264219	Connecteur de protection moteur 4,0-6,3 A	173,10	209,45	02	114
3 07 56 088 00 7	4014586264226	Connecteur de protection moteur 6,3-9,0 A	194,55	235,41	02	115
3 07 56 089 00 1	4014586264233	Connecteur de protection moteur	194,55	235,41	02	115
3 07 56 090 00 3	4014586264240	Connecteur de protection moteur 12,5-16,0 A	194,55	235,41	02	115
3 07 56 093 00 9	4014586264271	Connecteur de protection moteur 1,6-2,5 A	180,25	218,10	02	114
3 07 56 094 00 7	4014586264288	Connecteur de protection moteur 2,5-4,0 A	180,25	218,10	02	-
3 07 56 095 00 1	4014586264295	Connecteur de protection moteur 4,0-6,3 A	180,25	218,10	02	114
3 07 56 096 00 4	4014586264301	Connecteur de protection moteur 6,3-9,0 A	203,10	245,75	02	115
3 07 56 097 00 8	4014586264318	Connecteur de protection moteur	203,10	245,75	02	115
3 07 56 098 00 6	4014586264325	Connecteur de protection moteur 12,5-16,0 A	203,10	245,75	02	115
3 12 07 103 01 3	4014586044910	Tête orbitale ass	105,25	127,35	02	184
3 12 07 131 02 9	4014586045092	Tête orbitale ass	148,10	179,20	02	183
3 13 08 072 00 0	4014586048123	Couteau du coulisseau et couteau fixe	26,70	32,31	02	123
3 13 08 092 00 8	4014586210803	Couteau fixe	59,75	72,30	02	123
3 13 08 096 00 7	4014586210810	Couteau fixe 4,2 mm	100,15	121,18	02	123
3 13 08 098 00 9	4014586213477	Couteau de coulisseau Cr	156,10	188,88	02	123
3 13 08 110 00 3	4014586229812	Couteau	89,70	108,54	02	120
3 13 08 111 00 2	4014586229829	Axe pour couteau	14,25	17,24	02	120
3 13 08 113 00 9	4014586229836	Mâchoires (set)	95,60	115,68	02	120
3 13 08 123 00 8	4014586229867	Couteau jusqu'à 2,0 mm	140,95	170,55	02	120
3 13 08 136 00 2	4014586229805	Couteau	50,10	60,62	02	123
3 13 08 143 00 6	4014586230092	Couteau	57,60	69,70	02	123
3 13 08 146 00 1	4014586232911	Couteau	50,80	61,47	02	123
3 13 08 147 00 5	4014586232928	Couteau	60,60	73,33	02	123
3 13 08 150 00 9	4014586239583	Lame droite 1 - 1,6 mm	64,50	78,05	02	120
3 13 08 151 00 8	4014586239590	Couteau pour courbes, 1 mm	68,55	82,95	02	120
3 13 08 152 00 1	4014586239606	Couteau Cr	77,55	93,84	02	120
3 13 08 153 01 4	4014586239613	Mâchoires Ubs 1.6	69,45	84,03	02	120
3 13 08 153 02 0	4014586239620	Mâchoires Ubs 1.6c	69,45	84,03	02	120
3 13 09 036 00 4	4014586048512	Poinçon	52,85	63,95	02	-
3 13 09 039 00 0	4014586048543	Guide contre-Poinçon	97,55	118,04	02	-
3 13 09 040 00 2	4014586048550	Matrice	50,60	61,23	02	128
3 13 09 093 00 3	4014586199931	Matrice	58,15	70,36	02	129
3 13 09 094 00 1	4014586199948	Matrice	66,25	80,16	02	129
3 13 09 097 00 2	4014586199955	Poinçon	52,75	63,83	02	129
3 13 09 098 00 0	4014586199962	Poinçon	76,85	92,99	02	129
3 13 09 100 01 4	4014586199986	Douille	91,50	110,72	02	-
3 13 09 107 00 0	4014586210742	Matrice 5 mm	94,10	113,86	02	129
3 13 09 108 00 8	4014586210759	Matrice 3 mm	94,10	113,86	02	129
3 13 09 109 00 2	4014586210766	Matrice P 5 mm	94,10	113,86	02	129
3 13 09 110 00 4	4014586210773	Poinçon	76,70	92,81	02	129
3 13 09 110 01 3	4014586259161	Set poinçon et matrice, 5 mm, acier	166,75	201,77	02	129
3 13 09 114 00 8	4014586210780	Sac à copeaux	85,35	103,27	02	129
3 13 09 119 00 1	4014586209852	Poinçon	59,65	72,18	02	-
3 13 09 121 00 2	4014586209876	Plaque d'usure	11,00	13,31	02	128
3 13 09 122 00 5	4014586209883	Matrice	64,75	78,35	02	128
3 13 09 122 02 0	4014586318172	Matrice pack de 2	116,75	141,27	02	128
3 13 09 122 03 0	4014586318189	Matrice pack de 5	276,00	333,96	02	128
3 13 09 134 00 6	4014586259185	Poinçon, 3 mm CR	76,70	92,81	02	129
3 13 09 134 01 5	4014586259192	Set poinçon et matrice	166,75	201,77	02	129
3 13 22 190 01 4	4014586053363	Sac à poussière pack de 5	50,75	61,41	02	-
3 13 22 238 00 0	4014586053806	Adaptateur	41,60	50,34	02	-
3 13 22 599 01 5	4014586227016	Sac à poussière pack de 5	47,50	57,48	02	-
3 13 22 600 00 1	4014586227009	Élément filtrant	53,30	64,49	02	-
3 13 22 601 01 9	4014586227030	Filtres à plis plat	16,50	19,97	02	-
3 13 22 602 01 2	4014586227047	Filtre en papier UE5	22,60	27,35	02	-
3 13 22 603 01 6	4014586227054	Manchon de jonction	4,90	5,93	02	-
3 13 22 757 01 6	4014586261386	Papier filtre BIA pack de 5	39,50	47,80	02	173
3 13 22 765 00 9	4014586261454	Cartouche filtre	52,90	64,01	02	173
3 13 22 767 01 5	4014586261478	Tuyau flexible d'aspiration ass	46,25	55,96	02	173
3 13 22 770 00 0	4014586261485	Pièce à main	11,80	14,28	02	173
3 13 22 771 00 9	4014586261492	Adaptateur	4,95	5,99	02	173
3 13 22 772 00 2	4014586261508	Manchon étagé	9,90	11,98	02	173
3 13 22 781 01 7	4014586262451	Papier filtre pack de 5 Dustex 25	23,15	28,01	02	173

## Liste des accessoires par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
3 13 22 810 01 0	4014586307718	Papier filtre pack de 5 Dustex 40	42,15	51,00	02	173
3 13 22 811 01 0	4014586307725	Sacs vers. extra fine DUSTEX 40 (5)	85,95	104,00	02	173
3 13 27 064 00 8	4014586199580	Mordaches en aluminium	48,30	58,44	02	138
3 13 27 068 00 7	4014586199627	Goujon de blocage	21,85	26,44	02	-
3 13 29 100 01 6	4014586218571	Pièce de serrage, pack de 2	5,05	6,11	02	-
3 13 29 106 00 8	4014586218595	Support de sciage	9,45	11,43	02	-
3 13 29 107 00 2	4014586218588	Support de sciage pour tubes	52,70	63,77	02	-
3 13 33 090 00 0	4014586368375	Mandrin	29,05	35,15	02	-
3 13 33 118 00 0	4014586368382	Mandrin	25,00	30,25	02	-
3 13 35 017 01 1	4014586262390	Rouleau de guidage	66,65	80,65	02	181
3 13 45 012 01 0	4014586366197	Filtres à plis plat	27,55	33,34	02	172
3 13 45 059 01 0	4014586366210	Filtres à plis plat	52,90	64,01	02	172
3 13 45 060 01 0	4014586366227	Filtres à plis plat	85,95	104,00	02	172
3 13 45 061 01 0	4014586366234	Sac à poussières en matériau non tissé	22,05	26,68	02	173
3 13 45 062 01 0	4014586366241	Sac à poussières en matériau non tissé	28,60	34,61	02	173
3 13 45 064 01 0	4014586366265	Filtre permanent	54,00	65,34	02	172
3 13 45 065 01 0	4014586366272	Tuyau flexible d'aspiration	69,10	83,61	02	172
3 13 45 066 01 0	4014586366289	Tuyau flexible d'aspiration	57,25	69,27	02	172
3 13 45 067 01 0	4014586366296	Tuyau de rallonge	63,70	77,08	02	172
3 13 45 068 01 0	4014586366302	Tuyau de rallonge	51,85	62,74	02	172
3 13 45 069 01 0	4014586366319	Set de réparation pour tuyau d'aspiration	27,55	33,34	02	172
3 13 45 070 01 0	4014586366326	Coude	11,55	13,98	02	172
3 13 45 071 01 0	4014586366333	Tubes d'aspiration en acier chromé	27,55	33,34	02	172
3 13 45 071 02 0	4014586368528	Set d'accessoires	74,50	90,14	02	172
3 13 45 072 01 0	4014586366340	Buse de sol	35,20	42,59	02	172
3 13 45 073 01 0	4014586366357	Buse d'aspiration multiple	33,05	39,99	02	172
3 13 45 074 01 0	4014586366364	Buse plate	5,50	6,65	02	172
3 13 45 075 01 0	4014586366371	Buse d'ameublement	8,30	10,04	02	172
3 13 45 076 01 0	4014586366388	Buse pinceau	10,50	12,71	02	172
3 13 45 077 01 0	4014586366395	Buse brosse	16,50	19,97	02	172
3 13 45 078 01 0	4014586366401	Manchon à prise d'air avec régulation de la puissance d'aspiration	24,30	29,40	02	172
3 13 45 079 01 0	4014586366418	Manchon étagé	10,50	12,71	02	172
3 13 45 119 01 0	4014586370187	Porte-câble	6,50	7,87	02	172
3 13 45 123 01 0	4014586378596	Manchon à prise d'air avec régulation de la puissance d'aspiration	27,00	32,67	02	172
3 13 45 130 01 0	4014586379449	Sachet filtre HEPA	95,05	115,01	02	173
3 14 14 024 01 0	4014586060187	Tuyau flexible d'aspiration ass	77,55	93,84	02	-
3 14 14 054 00 8	4014586208916	Tuyau	3,10	3,75	02	164
3 14 14 059 01 0	4014586227108	Tuyau flexible d'aspiration	46,25	55,96	02	-
3 14 14 070 01 0	4014586356433	Flexible d'arrosage	12,45	15,06	02	164
3 14 15 020 00 8	4014586060392	Amortisseurs de vibrations	35,25	42,65	02	115
3 14 15 081 00 1	4014586207865	Amortisseurs de vibrations	15,35	18,57	02	115
3 14 20 120 01 0	4014586376677	REVETEMENT PLASTIQUE	19,45	23,53	02	32
3 14 26 030 00 5	4014586061641	Support auto-agrippant	15,60	18,88	02	183
3 14 26 067 01 6	4014586236797	Tapis antiglisse	18,70	22,63	02	51
3 14 28 102 01 6	4014586195957	Protection contre les copeaux, pack de 5	9,05	10,95	02	134
3 14 28 156 00 0	4014586272047	Protection plastique	7,25	8,77	02	-
3 14 28 166 00 0	4014586305134	Protection module 2 p.ASW 12-16	6,15	7,44	02	32
3 18 01 010 01 2	4014586069210	Support	83,95	101,58	02	-
3 18 10 070 01 6	4014586069678	Capot de protection ass	30,65	37,09	02	-
3 18 10 071 01 5	4014586069739	Capot de protection ass	37,45	45,31	02	-
3 18 10 171 00 5	4014586070124	Capot-protecteur ass	193,45	234,07	02	-
3 18 10 209 02 1	4014586070452	Capot-protecteur ass	36,20	43,80	02	-
3 18 10 247 01 9	4014586241906	Protection contre les copeaux	18,20	22,02	02	-
3 18 10 263 00 0	4014586325484	Protection contre les contacts	4,35	5,26	04	218
3 18 10 264 01 0	4014586307343	Protection anti-poussière pour traitement anti-fouling	18,40	22,26	02	183
3 18 10 277 00 0	4014586326238	Capot de protection WSS 14 - 125	10,80	13,07	02	-
3 18 10 287 01 0	4014586369204	Capot de protection WSS 14 - 125	7,75	9,38	06	93
3 18 10 288 01 0	4014586369211	Capot de protection WSS 14 - 125	7,75	9,38	06	182
3 18 10 289 01 0	4014586369228	Capot de protection WSS 14 - 125	7,75	9,38	06	93
3 21 09 061 01 6	4014586074542	Élément de serrage ass	76,85	92,99	02	-
3 21 19 032 00 2	4014586074689	Poignée latérale	6,15	7,44	02	-
3 21 19 047 00 4	4014586074801	Poignée	10,20	12,34	02	-
3 21 19 058 00 1	4014586074849	Poignée	12,50	15,13	02	-
3 21 19 078 02 4	4014586074962	Poignée ass	22,05	26,68	02	-
3 21 19 103 01 7	4014586215587	Poignée ass	27,95	33,82	02	-
3 21 19 107 01 6	4014586222882	Poignée ass	4,85	5,87	02	-
3 21 19 113 01 6	4014586235264	Poignée ass	13,90	16,82	02	-
3 21 19 116 01 1	4014586267616	Poignée forme étrier	41,40	50,09	04	202
3 21 19 117 01 5	4014586268125	Poignée anti-vibrations	33,70	40,78	02	114
3 21 19 118 01 3	4014586268132	Poignée anti-vibrations	33,70	40,78	02	114
3 21 19 119 01 7	4014586268149	Poignée anti-vibrations	33,70	40,78	02	-
3 21 19 124 01 0	4014586334783	Poignée anti-vibrations	8,40	10,16	02	114
3 21 19 127 03 0	4014586351971	Aiguille d'amorce	21,35	25,83	02	51
3 21 23 002 00 6	4014586270906	Clé de réglage du couple	7,90	9,56	02	31
3 21 25 043 00 4	4014586075341	Etrier	6,80	8,23	02	-
3 21 25 050 00 7	4014586075396	Dispositif de suspension	9,60	11,62	02	50



Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
3 21 26 060 00 0	4014586305455	Support de machine ASM/ASSm	43,85	53,06	02	32
3 21 27 003 03 5	4014586075594	Butée de profondeur	72,40	87,60	02	73
3 21 27 005 02 1	4014586075617	Butée de profondeur	32,00	38,72	02	73
3 21 27 021 03 6	4014586075761	Butée spéciale FAYNOT	25,30	30,61	02	-
3 21 27 021 06 1	4014586075792	Butée spéciale FAYNOT	56,20	68,00	02	-
3 21 27 021 10 4	4014586250717	Butée spéciale FAYNOT	48,65	58,87	02	-
3 21 27 021 11 3	4014586250724	Butée spéciale FAYNOT	24,20	29,28	02	-
3 21 27 021 12 9	4014586258669	Butée spéciale FAYNOT	19,25	23,29	02	-
3 21 27 021 13 5	4014586262406	Butée	15,25	18,45	02	-
3 21 27 021 14 1	4014586270531	Butée ass	41,25	49,91	02	-
3 21 27 021 15 0	4014586295343	Butée spéciale FAYNOT	21,05	25,47	02	-
3 21 27 043 00 0	4014586075983	Butée spéciale FAYNOT	15,55	18,82	02	-
3 21 27 057 00 8	4014586208831	Butée spéciale FAYNOT	16,70	20,21	02	-
3 21 27 059 00 0	4014586215594	Butée de profondeur	9,60	11,62	02	-
3 21 27 065 01 9	4014586266077	Butée ass	34,75	42,05	02	-
3 21 27 069 01 0	4014586351674	Butée de profondeur	18,35	22,20	04	207
3 21 32 020 12 9	4014586076706	Pâte de coupe	13,70	16,58	04	120
3 21 32 022 00 7	4014586076713	Pompe à main	9,45	11,43	02	164
3 21 32 031 00 0	4014586289922	Spray d'huile de coupe à rendement élevé	15,05	18,21	02	145
3 21 33 012 01 8	4014586076775	Croisillon d'avancement	111,50	134,91	02	-
3 21 73 003 00 3	4014586265568	Gants de travail, petite taille, par paire	70,05	84,76	04	182
3 21 73 004 00 1	4014586265575	Gants de travail, taille moyenne, par paire	70,05	84,76	04	182
3 21 73 005 00 5	4014586265582	Gants de travail, grande taille, par paire	70,05	84,76	04	182
3 21 74 003 00 0	4014586077215	Panier de protection	10,20	12,34	02	-
3 21 74 006 00 5	4014586199641	Cliquet de serrage avec sangle	137,25	166,07	02	-
3 21 74 007 00 9	4014586214740	Cliquet de serrage avec sangle	16,40	19,84	02	-
3 21 74 008 00 7	4014586241890	Sangle	15,85	19,18	02	-
3 21 74 011 00 0	4014586319056	Défecteur	6,10	7,38	04	198
3 21 74 013 01 0	4014586335773	Godet à copeaux	17,30	20,93	02	145
3 21 74 013 10 0	4014586353128	Défecteur	15,35	18,57	02	51
3 21 74 013 20 0	4014586353135	Défecteur	18,75	22,69	02	51
3 21 74 014 01 0	4014586376691	Enveloppe protectrice AccuTec ASW	16,20	19,60	02	32
3 21 74 015 01 0	4014586376707	Enveloppe protectrice de batterie	16,20	19,60	02	31
3 21 74 016 01 0	4014586376714	Enveloppe protectrice de batterie	17,30	20,93	02	31
3 24 02 037 00 0	4014586232812	Rondelle	6,00	7,26	02	-
3 24 22 326 01 0	4014586369846	Plaque d'appui pour unités de perçage magnétiques	42,10	50,94	02	71
3 26 07 058 01 8	4014586088594	Bague d'arrêt ass	20,30	24,56	04	-
3 26 07 062 04 0	4014586299198	Set avec butée de profondeur	66,05	79,92	04	207
3 26 07 065 02 0	4014586290690	Lame de scie HSS avec butée de profondeur	64,15	77,62	04	218
3 26 23 009 00 6	4014586200699	Bagues de réduction	32,40	39,20	02	71
3 26 23 010 00 8	4014586200422	Bagues de réduction	32,40	39,20	02	71
3 26 23 011 01 6	4014586200439	Bagues de réduction	32,40	39,20	02	71
3 26 23 012 01 9	4014586248776	Bagues de réduction	32,40	39,20	02	71
3 26 23 013 00 4	4014586248783	Bagues de réduction	32,40	39,20	02	71
3 26 23 014 01 0	4014586369853	Bagues de réduction	32,40	39,20	02	71
3 27 14 035 01 6	4014586091914	Poignée de guidage	209,90	253,98	02	-
3 27 14 037 01 3	4014586091938	Poignée de serrage ass	243,45	294,57	02	-
3 27 14 062 02 3	4014586092133	Support mains libres	194,80	235,71	02	138
3 27 14 071 01 3	4014586092201	Mâchoires de serrage ass	36,75	44,47	02	-
3 27 14 084 00 8	4014586195872	Table d'appui	89,90	108,78	02	134
3 27 14 088 00 7	4014586200750	Dispositif anti-copeaux	4,50	5,45	02	134
3 39 01 021 01 1	4014586110165	Coffret machine	51,40	62,19	02	73
3 39 01 022 01 4	4014586110202	Coffret machine	47,25	57,17	02	138
3 39 01 031 00 1	4014586110233	Coffret machine	70,90	85,79	02	-
3 39 01 032 01 3	4014586110257	Coffret machine	48,70	58,93	02	65
3 39 01 045 01 8	4014586110387	Coffret	40,10	48,52	02	-
3 39 01 073 01 3	4014586200002	Coffret	161,20	195,05	02	-
3 39 01 096 01 6	4014586242095	Coffret	180,25	218,10	02	-
3 39 01 100 02 0	4014586287980	Coffret à outils ass pour trépan	18,05	21,84	02	-
3 39 01 112 02 0	4014586317939	Coffret machine	81,80	98,98	04	-
3 39 01 118 01 0	4014586285474	Coffret	36,85	44,59	02	103
3 39 01 118 03 0	4014586285481	Coffret système, livré sans accessoires	43,10	52,15	04	-
3 39 01 118 20 0	4014586302775	Coffret FSC	45,25	54,75	04	-
3 39 01 118 48 0	4014586317618	Coffret machine	48,40	58,56	02	65
3 39 01 118 93 0	4014586334974	Coffret système livré sans accessoires	44,20	53,48	04	33
3 39 01 119 00 0	4014586285498	Boîte en plastique	3,95	4,78	02	103
3 39 01 121 02 0	4014586317946	Coffret	188,45	228,02	02	-
3 39 01 122 01 0	4014586308791	Coffret composé	62,65	75,81	02	187
3 39 01 122 06 0	4014586321165	Coffret machine	71,75	86,82	02	-
3 39 01 122 12 0	4014586336732	Coffret machine	70,70	85,55	02	-
3 39 01 124 00 0	4014586310930	Caisse de transport	30,40	36,78	02	-
3 39 01 126 02 0	4014586332406	Coffret	82,65	100,01	02	-
3 39 01 127 02 0	4014586325859	Coffret	83,90	101,52	02	-
3 39 01 128 06 0	4014586331355	Coffret machine	51,35	62,13	02	-
3 39 01 128 58 0	4014586367897	Coffret machine	45,10	54,57	02	-
3 39 01 128 82 0	4014586349435	Coffret machine	46,45	56,20	02	-

## Liste des accessoires par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
3 39 01 130 05 0	4014586333250	Coffret machine	73,05	88,39	02	-
3 39 01 131 03 0	4014586348957	Coffret machine	46,45	56,20	02	-
3 39 01 131 08 0	4014586348650	Coffret machine	46,45	56,20	02	50
3 39 01 131 92 0	4014586376325	Coffret machine	42,00	50,82	02	-
3 39 01 131 98 0	4014586376332	Coffret système livré sans accessoires	38,50	46,59	04	223
3 39 01 132 03 0	4014586340449	Coffret	82,65	100,01	02	-
3 39 01 133 05 0	4014586351247	Coffret machine	73,05	88,39	02	-
3 39 01 134 04 0	4014586340456	Coffret	83,90	101,52	02	-
3 39 01 135 02 0	4014586340463	Coffret	188,45	228,02	02	-
3 39 01 140 99 0	4014586356310	Coffret machine	83,95	101,58	02	-
3 39 01 141 01 0	4014586365244	Coffret en matière plastique	21,90	26,50	02	11
3 39 01 142 14 0	4014586356921	Coffret	83,90	101,52	02	-
3 39 01 143 06 0	4014586356938	Coffret	83,90	101,52	02	-
3 39 01 144 01 0	4014586356945	Coffret système livré sans accessoires	21,50	26,02	02	223
3 39 98 140 06 2	4014586621333	Coffret machine	69,50	84,09	02	-
3 39 98 140 08 2	4014586662039	Coffret machine	74,50	90,14	02	-
3 90 00 000 00 1	4014586280028	Graphite 80 x 430 mm (pack de 5)			06	239
3 90 00 000 00 2	4014586280035	Tuyau flexible Ø 90, 1,0 M			06	241
3 90 00 000 00 3	4014586280042	Collier de fixation Ø 90			06	241
3 90 00 000 00 4	4014586280059	Pare-étincelles 75 pack de 3			06	239
3 90 00 000 00 7	4014586280080	Pare-étincelles GU75/GR/GXR (par 3)			06	240
3 90 00 000 05 6	4014586283517	Graphite 155 x 430 mm pack de 3			06	241
3 90 00 000 18 4	4014586283494	Pare-étincelles 150, GU150 pack de 3			06	241
3 90 00 000 38 5	4014586353722	Réceptif	50,60	61,23	06	240
3 90 00 000 49 6	4014586280325	Rail de guidage en laiton	34,70	41,99	06	240
3 90 00 000 49 7	4014586280332	Rail de guidage en nylon	39,65	47,98	06	240
3 90 00 000 69 8	4014586354361	Bouchon	0,30	0,36	06	-
3 90 00 000 70 1	4014586354378	Boulon	45,85	55,48	06	-
3 90 00 000 70 7	4014586354385	Vis	9,90	11,98	06	-
3 90 00 000 78 8	4014586354392	Butée parallèle	88,30	106,84	06	-
3 90 00 000 80 7	4014586354408	Connecteur femelle	45,30	54,81	06	-
3 90 00 000 82 1	4014586354675	Carter	191,95	232,26	06	-
3 90 00 000 97 6	4014586286303	Filtre à cartouche GIBE			06	242
3 90 00 001 00 2	4014586353739	Disque de frein	114,95	139,09	06	-
3 90 00 001 32 0	4014586294407	Dispositif pour outils ronds/court	162,55	196,69	13	-
3 90 00 001 38 3	4014586354682	Dispositif de réglage	106,65	129,05	06	-
3 90 00 001 38 5	4014586354699	Disque	4,25	5,14	06	-
3 90 00 001 43 1	4014586295442	Plaques rondes HM	330,90	400,39	13	-
3 90 00 001 43 2	4014586295466	Plaques rondes HM	330,90	400,39	13	-
3 90 00 001 43 3	4014586295459	Plaques rondes HM	330,90	400,39	13	-
3 90 00 001 51 7	4014586297361	Support d'angle	119,15	144,17	13	-
3 90 00 003 19 1	4014586375229	Chariot transversal sans écrou	90,05	108,96	06	-
3 90 00 003 19 3	4014586375236	Chariot transversal avec écrou	76,60	92,69	06	-
3 90 00 003 25 6	4014586341996	Guidage	14,20	17,18	06	-
3 90 00 003 98 9	4014586371146	Arbre fileté	18,45	22,32	06	-
3 90 00 004 55 4	4014586330686	Gabarit de perçage	16,60	20,09	06	242
3 90 00 004 60 9	4014586356303	Tige fileté	25,00	30,25	06	-
3 90 00 004 67 4	4014586373850	Cale d'espacement	22,35	27,04	06	-
3 90 00 004 72 7	4014586353746	Recouvrement	16,00	19,36	06	-
3 90 00 004 72 8	4014586355504	Guidage	197,25	238,67	06	-
3 90 00 004 73 6	4014586373898	Étau	683,25	826,73	06	-
3 90 00 004 75 6	4014586369112	Adaptateur	6,20	7,50	06	-
3 90 00 004 78 4	4014586349473	GRIT GISB	175,95	212,90	06	-
3 90 00 004 83 2	4014586364742	Filtre	57,60	69,70	06	-
3 90 00 004 83 3	4014586364759	Filtre	64,00	77,44	06	-
3 90 00 004 83 7	4014586376738	Réglage de la hauteur complet pour GIMS	185,30	224,21	06	-
4 02 01 096 00 0	4014586219530	Tige cylindrique	0,50	0,60	02	65
4 02 01 097 00 4	4014586219547	Tige cylindrique	0,65	0,79	02	65
4 06 11 009 01 9	4014586126760	Set de joint torique	8,60	10,41	02	-
4 06 12 153 00 7	4014586219554	Joint	0,60	0,73	02	65
4 06 12 154 00 5	4014586219561	Joint	0,75	0,91	02	65
4 11 40 004 00 7	4014586128399	Accouplement de tuyau pneumatique	25,20	30,49	02	138
4 30 33 087 06 5	4014586225173	Set de vis de serrage	7,70	9,32	04	-
6 01 10 004 01 8	4014586165752	Porte-embout Ø 7 mm avec méplats	11,25	13,61	02	-
6 01 10 008 01 7	4014586165790	Porte-embout Ø 7 mm avec méplats	23,70	28,68	02	-
6 05 03 306 00 8	4014586262772	Embout 1/4" hexagone mâle	7,35	8,89	02	19
6 05 05 015 00 1	4014586258713	Embout 1/4" hexagone mâle SW 8	13,80	16,70	02	-
6 05 05 209 00 6	4014586235059	Embout 1/4" hexagone mâle	20,90	25,29	02	-
6 05 10 011 00 9	4014586235141	Porte-embout 1/4" six pans mâle	17,95	21,72	02	11
6 05 10 215 00 3	4014586258812	Porte-embout 1/4" six pans mâle	22,25	26,92	02	22
6 05 10 219 01 0	4014586367910	Porte-embout	23,15	28,01	02	11
6 05 10 221 01 0	4014586357379	FEIN Impact Bit Box 29	40,75	49,31	02	11
6 19 15 001 00 7	4014586166995	Pièce de réduction	109,15	132,07	02	65
6 19 15 002 00 0	4014586167008	Pièce de réduction	68,00	82,28	02	65
6 22 05 013 00 7	4014586167626	Douilles six pans	15,35	18,57	02	-
6 22 10 007 00 4	4014586167824	Porte embout	22,50	27,22	02	-



Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 22 19 002 07 9	4014586168012	Mandrins pour goujons filetés	132,05	159,78	02	83
6 22 19 002 09 1	4014586168036	Mandrins pour goujons filetés	110,60	133,83	02	83
6 22 19 002 10 6	4014586168043	Mandrins pour goujons filetés	110,60	133,83	02	83
6 22 19 002 12 1	4014586168067	Mandrins pour goujons filetés	110,30	133,46	02	83
6 22 19 002 14 3	4014586168074	Mandrins pour goujons filetés	110,60	133,83	02	83
6 27 12 109 03 4	4014586169637	Embouts 1/4" hexagone mâle pack de 5	7,85	9,50	02	19
6 29 01 002 00 4	4014586172071	Clé à fourche SW8	5,50	6,65	02	-
6 29 01 003 00 8	4014586172088	Clé à fourche SW9	5,50	6,65	02	-
6 29 01 007 00 7	4014586172125	Clé à fourche SW13	5,50	6,65	02	-
6 29 01 016 00 2	4014586172217	Clé à fourche SW46	15,50	18,75	02	-
6 29 03 002 00 9	4014586172255	Clé à fourche SW17	5,50	6,65	02	50
6 29 03 011 00 5	4014586172316	Clé à fourche SW17	3,40	4,11	02	-
6 29 04 003 00 0	4014586172347	Clé à fourche 19 x 22	5,50	6,65	02	-
6 29 06 009 00 7	4014586172415	Clé à fourche SW8	3,10	3,75	02	-
6 29 06 013 00 5	4014586226101	Clé ouv. SW46	40,45	48,94	02	-
6 29 07 004 00 5	4014586172446	Clé mâle coudée SW6	1,60	1,94	02	-
6 29 07 006 00 2	4014586172453	Clé mâle coudée SW8	1,60	1,94	02	-
6 29 07 010 00 0	4014586172477	Clé Allen 4 mm	1,60	1,94	02	-
6 29 07 011 00 9	4014586172484	Clé mâle coudée SW5	1,60	1,94	02	-
6 29 07 013 00 6	4014586172491	Clé mâle coudée SW3	1,60	1,94	02	-
6 29 07 015 00 8	4014586172514	Clé mâle coudée SW2.5	1,60	1,94	02	-
6 29 07 017 00 5	4014586172521	Clé mâle coudée SW4.5	5,65	6,84	02	-
6 29 07 023 00 5	4014586172545	CLE	1,60	1,94	02	-
6 29 07 029 00 6	4014586172590	Clé mâle coudée SW2	1,60	1,94	02	-
6 29 07 030 00 8	4014586172606	Clé mâle coudée SW8	3,40	4,11	02	-
6 29 07 034 00 2	4014586218618	Clé ouv. SW4	1,60	1,94	02	-
6 29 07 036 00 9	4014586253541	Clé mâle coudée T20	3,80	4,60	02	-
6 29 07 037 00 3	4014586249728	Clé mâle coudée	1,95	2,36	02	-
6 29 07 039 00 0	4014586348155	Clé six pans	2,85	3,45	02	-
6 29 10 007 00 7	4014586172705	Clé à ergots	17,00	20,57	02	-
6 29 10 022 00 2	4014586172736	Clé à ergots	3,40	4,11	02	-
6 29 10 023 00 6	4014586172743	Clé à ergots	3,40	4,11	02	-
6 29 10 031 00 8	4014586172811	Clé à ergots	8,75	10,59	04	-
6 29 11 004 00 5	4014586172828	Clé à oeil SW32	4,35	5,26	02	-
6 29 11 010 00 0	4014586220772	Clé annulaire 17 x 19	17,00	20,57	02	-
6 29 12 001 00 4	4014586266107	Tournevis	13,45	16,27	02	-
6 29 13 004 00 0	4014586172859	Goupille	3,55	4,30	02	-
6 29 13 020 00 4	4014586172927	Goupille	1,15	1,39	02	-
6 29 13 021 00 3	4014586208688	Goupille	3,00	3,63	02	-
6 29 14 001 00 2	4014586172934	Clé de mandrin	4,30	5,20	02	-
6 29 14 002 00 5	4014586172941	Clé de mandrin	2,05	2,48	02	-
6 29 14 004 00 7	4014586172958	Clé de mandrin	4,00	4,84	02	-
6 29 14 005 00 1	4014586172965	Clé de mandrin	10,80	13,07	02	-
6 29 14 011 00 1	4014586173016	Clé de mandrin	6,40	7,74	02	-
6 29 14 012 00 4	4014586173023	Clé de mandrin	10,55	12,77	02	-
6 31 06 016 01 0	4014586271767	Rallonges 100 mm QI	72,25	87,42	02	163
6 31 06 017 01 0	4014586335063	Rallonge QIP 100 mm	70,15	84,88	02	145
6 31 11 009 01 0	4014586326597	Foret hélicoïdal D10 HSS QI	22,55	27,29	02	163
6 31 11 010 01 0	4014586326603	Foret hélicoïdal D10.2 HSS QI	22,55	27,29	02	163
6 31 11 011 01 0	4014586326610	Foret hélicoïdal D11 HSS QI	22,55	27,29	02	163
6 31 11 012 01 0	4014586326627	Foret hélicoïdal D12 HSS QI	22,55	27,29	02	163
6 31 11 013 01 0	4014586326634	Foret hélicoïdal D13 HSS QI	23,75	28,74	02	163
6 31 11 014 01 0	4014586326641	Foret hélicoïdal D14 HSS QI	26,10	31,58	02	163
6 31 11 015 01 0	4014586326658	Foret hélicoïdal D15 HSS QI	28,45	34,42	02	163
6 31 11 016 01 0	4014586326665	Foret hélicoïdal D15.5 HSS QI	29,65	35,88	02	163
6 31 14 038 01 0	4014586331027	Foret de centrage	14,35	17,36	02	145
6 31 14 038 02 0	4014586332796	Foret de centrage long pack de 5	64,70	78,29	02	145
6 31 27 001 01 5	4014586176130	Trépan ultra 50 carbure Ø 18 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156
6 31 27 002 01 8	4014586176147	Trépan ultra 50 carbure Ø 20 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156
6 31 27 003 01 2	4014586176154	Fraise carbure ultra 50 carbure Ø 22 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156
6 31 27 004 01 0	4014586176161	Trépan ultra 50 carbure Ø 25 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156
6 31 27 005 01 4	4014586176178	Trépan ultra 50 carbure Ø 26 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156
6 31 27 006 01 7	4014586176185	Trépan ultra 50 carbure Ø 28 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156
6 31 27 007 01 1	4014586176192	Trépan ultra 50 carbure Ø 30 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156
6 31 27 008 01 9	4014586176208	Trépan ultra 50 carbure Ø 32 M18 x 6 P 1,5	52,55	63,59	02	156
6 31 27 009 01 3	4014586176215	Trépan ultra 50 carbure Ø 34 M18 x 6 P 1,5	52,55	63,59	02	156
6 31 27 010 01 5	4014586176222	Trépan ultra 50 carbure Ø 35 M18 x 6 P 1,5	52,55	63,59	02	156
6 31 27 011 01 4	4014586176239	Trépan ultra 50 carbure Ø 38 M18 x 6 P 1,5	60,85	73,63	02	156
6 31 27 012 01 7	4014586176246	Trépan ultra 50 carbure Ø 40 M18 x 6 P 1,5	60,85	73,63	02	156
6 31 27 013 01 1	4014586176253	Trépan ultra 50 carbure Ø 42 M18 x 6 P 1,5	71,85	86,94	02	156
6 31 27 014 01 9	4014586176260	Trépan ultra 50 carbure Ø 43 M18 x 6 P 1,5	71,85	86,94	02	156
6 31 27 015 01 3	4014586176277	Trépan ultra 50 carbure Ø 45 M18 x 6 P 1,5	71,85	86,94	02	156
6 31 27 016 01 6	4014586176284	Trépan ultra 50 carbure Ø 48 M18 x 6 P 1,5	80,20	97,04	02	156
6 31 27 017 01 0	4014586176291	Trépan ultra 50 carbure Ø 50 M18 x 6 P 1,5	80,20	97,04	02	156
6 31 27 018 01 8	4014586176307	Trépan ultra 50 carbure Ø 52 M18 x 6 P 1,5	88,65	107,27	02	156
6 31 27 019 01 2	4014586176314	Trépan ultra 50 carbure Ø 19 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156

## Liste des accessoires par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 31 27 020 01 4	4014586176321	Trépan ultra 50 carbure Ø 21 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156
6 31 27 021 01 3	4014586176338	Fraise carbure ultra 50 carbure Ø 23 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156
6 31 27 022 01 6	4014586176345	Trépan ultra 50 carbure Ø 24 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156
6 31 27 023 01 0	4014586176352	Trépan ultra 50 carbure Ø 27 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156
6 31 27 024 01 8	4014586176369	Trépan ultra 50 carbure Ø 29 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156
6 31 27 025 01 2	4014586176376	Trépan ultra 50 carbure Ø 31 M18 x 6 P 1,5	52,55	63,59	02	156
6 31 27 026 01 5	4014586176383	Trépan ultra 50 carbure Ø 33 M18 x 6 P 1,5	52,55	63,59	02	156
6 31 27 027 01 9	4014586176390	Trépan ultra 50 carbure Ø 36 M18 x 6 P 1,5	60,85	73,63	02	156
6 31 27 028 01 7	4014586176406	Trépan ultra 50 carbure Ø 37 M18 x 6 P 1,5	60,85	73,63	02	156
6 31 27 029 01 1	4014586176413	Trépan ultra 50 carbure Ø 39 M18 x 6 P 1,5	60,85	73,63	02	156
6 31 27 030 01 3	4014586176420	Trépan ultra 50 carbure Ø 41 M18 x 6 P 1,5	71,85	86,94	02	156
6 31 27 031 01 2	4014586176437	Trépan ultra 50 carbure Ø 44 M18 x 6 P 1,5	71,85	86,94	02	156
6 31 27 032 01 5	4014586176444	Trépan ultra 50 carbure Ø 46 M18 x 6 P 1,5	80,20	97,04	02	156
6 31 27 033 01 9	4014586176451	Trépan ultra 50 carbure Ø 47 M18 x 6 P 1,5	80,20	97,04	02	156
6 31 27 034 01 7	4014586176468	Trépan ultra 50 carbure Ø 49 M18 x 6 P 1,5	80,20	97,04	02	156
6 31 27 035 01 1	4014586176475	Trépan ultra 50 carbure Ø 51 M18 x 6 P 1,5	88,65	107,27	02	156
6 31 27 036 01 4	4014586192369	Trépan ultra 50 carbure Ø 53 M18 x 6 P 1,5	88,65	107,27	02	156
6 31 27 037 01 8	4014586192376	Trépan ultra 50 carbure Ø 54 M18 x 6 P 1,5	88,65	107,27	02	156
6 31 27 038 01 6	4014586192383	Trépan ultra 50 carbure Ø 55 M18 x 6 P 1,5	88,65	107,27	02	156
6 31 27 039 01 0	4014586192390	Trépan ultra 50 carbure Ø 56 M18 x 6 P 1,5	92,35	111,74	02	156
6 31 27 040 01 2	4014586192406	Trépan ultra 50 carbure Ø 57 M18 x 6 P 1,5	92,35	111,74	02	156
6 31 27 041 01 1	4014586192413	Trépan ultra 50 carbure Ø 58 M18 x 6 P 1,5	92,35	111,74	02	156
6 31 27 042 01 4	4014586200941	Trépan ultra 50 carbure Ø 12 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156
6 31 27 043 01 8	4014586200958	Trépan ultra 50 carbure Ø 13 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156
6 31 27 044 01 6	4014586200965	Trépan ultra 50 carbure Ø 14 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156
6 31 27 045 01 0	4014586200972	Trépan ultra 50 carbure Ø 15 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156
6 31 27 046 01 3	4014586200989	Trépan ultra 50 carbure Ø 16 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156
6 31 27 047 01 7	4014586200996	Trépan ultra 50 carbure Ø 17 M18 x 6 P 1,5	47,00	56,87	02	156
6 31 27 049 01 9	4014586223179	Trépan ultra 50 carbure Ø 59 M18 x 6 P 1,5	93,75	113,44	02	156
6 31 27 050 01 1	4014586223186	Trépan ultra 50 carbure Ø 60 M18 x 6 P 1,5	93,75	113,44	02	156
6 31 27 051 01 0	4014586223193	Trépan ultra 50 carbure Ø 61 M18 x 6 P 1,5	106,10	128,38	02	156
6 31 27 052 01 3	4014586223209	Trépan ultra 50 carbure Ø 62 M18 x 6 P 1,5	106,10	128,38	02	156
6 31 27 053 01 7	4014586223216	Trépan ultra 50 carbure Ø 63 M18 x 6 P 1,5	106,10	128,38	02	156
6 31 27 054 01 5	4014586223223	Trépan ultra 50 carbure Ø 64 M18 x 6 P 1,5	106,10	128,38	02	156
6 31 27 055 01 9	4014586223230	Trépan ultra 50 carbure Ø 65 M18 x 6 P 1,5	106,10	128,38	02	156
6 31 27 086 01 9	4014586239996	Trépan ultra carbure Ø 12/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 086 04 0	4014586375533	Set d'accessoires Best of fraises à carotter HM Ultra 35 QI 12,14,16,18,20,22 mm	205,00	248,05	02	155
6 31 27 087 01 3	4014586240008	Trépan ultra carbure Ø 13/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 088 01 1	4014586240015	Trépan ultra carbure Ø 14/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 088 03 0	4014586281599	Set trépan ultra HM FEIN QI 14,18,22,32 mm	194,90	235,83	02	-
6 31 27 089 01 5	4014586240022	Trépan ultra carbure Ø 15/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 090 01 7	4014586240039	Trépan ultra carbure Ø 16/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 091 01 6	4014586240046	Trépan ultra carbure Ø 17/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 092 01 9	4014586240053	Trépan ultra carbure Ø 18/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 093 01 3	4014586240060	Trépan ultra carbure Ø 19/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 094 01 1	4014586240077	Trépan ultra carbure Ø 20/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 095 01 5	4014586240084	Trépan ultra carbure Ø 21/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 096 01 8	4014586240091	Trépan ultra carbure Ø 22/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 097 01 2	4014586240107	Trépan ultra carbure Ø 23/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 098 01 0	4014586240114	Trépan ultra carbure Ø 24/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 099 01 4	4014586240121	Trépan ultra carbure Ø 25/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 100 01 5	4014586240138	Trépan ultra carbure Ø 26/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 101 01 4	4014586240145	Trépan ultra carbure Ø 27/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 102 01 7	4014586240152	Trépan ultra carbure Ø 28/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 103 01 1	4014586240169	Trépan ultra carbure Ø 29/35 HM QI	50,15	60,68	02	155
6 31 27 104 01 9	4014586240176	Trépan ultra carbure Ø 30/35 HM QI	50,15	60,68	02	155
6 31 27 105 01 3	4014586240183	Trépan ultra carbure Ø 31/35 HM QI	50,15	60,68	02	155
6 31 27 106 01 6	4014586240190	Trépan ultra carbure Ø 32/35 HM QI	50,15	60,68	02	156
6 31 27 107 01 0	4014586240206	Trépan ultra carbure Ø 33/35 HM QI	50,15	60,68	02	156
6 31 27 108 01 8	4014586240213	Trépan ultra carbure Ø 34/35 HM QI	50,15	60,68	02	156
6 31 27 109 01 2	4014586240220	Trépan ultra carbure Ø 35/35 HM QI	50,15	60,68	02	156
6 31 27 110 01 4	4014586240237	Trépan ultra carbure Ø 36/35 HM QI	58,05	70,24	02	156
6 31 27 111 01 3	4014586240244	Trépan ultra carbure Ø 37/35 HM QI	58,05	70,24	02	156
6 31 27 112 01 6	4014586240251	Trépan ultra carbure Ø 38/35 HM QI	58,05	70,24	02	156
6 31 27 113 01 0	4014586240268	Trépan ultra carbure Ø 39/35 HM QI	58,05	70,24	02	156
6 31 27 114 01 8	4014586240275	Trépan ultra carbure Ø 40/35 HM QI	58,05	70,24	02	156
6 31 27 115 01 2	4014586240282	Trépan ultra carbure Ø 41/35 HM QI	68,60	83,01	02	156
6 31 27 116 01 5	4014586240299	Trépan ultra carbure Ø 42/35 HM QI	68,60	83,01	02	156
6 31 27 117 01 9	4014586240305	Trépan ultra carbure Ø 43/35 HM QI	68,60	83,01	02	156
6 31 27 118 01 7	4014586240312	Trépan ultra carbure Ø 44/35 HM QI	68,60	83,01	02	156
6 31 27 119 01 1	4014586240329	Trépan ultra carbure Ø 45/35 HM QI	68,60	83,01	02	156
6 31 27 120 01 3	4014586240336	Trépan ultra carbure Ø 46/35 HM QI	76,55	92,63	02	156
6 31 27 121 01 2	4014586240343	Trépan ultra carbure Ø 47/35 HM QI	76,55	92,63	02	156
6 31 27 122 01 5	4014586240350	Trépan ultra carbure Ø 48/35 HM QI	76,55	92,63	02	156
6 31 27 123 01 9	4014586240367	Trépan ultra carbure Ø 49/35 HM QI	76,55	92,63	02	156
6 31 27 124 01 7	4014586240374	Trépan ultra carbure Ø 50/35 HM QI	76,55	92,63	02	156

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 31 27 125 01 1	4014586240381	Trépan ultra carbure Ø 51/35 HM QI	84,55	102,31	02	156
6 31 27 126 01 4	4014586240398	Trépan ultra carbure Ø 52/35 HM QI	84,55	102,31	02	156
6 31 27 127 01 8	4014586240404	Trépan ultra carbure Ø 53/35 HM QI	84,55	102,31	02	156
6 31 27 128 01 6	4014586240411	Trépan ultra carbure Ø 54/35 HM QI	84,55	102,31	02	156
6 31 27 129 01 0	4014586240428	Trépan ultra carbure Ø 55/35 HM QI	84,55	102,31	02	156
6 31 27 130 01 2	4014586240435	Trépan ultra carbure Ø 56/35 HM QI	88,20	106,72	02	156
6 31 27 131 01 1	4014586240442	Trépan ultra carbure Ø 57/35 HM QI	88,20	106,72	02	156
6 31 27 132 01 4	4014586240459	Trépan ultra carbure Ø 58/35 HM QI	88,20	106,72	02	156
6 31 27 133 01 8	4014586240466	Trépan ultra carbure Ø 59/35 HM QI	88,20	106,72	02	156
6 31 27 134 01 6	4014586240473	Trépan ultra carbure Ø 60/35 HM QI	88,20	106,72	02	156
6 31 27 135 01 0	4014586240480	Trépan ultra carbure Ø 61/35 HM QI	99,75	120,70	02	156
6 31 27 136 01 3	4014586240497	Trépan ultra carbure Ø 62/35 HM QI	99,75	120,70	02	156
6 31 27 137 01 7	4014586240503	Trépan ultra carbure Ø 63/35 HM QI	99,75	120,70	02	156
6 31 27 138 01 5	4014586240510	Trépan ultra carbure Ø 64/35 HM QI	99,75	120,70	02	156
6 31 27 139 01 9	4014586240527	Trépan ultra carbure Ø 65/35 HM QI	99,75	120,70	02	156
6 31 27 238 01 1	4014586252469	Trépan ultra carbure Ø 15.5/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 239 01 5	4014586252476	Trépan ultra carbure Ø 17.5/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 240 01 7	4014586252483	Trépan ultra carbure Ø 19.5/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 241 01 6	4014586252490	Trépan ultra carbure Ø 26.5/35 HM QI	43,55	52,70	02	155
6 31 27 276 01 0	4014586272122	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 12/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 276 02 0	4014586272540	Set d'accessoires Best of fraises à carotter HM Ultra 50 W 12,14,16,18,20,22 mm	235,90	285,44	02	155
6 31 27 277 01 0	4014586272139	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 13/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 278 01 0	4014586272146	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 14/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 279 01 0	4014586272153	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 15/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 280 01 0	4014586272160	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 16/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 281 01 0	4014586272177	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 17/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 282 01 0	4014586272184	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 18/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 283 01 0	4014586272191	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 19/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 284 01 0	4014586272207	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 20/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 285 01 0	4014586272214	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 21/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 286 01 0	4014586272221	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 22/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 287 01 0	4014586272238	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 23/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 288 01 0	4014586272245	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 24/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 289 01 0	4014586272252	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 25/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 290 01 0	4014586272269	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 26/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 291 01 0	4014586272276	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 27/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 292 01 0	4014586272283	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 28/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 293 01 0	4014586272290	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 29/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 294 01 0	4014586272306	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 30/50	47,00	56,87	02	157
6 31 27 295 01 0	4014586272313	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 31/50	52,55	63,59	02	157
6 31 27 296 01 0	4014586272320	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 32/50	52,55	63,59	02	157
6 31 27 297 01 0	4014586272337	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 33/50	52,55	63,59	02	157
6 31 27 298 01 0	4014586272344	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 34/50	52,55	63,59	02	157
6 31 27 299 01 0	4014586272351	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 35/50	52,55	63,59	02	157
6 31 27 300 01 0	4014586272368	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 36/50	60,85	73,63	02	157
6 31 27 301 01 0	4014586272375	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 37/50	60,85	73,63	02	157
6 31 27 302 01 0	4014586272382	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 38/50	60,85	73,63	02	157
6 31 27 303 01 0	4014586272399	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 39/50	60,85	73,63	02	157
6 31 27 304 01 0	4014586272405	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 40/50	60,85	73,63	02	157
6 31 27 305 01 0	4014586272412	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 41/50	71,85	86,94	02	157
6 31 27 306 01 0	4014586272429	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 42/50	71,85	86,94	02	157
6 31 27 307 01 0	4014586272436	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 43/50	71,85	86,94	02	157
6 31 27 308 01 0	4014586272443	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 44/50	71,85	86,94	02	157
6 31 27 309 01 0	4014586272450	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 45/50	71,85	86,94	02	157
6 31 27 310 01 0	4014586272467	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 46/50	80,20	97,04	02	157
6 31 27 311 01 0	4014586272474	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 47/50	80,20	97,04	02	157
6 31 27 312 01 0	4014586272481	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 48/50	80,20	97,04	02	157
6 31 27 313 01 0	4014586272498	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 49/50	80,20	97,04	02	157
6 31 27 314 01 0	4014586272504	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 50/50	80,20	97,04	02	157
6 31 27 315 01 0	4014586272511	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 51/50	88,65	107,27	02	157
6 31 27 316 01 0	4014586272528	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 52/50	88,65	107,27	02	157
6 31 27 317 01 0	4014586272535	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 53/50	88,65	107,27	02	157
6 31 27 318 01 0	4014586272542	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 54/50	88,65	107,27	02	157
6 31 27 319 01 0	4014586272559	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 55/50	88,65	107,27	02	157
6 31 27 320 01 0	4014586272566	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 56/50	92,35	111,74	02	157
6 31 27 321 01 0	4014586272573	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 57/50	92,35	111,74	02	157
6 31 27 322 01 0	4014586272580	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 58/50	92,35	111,74	02	157
6 31 27 323 01 0	4014586272597	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 59/50	92,35	111,74	02	157
6 31 27 324 01 0	4014586272603	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 60/50	92,35	111,74	02	157
6 31 27 325 01 0	4014586272610	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 61/50	104,55	126,51	02	157
6 31 27 326 01 0	4014586272627	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 62/50	104,55	126,51	02	157
6 31 27 327 01 0	4014586272634	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 63/50	104,55	126,51	02	157
6 31 27 328 01 0	4014586272641	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 64/50	104,55	126,51	02	157
6 31 27 329 01 0	4014586272658	Trépan ultra 50 carbure Weldon Ø 65/50	104,55	126,51	02	157
6 31 27 330 01 0	4014586279732	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 50/50	80,20	97,04	02	166
6 31 27 331 01 0	4014586279749	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 51/50	88,65	107,27	02	166

## Liste des accessoires par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 31 27 332 01 0	4014586279756	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 52/50	88,65	107,27	02	166
6 31 27 333 01 0	4014586279763	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 53/50	88,65	107,27	02	166
6 31 27 334 01 0	4014586279770	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 54/50	88,65	107,27	02	166
6 31 27 335 01 0	4014586279787	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 55/50	88,65	107,27	02	166
6 31 27 336 01 0	4014586279794	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 56/50	92,35	111,74	02	166
6 31 27 337 01 0	4014586279800	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 57/50	92,35	111,74	02	166
6 31 27 338 01 0	4014586279817	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 58/50	92,35	111,74	02	166
6 31 27 339 01 0	4014586279824	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 59/50	92,35	111,74	02	166
6 31 27 340 01 0	4014586279831	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 60/50	92,35	111,74	02	166
6 31 27 341 01 0	4014586279848	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 61/50	104,55	126,51	02	166
6 31 27 342 01 0	4014586279855	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 62/50	104,55	126,51	02	166
6 31 27 343 01 0	4014586279862	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 63/50	104,55	126,51	02	166
6 31 27 344 01 0	4014586279879	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 64/50	104,55	126,51	02	166
6 31 27 345 01 0	4014586279886	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 65/50	104,55	126,51	02	166
6 31 27 346 01 0	4014586279893	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 66/50	119,95	145,14	02	166
6 31 27 347 01 0	4014586279909	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 67/50	119,95	145,14	02	166
6 31 27 348 01 0	4014586279916	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 68/50	119,95	145,14	02	166
6 31 27 349 01 0	4014586279923	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 69/50	119,95	145,14	02	166
6 31 27 350 01 0	4014586279930	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 70/50	132,45	160,26	02	166
6 31 27 351 01 0	4014586279947	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 71/50	133,70	161,78	02	166
6 31 27 352 01 0	4014586279954	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 72/50	134,95	163,29	02	166
6 31 27 353 01 0	4014586279961	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 73/50	136,20	164,80	02	166
6 31 27 354 01 0	4014586279978	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 74/50	137,45	166,31	02	166
6 31 27 355 01 0	4014586279985	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 75/50	138,70	167,83	02	166
6 31 27 456 01 0	4014586304083	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 76/50	144,95	175,39	02	166
6 31 27 457 01 0	4014586304090	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 77/50	146,20	176,90	02	166
6 31 27 458 01 0	4014586304106	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 78/50	148,10	179,20	02	166
6 31 27 459 01 0	4014586304113	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 79/50	149,95	181,44	02	166
6 31 27 460 01 0	4014586304120	Trépan ultra 50 carbure QuickIN MAX Ø 80/50	149,95	181,44	02	166
6 31 27 714 01 0	4014586346632	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	42,30	51,18	02	151
6 31 27 714 02 0	4014586375557	Set d'accessoires Best of fraises à carotter HM Ultra 35 W 12,14,16,18,20,22 mm	205,00	248,05	02	148
6 31 27 715 01 0	4014586346649	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	42,30	51,18	02	151
6 31 27 716 01 0	4014586346656	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	42,30	51,18	02	151
6 31 27 717 01 0	4014586346663	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	42,30	51,18	02	151
6 31 27 718 01 0	4014586346670	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	42,30	51,18	02	151
6 31 27 719 01 0	4014586346687	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	42,30	51,18	02	151
6 31 27 720 01 0	4014586346694	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	42,30	51,18	02	151
6 31 27 721 01 0	4014586346700	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	42,30	51,18	02	151
6 31 27 722 01 0	4014586346717	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	42,30	51,18	02	151
6 31 27 723 01 0	4014586346724	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	42,30	51,18	02	151
6 31 27 724 01 0	4014586346731	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	42,30	51,18	02	151
6 31 27 725 01 0	4014586346748	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	42,30	51,18	02	151
6 31 27 726 01 0	4014586346755	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	42,30	51,18	02	151
6 31 27 727 01 0	4014586346762	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	42,30	51,18	02	151
6 31 27 728 01 0	4014586346779	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	42,30	51,18	02	151
6 31 27 729 01 0	4014586346786	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	42,30	51,18	02	151
6 31 27 730 01 0	4014586346793	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	42,30	51,18	02	151
6 31 27 731 01 0	4014586346809	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	48,70	58,93	02	151
6 31 27 732 01 0	4014586346816	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	48,70	58,93	02	151
6 31 27 733 01 0	4014586346823	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	48,70	58,93	02	151
6 31 27 734 01 0	4014586346830	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	48,70	58,93	02	151
6 31 27 735 01 0	4014586346847	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	48,70	58,93	02	151
6 31 27 736 01 0	4014586346854	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	48,70	58,93	02	151
6 31 27 737 01 0	4014586346861	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	48,70	58,93	02	151
6 31 27 738 01 0	4014586346878	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	56,35	68,18	02	151
6 31 27 739 01 0	4014586346885	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	56,35	68,18	02	151
6 31 27 740 01 0	4014586346892	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	56,35	68,18	02	151
6 31 27 741 01 0	4014586346908	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	56,35	68,18	02	151
6 31 27 742 01 0	4014586346915	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	56,35	68,18	02	151
6 31 27 743 01 0	4014586346922	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	66,60	80,59	02	151
6 31 27 744 01 0	4014586346939	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	66,60	80,59	02	151
6 31 27 745 01 0	4014586346946	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	66,60	80,59	02	151
6 31 27 746 01 0	4014586346953	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	66,60	80,59	02	151
6 31 27 747 01 0	4014586346960	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	66,60	80,59	02	151
6 31 27 748 01 0	4014586346977	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	74,30	89,90	02	151
6 31 27 749 01 0	4014586346984	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	74,30	89,90	02	151
6 31 27 750 01 0	4014586346991	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	74,30	89,90	02	151
6 31 27 751 01 0	4014586347004	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	74,30	89,90	02	151
6 31 27 752 01 0	4014586347011	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	74,30	89,90	02	151
6 31 27 753 01 0	4014586347028	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	82,05	99,28	02	151
6 31 27 754 01 0	4014586347035	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	82,05	99,28	02	151
6 31 27 755 01 0	4014586347042	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	82,05	99,28	02	151
6 31 27 756 01 0	4014586347059	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	82,05	99,28	02	151
6 31 27 757 01 0	4014586347066	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	82,05	99,28	02	151
6 31 27 758 01 0	4014586347073	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	85,60	103,58	02	151
6 31 27 759 01 0	4014586347080	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	85,60	103,58	02	151



Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 31 27 760 01 0	4014586347097	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	85,60	103,58	02	151
6 31 27 761 01 0	4014586347103	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	85,60	103,58	02	151
6 31 27 762 01 0	4014586347110	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement 3/4" Weldon	85,60	103,58	02	151
6 31 27 763 01 0	4014586353265	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	63,40	76,71	02	156
6 31 27 764 01 0	4014586353272	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	63,40	76,71	02	156
6 31 27 765 01 0	4014586353289	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	63,40	76,71	02	156
6 31 27 766 01 0	4014586353296	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	63,40	76,71	02	156
6 31 27 767 01 0	4014586353302	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	63,40	76,71	02	156
6 31 27 768 01 0	4014586353319	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	63,40	76,71	02	156
6 31 27 769 01 0	4014586353326	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	63,40	76,71	02	156
6 31 27 770 01 0	4014586353333	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	63,40	76,71	02	156
6 31 27 771 01 0	4014586353340	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	63,40	76,71	02	156
6 31 27 772 01 0	4014586353357	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	63,40	76,71	02	156
6 31 27 773 01 0	4014586353364	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	63,40	76,71	02	156
6 31 27 774 01 0	4014586353371	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	69,80	84,46	02	156
6 31 27 775 01 0	4014586353388	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	69,80	84,46	02	156
6 31 27 776 01 0	4014586353395	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	69,80	84,46	02	156
6 31 27 777 01 0	4014586353401	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	69,80	84,46	02	156
6 31 27 778 01 0	4014586353418	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	77,55	93,84	02	156
6 31 27 779 01 0	4014586353425	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	77,55	93,84	02	156
6 31 27 780 01 0	4014586353432	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	87,85	106,30	02	156
6 31 27 781 01 0	4014586353449	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	95,60	115,68	02	156
6 31 27 782 01 0	4014586353456	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	103,40	125,11	02	156
6 31 27 783 01 0	4014586353463	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	106,95	129,41	02	156
6 31 27 784 01 0	4014586353470	Fraises à pastilles carbure Ultra 35 avec emmanchement QuickIN	118,25	143,08	02	156
6 31 27 785 01 0	4014586353487	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	63,40	76,71	02	158
6 31 27 786 01 0	4014586353494	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	63,40	76,71	02	158
6 31 27 787 01 0	4014586353500	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	63,40	76,71	02	158
6 31 27 788 01 0	4014586353517	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	63,40	76,71	02	158
6 31 27 789 01 0	4014586353524	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	63,40	76,71	02	158
6 31 27 790 01 0	4014586353531	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	63,40	76,71	02	158
6 31 27 791 01 0	4014586353548	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	63,40	76,71	02	158
6 31 27 792 01 0	4014586353555	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	63,40	76,71	02	158
6 31 27 793 01 0	4014586353562	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	63,40	76,71	02	158
6 31 27 794 01 0	4014586353579	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	63,40	76,71	02	158
6 31 27 795 01 0	4014586353586	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	63,40	76,71	02	158
6 31 27 796 01 0	4014586353593	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	69,80	84,46	02	158
6 31 27 797 01 0	4014586353609	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	69,80	84,46	02	158
6 31 27 798 01 0	4014586353616	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	69,80	84,46	02	158
6 31 27 799 01 0	4014586353623	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	69,80	84,46	02	158
6 31 27 800 01 0	4014586353630	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	77,55	93,84	02	158
6 31 27 801 01 0	4014586353647	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	77,55	93,84	02	158
6 31 27 802 01 0	4014586353654	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	87,85	106,30	02	158
6 31 27 803 01 0	4014586353661	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	95,60	115,68	02	158
6 31 27 804 01 0	4014586353678	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	103,40	125,11	02	158
6 31 27 805 01 0	4014586353685	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	106,95	129,41	02	158
6 31 27 806 01 0	4014586353692	Fraises à pastilles carbure Ultra 75 avec emmanchement 3/4" Weldon	118,25	143,08	02	158
6 31 30 014 01 0	4014586331034	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 14/20	39,15	47,37	02	-
6 31 30 015 01 0	4014586331041	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 15/20	39,15	47,37	02	143
6 31 30 016 01 0	4014586331058	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 16/20	39,15	47,37	02	143
6 31 30 017 01 0	4014586331065	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 17/20	39,15	47,37	02	143
6 31 30 018 01 0	4014586331072	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 18/20	39,15	47,37	02	143
6 31 30 019 01 0	4014586331089	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 19/20	39,15	47,37	02	143
6 31 30 020 01 0	4014586331096	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 20/20	39,15	47,37	02	143
6 31 30 021 01 0	4014586331102	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 21/20	39,15	47,37	02	143
6 31 30 022 01 0	4014586331119	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 22/20	39,15	47,37	02	143
6 31 30 023 01 0	4014586331126	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 23/20	39,15	47,37	02	143
6 31 30 024 01 0	4014586331133	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 24/20	40,80	49,37	02	143
6 31 30 025 01 0	4014586331140	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 25/20	40,80	49,37	02	143
6 31 30 026 01 0	4014586331157	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 26/20	40,80	49,37	02	143
6 31 30 027 01 0	4014586331164	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 27/20	40,80	49,37	02	143
6 31 30 028 01 0	4014586331171	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 28/20	40,80	49,37	02	143
6 31 30 029 01 0	4014586331188	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 29/20	43,50	52,63	02	143
6 31 30 030 01 0	4014586331195	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 30/20	43,50	52,63	02	143
6 31 30 114 01 0	4014586331409	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 14/20	49,90	60,38	02	143
6 31 30 115 01 0	4014586331416	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 15/20	49,90	60,38	02	143
6 31 30 115 51 0	4014586368986	Fraise au carbure avec emmanchement QuickIN PLUS	48,45	58,62	02	-
6 31 30 116 01 0	4014586331423	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 16/20	49,90	60,38	02	143
6 31 30 117 01 0	4014586331430	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 17/20	49,90	60,38	02	143
6 31 30 117 51 0	4014586368993	Fraise au carbure avec emmanchement QuickIN PLUS	48,45	58,62	02	-
6 31 30 118 01 0	4014586331447	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 18/20	52,65	63,71	02	143
6 31 30 119 01 0	4014586331454	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 19/20	52,65	63,71	02	143
6 31 30 119 51 0	4014586369006	Fraise au carbure avec emmanchement QuickIN PLUS	51,10	61,83	02	-
6 31 30 120 01 0	4014586331461	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 20/20	52,65	63,71	02	143
6 31 30 121 01 0	4014586331478	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 21/20	52,65	63,71	02	143
6 31 30 122 01 0	4014586331485	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 22/20	52,65	63,71	02	143

## Liste des accessoires par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 31 30 123 01 0	4014586331492	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 23/20	52,65	63,71	02	143
6 31 30 124 01 0	4014586331508	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 24/20	55,90	67,64	02	143
6 31 30 125 01 0	4014586331515	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 25/20	55,90	67,64	02	143
6 31 30 126 01 0	4014586331522	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 26/20	55,90	67,64	02	143
6 31 30 127 01 0	4014586331539	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 27/20	55,90	67,64	02	143
6 31 30 128 01 0	4014586331546	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 28/20	55,90	67,64	02	143
6 31 30 129 01 0	4014586331553	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 29/20	55,90	67,64	02	143
6 31 30 130 01 0	4014586331560	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 30/20	55,90	67,64	02	143
6 31 30 200 01 0	4014586331201	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 9/16" x 3/4"	45,15	54,63	02	143
6 31 30 201 01 0	4014586331218	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 5/8" x 3/4"	45,15	54,63	02	143
6 31 30 202 01 0	4014586331225	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 11/16" x 3/4"	45,15	54,63	02	143
6 31 30 203 01 0	4014586331232	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 3/4" x 3/4"	45,15	54,63	02	143
6 31 30 204 01 0	4014586331249	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 13/16" x 3/4"	45,15	54,63	02	143
6 31 30 205 01 0	4014586331256	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 7/8" x 3/4"	45,15	54,63	02	143
6 31 30 206 01 0	4014586331263	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 15/16" x 3/4"	47,30	57,23	02	143
6 31 30 207 01 0	4014586331270	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 1" x 3/4"	47,30	57,23	02	143
6 31 30 208 01 0	4014586331287	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 1-1/16" x 3/4"	47,30	57,23	02	143
6 31 30 209 01 0	4014586331294	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 1-1/8" x 3/4"	50,05	60,56	02	143
6 31 30 210 01 0	4014586331300	Fraise carbure QuickIN Plus Ø 1-3/16" x 3/4"	50,05	60,56	02	143
6 31 30 300 01 0	4014586331577	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 9/16" x 3/4"	53,40	64,61	02	143
6 31 30 301 01 0	4014586331584	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 5/8" x 3/4"	53,40	64,61	02	143
6 31 30 302 01 0	4014586331591	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 11/16" x 3/4"	53,40	64,61	02	143
6 31 30 303 01 0	4014586331607	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 3/4" x 3/4"	56,35	68,18	02	143
6 31 30 304 01 0	4014586331614	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 13/16" x 3/4"	56,35	68,18	02	143
6 31 30 305 01 0	4014586331621	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 7/8" x 3/4"	56,35	68,18	02	143
6 31 30 306 01 0	4014586331638	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 15/16" x 3/4"	59,80	72,36	02	143
6 31 30 307 01 0	4014586331645	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 1" x 3/4"	59,80	72,36	02	143
6 31 30 308 01 0	4014586331652	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 1-1/16" x 3/4"	59,80	72,36	02	143
6 31 30 309 01 0	4014586331669	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 1-1/8" x 3/4"	59,80	72,36	02	143
6 31 30 310 01 0	4014586331676	Fraise carbure revêtue QuickIN Plus Ø 1-3/16" x 3/4"	59,80	72,36	02	143
6 31 31 014 01 0	4014586333274	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 14	30,45	36,84	02	143
6 31 31 015 01 0	4014586333281	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 15	30,45	36,84	02	143
6 31 31 016 01 0	4014586333298	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 16	30,45	36,84	02	143
6 31 31 017 01 0	4014586333304	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 17	30,45	36,84	02	143
6 31 31 018 01 0	4014586333311	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 18	30,45	36,84	02	143
6 31 31 019 01 0	4014586333328	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 19	30,45	36,84	02	143
6 31 31 020 01 0	4014586333335	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 20	34,25	41,44	02	143
6 31 31 021 01 0	4014586333922	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 21	34,25	41,44	02	143
6 31 31 022 01 0	4014586333342	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 22	34,25	41,44	02	143
6 31 31 023 01 0	4014586333939	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 23	34,25	41,44	02	143
6 31 31 024 01 0	4014586333359	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 24	34,25	41,44	02	143
6 31 31 025 01 0	4014586333366	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 25	34,25	41,44	02	144
6 31 31 026 01 0	4014586333373	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 26	34,25	41,44	02	144
6 31 31 027 01 0	4014586333380	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 27	34,25	41,44	02	144
6 31 31 028 01 0	4014586333946	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 28	34,25	41,44	02	144
6 31 31 029 01 0	4014586333397	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 29	36,90	44,65	02	144
6 31 31 030 01 0	4014586333403	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 30	36,90	44,65	02	144
6 31 31 031 01 0	4014586333953	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 31	39,70	48,04	02	144
6 31 31 032 01 0	4014586333410	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 32	39,70	48,04	02	144
6 31 31 033 01 0	4014586333427	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 33	39,70	48,04	02	144
6 31 31 034 01 0	4014586333960	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 34	42,75	51,73	02	144
6 31 31 035 01 0	4014586333434	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 35	42,75	51,73	02	144
6 31 31 036 01 0	4014586333977	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 36	46,90	56,75	02	144
6 31 31 037 01 0	4014586333441	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 37	46,90	56,75	02	144
6 31 31 038 01 0	4014586333458	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 38	46,90	56,75	02	144
6 31 31 039 01 0	4014586333984	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 39	46,90	56,75	02	144
6 31 31 040 01 0	4014586333465	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 40	46,90	56,75	02	144
6 31 31 041 01 0	4014586333991	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 41	46,90	56,75	02	144
6 31 31 042 01 0	4014586333472	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 42	46,90	56,75	02	144
6 31 31 043 01 0	4014586334004	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 43	51,45	62,25	02	144
6 31 31 044 01 0	4014586333489	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 44	51,45	62,25	02	144
6 31 31 045 01 0	4014586334011	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 45	51,45	62,25	02	144
6 31 31 046 01 0	4014586334028	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 46	51,45	62,25	02	144
6 31 31 047 01 0	4014586334035	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 47	51,45	62,25	02	144
6 31 31 048 01 0	4014586334042	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 48	54,90	66,43	02	144
6 31 31 049 01 0	4014586334059	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 49	54,90	66,43	02	144
6 31 31 050 01 0	401458633496	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 50	54,90	66,43	02	144
6 31 31 051 01 0	4014586333502	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 51	54,90	66,43	02	144
6 31 31 052 01 0	4014586334066	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 52	54,90	66,43	02	144
6 31 31 053 01 0	4014586334073	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 53	56,55	68,43	02	144
6 31 31 054 01 0	4014586333519	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 54	56,55	68,43	02	144
6 31 31 055 01 0	4014586366470	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	58,70	71,03	02	-
6 31 31 056 01 0	4014586366487	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	63,85	77,26	02	-
6 31 31 057 01 0	4014586366494	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	69,00	83,49	02	-
6 31 31 058 01 0	4014586366500	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	74,15	89,72	02	-
6 31 31 059 01 0	4014586366517	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	80,35	97,22	02	-



Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 31 31 060 01 0	4014586366524	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	86,55	104,73	02	-
6 31 31 065 01 0	4014586366531	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	88,60	107,21	02	-
6 31 31 068 01 0	4014586366548	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	91,70	110,96	02	-
6 31 31 070 01 0	4014586366555	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	95,80	115,92	02	-
6 31 31 075 01 0	4014586366562	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	97,85	118,40	02	-
6 31 31 080 01 0	4014586366579	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	102,00	123,42	02	-
6 31 31 200 01 0	4014586334080	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 9/16"	34,80	42,11	02	144
6 31 31 201 01 0	4014586334097	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 5/8"	34,80	42,11	02	144
6 31 31 202 01 0	4014586334103	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 11/16"	34,80	42,11	02	144
6 31 31 203 01 0	4014586334110	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 3/4"	34,80	42,11	02	144
6 31 31 204 01 0	4014586334127	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 13/16"	39,15	47,37	02	144
6 31 31 205 01 0	4014586334134	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 7/8"	39,15	47,37	02	144
6 31 31 206 01 0	4014586334141	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 15/16"	41,35	50,03	02	144
6 31 31 207 01 0	4014586334158	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1"	41,35	50,03	02	144
6 31 31 208 01 0	4014586334165	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 1/16"	41,35	50,03	02	144
6 31 31 209 01 0	4014586334172	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 1/8"	43,50	52,63	02	144
6 31 31 210 01 0	4014586334189	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 3/16"	43,50	52,63	02	144
6 31 31 211 01 0	4014586334196	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 1/4"	45,70	55,30	02	144
6 31 31 212 01 0	4014586334202	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 5/16"	45,70	55,30	02	144
6 31 31 213 01 0	4014586334219	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 3/8"	51,15	61,89	02	144
6 31 31 214 01 0	4014586334226	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 7/16"	51,15	61,89	02	144
6 31 31 215 01 0	4014586334233	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 1/2"	51,15	61,89	02	144
6 31 31 216 01 0	4014586334240	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 9/16"	54,40	65,82	02	144
6 31 31 217 01 0	4014586334257	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 5/8"	54,40	65,82	02	144
6 31 31 218 01 0	4014586334264	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 11/16"	59,80	72,36	02	144
6 31 31 219 01 0	4014586334271	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 3/4"	59,80	72,36	02	144
6 31 31 220 01 0	4014586334288	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 13/16"	59,80	72,36	02	144
6 31 31 221 01 0	4014586334295	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 7/8"	63,05	76,29	02	144
6 31 31 222 01 0	4014586334301	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 15/16"	63,05	76,29	02	144
6 31 31 223 01 0	4014586334318	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 2"	63,05	76,29	02	144
6 31 31 224 01 0	4014586334325	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 2 1/16"	63,05	76,29	02	144
6 31 31 225 01 0	4014586334332	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 2 1/8"	65,25	78,95	02	144
6 31 31 226 01 0	4014586366586	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	76,25	92,26	02	-
6 31 31 227 01 0	4014586366593	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	97,85	118,40	02	-
6 31 31 228 01 0	4014586366609	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	113,30	137,09	02	-
6 31 31 229 01 0	4014586366616	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	123,60	149,56	02	-
6 31 31 230 01 0	4014586366623	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	123,60	149,56	02	-
6 31 31 231 01 0	4014586366630	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	123,60	149,56	02	-
6 31 31 232 01 0	4014586366647	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	133,95	162,08	02	-
6 31 31 233 01 0	4014586366654	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	133,95	162,08	02	-
6 31 31 234 01 0	4014586366661	Scie-cloche au carbure de tungstène avec emmanchement QuickIN PLUS	133,95	162,08	02	-
6 31 31 421 01 0	4014586333526	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 21	38,60	46,71	02	144
6 31 31 422 01 0	4014586333439	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 22	38,60	46,71	02	144
6 31 31 423 01 0	4014586334356	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 23	38,60	46,71	02	144
6 31 31 424 01 0	4014586334363	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 24	38,60	46,71	02	144
6 31 31 425 01 0	4014586333533	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 25	38,60	46,71	02	144
6 31 31 426 01 0	4014586334370	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 26	38,60	46,71	02	144
6 31 31 427 01 0	4014586333540	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 27	38,60	46,71	02	144
6 31 31 428 01 0	4014586333557	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 28	38,60	46,71	02	144
6 31 31 429 01 0	4014586334387	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 29	41,35	50,03	02	144
6 31 31 430 01 0	4014586333564	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 30	41,35	50,03	02	144
6 31 31 431 01 0	4014586334394	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 31	46,65	56,45	02	144
6 31 31 432 01 0	4014586334400	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 32	46,65	56,45	02	144
6 31 31 433 01 0	4014586333571	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 33	46,65	56,45	02	144
6 31 31 434 01 0	4014586334417	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 34	49,40	59,77	02	144
6 31 31 435 01 0	4014586333588	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 35	49,40	59,77	02	144
6 31 31 436 01 0	4014586334424	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 36	55,35	66,97	02	144
6 31 31 437 01 0	4014586334431	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 37	55,35	66,97	02	144
6 31 31 438 01 0	4014586334448	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 38	55,35	66,97	02	144
6 31 31 439 01 0	4014586334455	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 39	55,35	66,97	02	144
6 31 31 440 01 0	4014586333595	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 40	55,35	66,97	02	144
6 31 31 441 01 0	4014586334462	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 41	62,95	76,17	02	144
6 31 31 442 01 0	4014586333601	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 42	62,95	76,17	02	144
6 31 31 443 01 0	4014586334479	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 43	62,95	76,17	02	144
6 31 31 444 01 0	4014586334486	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 44	62,95	76,17	02	144
6 31 31 445 01 0	4014586334493	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 45	62,95	76,17	02	144
6 31 31 446 01 0	4014586334509	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 46	68,40	82,76	02	144
6 31 31 447 01 0	4014586334516	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 47	68,40	82,76	02	144
6 31 31 448 01 0	4014586333618	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 48	68,40	82,76	02	144
6 31 31 449 01 0	4014586334523	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 49	68,40	82,76	02	144
6 31 31 450 01 0	4014586333625	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 50	68,40	82,76	02	144
6 31 31 451 01 0	4014586333632	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 51	70,60	85,43	02	144
6 31 31 452 01 0	4014586334530	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 52	70,60	85,43	02	144
6 31 31 453 01 0	4014586334547	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 53	70,60	85,43	02	144
6 31 31 454 01 0	4014586333649	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 54	70,60	85,43	02	144
6 31 31 455 01 0	4014586366678	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS	72,10	87,24	02	-

## Liste des accessoires par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 31 31 456 01 0	4014586366685	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS	74,15	89,72	02	-
6 31 31 457 01 0	4014586366692	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS	77,25	93,47	02	-
6 31 31 458 01 0	4014586366708	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS	84,50	102,24	02	-
6 31 31 459 01 0	4014586366715	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS	88,60	107,21	02	-
6 31 31 460 01 0	4014586366722	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS	92,70	112,17	02	-
6 31 31 465 01 0	4014586366739	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS	100,95	122,15	02	-
6 31 31 468 01 0	4014586366746	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS	107,15	129,65	02	-
6 31 31 605 01 0	4014586334554	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 7/8"	44,05	53,30	02	145
6 31 31 606 01 0	4014586334561	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 15/16"	44,05	53,30	02	145
6 31 31 607 01 0	4014586334578	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1"	45,70	55,30	02	145
6 31 31 608 01 0	4014586334585	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 1/16"	45,70	55,30	02	145
6 31 31 609 01 0	4014586334592	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 1/8"	47,85	57,90	02	145
6 31 31 610 01 0	4014586334608	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 3/16"	47,85	57,90	02	145
6 31 31 611 01 0	4014586334615	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 1/4"	54,40	65,82	02	145
6 31 31 612 01 0	4014586334622	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 5/16"	54,40	65,82	02	145
6 31 31 613 01 0	4014586334639	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 3/8"	59,80	72,36	02	145
6 31 31 614 01 0	4014586334646	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 7/16"	64,20	77,68	02	145
6 31 31 615 01 0	4014586334653	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 1/2"	64,20	77,68	02	145
6 31 31 616 01 0	4014586334660	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 9/16"	64,20	77,68	02	145
6 31 31 617 01 0	4014586334677	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 5/8"	72,85	88,15	02	145
6 31 31 618 01 0	4014586334684	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 11/16"	72,85	88,15	02	145
6 31 31 619 01 0	4014586334691	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 3/4"	72,85	88,15	02	145
6 31 31 620 01 0	4014586334707	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 13/16"	79,40	96,07	02	145
6 31 31 621 01 0	4014586334714	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 7/8"	79,40	96,07	02	145
6 31 31 622 01 0	4014586334721	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 1 15/16"	79,40	96,07	02	145
6 31 31 623 01 0	4014586334738	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 2"	81,60	98,74	02	145
6 31 31 624 01 0	4014586334745	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 2 1/16"	81,60	98,74	02	145
6 31 31 625 01 0	4014586334752	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS Ø 2 1/8"	81,60	98,74	02	145
6 31 31 626 01 0	4014586366753	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS	103,00	124,63	02	-
6 31 31 627 01 0	4014586366760	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS	118,45	143,32	02	-
6 31 31 628 01 0	4014586366777	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS	133,95	162,08	02	-
6 31 31 629 01 0	4014586366784	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS	139,10	168,31	02	-
6 31 31 630 01 0	4014586366791	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS	144,25	174,54	02	-
6 31 31 631 01 0	4014586366807	Scie-cloche au carbure de tungstène pour tubes avec emmanchement QuickIN PLUS	154,55	187,01	02	-
6 31 33 119 05 1	4014586611471	Fraise HSS NOVA 25 Ø 12 x 25 QuickIN	16,90	20,45	02	160
6 31 33 119 05 2	4014586611501	Fraise HSS NOVA 50 Ø 12 x 50 QuickIN	23,70	28,68	02	161
6 31 33 120 06 7	4014586615578	Fraise HSS-DURA 25 Ø 12 x 25 QuickIN TIN	24,90	30,13	02	158
6 31 33 120 06 8	4014586615639	Fraise HSS-DURA 50 Ø 12 x 50 QuickIN TIN	31,65	38,30	02	159
6 31 33 129 05 1	4014586611815	Fraise HSS NOVA 25 Ø 13 x 25 QuickIN	16,90	20,45	02	160
6 31 33 129 05 2	4014586611853	Fraise HSS NOVA 50 Ø 13 x 50 QuickIN	23,70	28,68	02	161
6 31 33 130 06 7	4014586611822	Fraise HSS-DURA 25 Ø 13 x 25 QuickIN TIN	24,90	30,13	02	158
6 31 33 130 06 8	4014586611860	Fraise HSS-DURA 50 Ø 13 x 50 QuickIN TIN	31,65	38,30	02	159
6 31 33 140 05 1	4014586611891	Fraise HSS NOVA 25 Ø 14 x 25 QuickIN	16,90	20,45	02	160
6 31 33 140 05 2	4014586611938	Fraise HSS NOVA 50 Ø 14 x 50 QuickIN	23,70	28,68	02	161
6 31 33 140 06 7	4014586611907	Fraise HSS-DURA 25 Ø 14 x 25 QuickIN TIN	24,90	30,13	02	158
6 31 33 140 06 8	4014586611945	Fraise HSS-DURA 50 Ø 14 x 50 QuickIN TIN	31,65	38,30	02	159
6 31 33 150 05 1	4014586612188	Fraise HSS NOVA 25 Ø 15 x 25 QuickIN	16,90	20,45	02	160
6 31 33 150 05 2	4014586612225	Fraise HSS NOVA 50 Ø 15 x 50 QuickIN	23,70	28,68	02	161
6 31 33 150 06 7	4014586612195	Fraise HSS-DURA 25 Ø 15 x 25 QuickIN TIN	24,90	30,13	02	158
6 31 33 150 06 8	4014586612232	Fraise HSS-DURA 50 Ø 15 x 50 QuickIN TIN	31,65	38,30	02	159
6 31 33 159 05 1	4014586612263	Fraise HSS NOVA 25 Ø 16 x 25 QuickIN	16,90	20,45	02	160
6 31 33 159 05 2	4014586612300	Fraise HSS NOVA 50 Ø 16 x 50 QuickIN	23,70	28,68	02	161
6 31 33 160 06 7	4014586612270	Fraise HSS-DURA 25 Ø 16 x 25 QuickIN TIN	24,90	30,13	02	158
6 31 33 160 06 8	4014586612317	Fraise HSS-DURA 50 Ø 16 x 50 QuickIN TIN	31,65	38,30	02	159
6 31 33 170 05 1	4014586612485	Fraise HSS NOVA 25 Ø 17 x 25 QuickIN	18,40	22,26	02	160
6 31 33 170 05 2	4014586612522	Fraise HSS NOVA 50 Ø 17 x 50 QuickIN	25,85	31,28	02	161
6 31 33 170 06 7	4014586612492	Fraise HSS-DURA 25 Ø 17 x 25 QuickIN TIN	27,15	32,85	02	158
6 31 33 170 06 8	4014586612539	Fraise HSS-DURA 50 Ø 17 x 50 QuickIN TIN	33,95	41,08	02	159
6 31 33 180 05 1	4014586612560	Fraise HSS NOVA 25 Ø 18 x 25 QuickIN	18,40	22,26	02	160
6 31 33 180 05 2	4014586612607	Fraise HSS NOVA 50 Ø 18 x 50 QuickIN	25,85	31,28	02	161
6 31 33 180 06 7	4014586612577	Fraise HSS-DURA 25 Ø 18 x 25 QuickIN TIN	27,15	32,85	02	158
6 31 33 180 06 8	4014586612614	Fraise HSS-DURA 50 Ø 18 x 50 QuickIN TIN	33,95	41,08	02	159
6 31 33 189 05 1	4014586612713	Fraise HSS NOVA 25 Ø 19 x 25 QuickIN	18,40	22,26	02	160
6 31 33 189 05 2	4014586612751	Fraise HSS NOVA 50 Ø 19 x 50 QuickIN	25,85	31,28	02	161
6 31 33 190 06 7	4014586612720	Fraise HSS-DURA 25 Ø 19 x 25 QuickIN TIN	27,15	32,85	02	158
6 31 33 190 06 8	4014586612768	Fraise HSS-DURA 50 Ø 19 x 50 QuickIN TIN	33,95	41,08	02	159
6 31 33 199 05 2	4014586612904	Fraise HSS NOVA 50 Ø 20 x 50 QuickIN	30,15	36,48	02	161
6 31 33 199 06 3	4014586612874	Fraise HSS NOVA 25 Ø 20 x 25 QuickIN	21,50	26,02	02	160
6 31 33 200 06 7	4014586612867	Fraise HSS-DURA 25 Ø 20 x 25 QuickIN TIN	30,55	36,97	02	158
6 31 33 200 06 8	4014586612911	Fraise HSS-DURA 50 Ø 20 x 50 QuickIN TIN	38,45	46,52	02	159
6 31 33 210 05 1	4014586613123	Fraise HSS NOVA 25 Ø 21 x 25 QuickIN	21,50	26,02	02	160
6 31 33 210 05 2	4014586613161	Fraise HSS NOVA 50 Ø 21 x 50 QuickIN	30,15	36,48	02	161
6 31 33 210 06 7	4014586613130	Fraise HSS-DURA 25 Ø 21 x 25 QuickIN TIN	30,55	36,97	02	158
6 31 33 210 06 8	4014586613178	Fraise HSS-DURA 50 Ø 21 x 50 QuickIN TIN	38,45	46,52	02	159
6 31 33 219 05 1	4014586613215	Fraise HSS NOVA 25 Ø 22 x 25 QuickIN	21,50	26,02	02	160
6 31 33 219 05 2	4014586613253	Fraise HSS NOVA 50 Ø 22 x 50 QuickIN	30,15	36,48	02	161



Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 31 33 220 06 7	4014586613222	Fraise HSS-DURA 25 Ø 22 x 25 QuickIN TIN	30,55	36,97	02	158
6 31 33 220 06 8	4014586613260	Fraise HSS-DURA 50 Ø 22 x 50 QuickIN TIN	38,45	46,52	02	159
6 31 33 229 05 1	4014586613406	Fraise HSS NOVA 25 Ø 23 x 25 QuickIN	24,55	29,71	02	160
6 31 33 229 05 2	4014586613444	Fraise HSS NOVA 50 Ø 23 x 50 QuickIN	30,15	36,48	02	161
6 31 33 230 06 7	4014586613413	Fraise HSS-DURA 25 Ø 23 x 25 QuickIN TIN	37,30	45,13	02	158
6 31 33 230 06 8	4014586613451	Fraise HSS-DURA 50 Ø 23 x 50 QuickIN TIN	45,25	54,75	02	159
6 31 33 240 05 1	4014586613499	Fraise HSS NOVA 25 Ø 24 x 25 QuickIN	24,55	29,71	02	160
6 31 33 240 05 2	4014586613536	Fraise HSS NOVA 50 Ø 24 x 50 QuickIN	32,30	39,08	02	161
6 31 33 240 06 7	4014586613505	Fraise HSS-DURA 25 Ø 24 x 25 QuickIN TIN	37,30	45,13	02	158
6 31 33 240 06 8	4014586613543	Fraise HSS-DURA 50 Ø 24 x 50 QuickIN TIN	45,25	54,75	02	159
6 31 33 250 05 1	4014586613635	Fraise HSS NOVA 25 Ø 25 x 25 QuickIN	24,55	29,71	02	160
6 31 33 250 05 2	4014586613673	Fraise HSS NOVA 50 Ø 25 x 50 QuickIN	36,60	44,29	02	161
6 31 33 250 06 7	4014586613642	Fraise HSS-DURA 25 Ø 25 x 25 QuickIN TIN	37,30	45,13	02	158
6 31 33 250 06 8	4014586613680	Fraise HSS-DURA 50 Ø 25 x 50 QuickIN TIN	45,25	54,75	02	159
6 31 33 259 05 1	4014586613727	Fraise HSS NOVA 25 Ø 26 x 25 QuickIN	28,65	34,67	02	160
6 31 33 259 05 2	4014586613765	Fraise HSS NOVA 50 Ø 26 x 50 QuickIN	36,60	44,29	02	161
6 31 33 260 06 7	4014586613734	Fraise HSS-DURA 25 Ø 26 x 25 QuickIN TIN	40,70	49,25	02	158
6 31 33 260 06 8	4014586613772	Fraise HSS-DURA 50 Ø 26 x 50 QuickIN TIN	50,90	61,59	02	159
6 31 33 270 05 1	4014586613819	Fraise HSS NOVA 25 Ø 27 x 25 QuickIN	28,65	34,67	02	160
6 31 33 270 05 2	4014586613857	Fraise HSS NOVA 50 Ø 27 x 50 QuickIN	36,60	44,29	02	161
6 31 33 270 06 7	4014586613826	Fraise HSS-DURA 25 Ø 27 x 25 QuickIN TIN	40,70	49,25	02	158
6 31 33 270 06 8	4014586613864	Fraise HSS-DURA 50 Ø 27 x 50 QuickIN TIN	50,90	61,59	02	159
6 31 33 279 05 1	4014586613901	Fraise HSS NOVA 25 Ø 28 x 25 QuickIN	30,70	37,15	02	160
6 31 33 279 05 2	4014586613949	Fraise HSS NOVA 50 Ø 28 x 50 QuickIN	43,10	52,15	02	161
6 31 33 280 06 7	4014586613918	Fraise HSS-DURA 25 Ø 28 x 25 QuickIN TIN	44,10	53,36	02	158
6 31 33 280 06 8	4014586613956	Fraise HSS-DURA 50 Ø 28 x 50 QuickIN TIN	55,40	67,03	02	159
6 31 33 289 05 1	4014586613994	Fraise HSS NOVA 25 Ø 29 x 25 QuickIN	30,70	37,15	02	160
6 31 33 289 05 2	4014586614038	Fraise HSS NOVA 50 Ø 29 x 50 QuickIN	43,10	52,15	02	161
6 31 33 290 06 7	4014586614007	Fraise HSS-DURA 25 Ø 29 x 25 QuickIN TIN	44,10	53,36	02	158
6 31 33 290 06 8	4014586614045	Fraise HSS-DURA 50 Ø 29 x 50 QuickIN TIN	55,40	67,03	02	159
6 31 33 299 05 1	4014586614229	Fraise HSS NOVA 25 Ø 30 x 25 QuickIN	32,75	39,63	02	160
6 31 33 299 05 2	4014586614267	Fraise HSS NOVA 50 Ø 30 x 50 QuickIN	43,10	52,15	02	161
6 31 33 300 06 7	4014586614236	Fraise HSS-DURA 25 Ø 30 x 25 QuickIN TIN	48,65	58,87	02	158
6 31 33 300 06 8	4014586614274	Fraise HSS-DURA 50 Ø 30 x 50 QuickIN TIN	61,05	73,87	02	159
6 31 33 309 05 1	4014586614311	Fraise HSS NOVA 25 Ø 31 x 25 QuickIN	32,75	39,63	02	160
6 31 33 309 05 2	4014586614359	Fraise HSS NOVA 50 Ø 31 x 50 QuickIN	48,45	58,62	02	161
6 31 33 310 06 7	4014586614328	Fraise HSS-DURA 25 Ø 31 x 25 QuickIN TIN	48,65	58,87	02	158
6 31 33 310 06 8	4014586614366	Fraise HSS-DURA 50 Ø 31 x 50 QuickIN TIN	61,05	73,87	02	159
6 31 33 319 05 1	4014586614397	Fraise HSS NOVA 25 Ø 32 x 25 QuickIN	37,85	45,80	02	160
6 31 33 319 05 2	4014586614434	Fraise HSS NOVA 50 Ø 32 x 50 QuickIN	48,45	58,62	02	161
6 31 33 320 06 7	4014586614403	Fraise HSS-DURA 25 Ø 32 x 25 QuickIN TIN	55,40	67,03	02	158
6 31 33 320 06 8	4014586614441	Fraise HSS-DURA 50 Ø 32 x 50 QuickIN TIN	69,00	83,49	02	159
6 31 33 329 05 1	4014586614489	Fraise HSS NOVA 25 Ø 33 x 25 QuickIN	37,85	45,80	02	160
6 31 33 329 05 2	4014586614526	Fraise HSS NOVA 50 Ø 33 x 50 QuickIN	53,85	65,16	02	161
6 31 33 330 06 7	4014586614496	Fraise HSS-DURA 25 Ø 33 x 25 QuickIN TIN	55,40	67,03	02	158
6 31 33 330 06 8	4014586614533	Fraise HSS-DURA 50 Ø 33 x 50 QuickIN TIN	69,00	83,49	02	159
6 31 33 339 05 1	4014586614564	Fraise HSS NOVA 25 Ø 34 x 25 QuickIN	42,95	51,97	02	160
6 31 33 339 05 2	4014586614601	Fraise HSS NOVA 50 Ø 34 x 50 QuickIN	53,85	65,16	02	161
6 31 33 340 06 7	4014586614571	Fraise HSS-DURA 25 Ø 34 x 25 QuickIN TIN	61,05	73,87	02	158
6 31 33 340 06 8	4014586614618	Fraise HSS-DURA 50 Ø 34 x 50 QuickIN TIN	76,90	93,05	02	159
6 31 33 350 05 1	4014586614649	Fraise HSS NOVA 25 Ø 35 x 25 QuickIN	42,95	51,97	02	160
6 31 33 350 05 2	4014586614687	Fraise HSS NOVA 50 Ø 35 x 50 QuickIN	53,85	65,16	02	161
6 31 33 350 06 7	4014586614656	Fraise HSS-DURA 25 Ø 35 x 25 QuickIN TIN	61,05	73,87	02	158
6 31 33 350 06 8	4014586614694	Fraise HSS-DURA 50 Ø 35 x 50 QuickIN TIN	76,90	93,05	02	159
6 31 33 359 05 1	4014586614731	Fraise HSS NOVA 25 Ø 36 x 25 QuickIN	42,95	51,97	02	160
6 31 33 359 05 2	4014586614779	Fraise HSS NOVA 50 Ø 36 x 50 QuickIN	61,40	74,29	02	161
6 31 33 360 06 7	4014586614748	Fraise HSS-DURA 25 Ø 36 x 25 QuickIN TIN	61,05	73,87	02	158
6 31 33 360 06 8	4014586614786	Fraise HSS-DURA 50 Ø 36 x 50 QuickIN TIN	76,90	93,05	02	159
6 31 33 369 05 1	4014586614823	Fraise HSS NOVA 25 Ø 37 x 25 QuickIN	50,15	60,68	02	160
6 31 33 369 05 2	4014586614861	Fraise HSS NOVA 50 Ø 37 x 50 QuickIN	61,40	74,29	02	161
6 31 33 370 06 7	4014586614830	Fraise HSS-DURA 25 Ø 37 x 25 QuickIN TIN	69,00	83,49	02	158
6 31 33 370 06 8	4014586614878	Fraise HSS-DURA 50 Ø 37 x 50 QuickIN TIN	85,95	104,00	02	159
6 31 33 379 05 1	4014586614908	Fraise HSS NOVA 25 Ø 38 x 25 QuickIN	50,15	60,68	02	160
6 31 33 379 05 2	4014586614946	Fraise HSS NOVA 50 Ø 38 x 50 QuickIN	61,40	74,29	02	161
6 31 33 380 06 7	4014586614915	Fraise HSS-DURA 25 Ø 38 x 25 QuickIN TIN	69,00	83,49	02	158
6 31 33 380 06 8	4014586614953	Fraise HSS-DURA 50 Ø 38 x 50 QuickIN TIN	85,95	104,00	02	159
6 31 33 389 05 1	4014586614984	Fraise HSS NOVA 25 Ø 39 x 25 QuickIN	50,15	60,68	02	160
6 31 33 389 05 2	4014586615028	Fraise HSS NOVA 50 Ø 39 x 50 QuickIN	70,00	84,70	02	161
6 31 33 390 06 7	4014586614991	Fraise HSS-DURA 25 Ø 39 x 25 QuickIN TIN	69,00	83,49	02	158
6 31 33 390 06 8	4014586615035	Fraise HSS-DURA 50 Ø 39 x 50 QuickIN TIN	85,95	104,00	02	159
6 31 33 399 05 1	4014586615066	Fraise HSS NOVA 25 Ø 40 x 25 QuickIN	56,30	68,12	02	160
6 31 33 399 05 2	4014586615103	Fraise HSS NOVA 50 Ø 40 x 50 QuickIN	70,00	84,70	02	161
6 31 33 400 06 7	4014586615073	Fraise HSS-DURA 25 Ø 40 x 25 QuickIN TIN	76,90	93,05	02	158
6 31 33 400 06 8	4014586615110	Fraise HSS-DURA 50 Ø 40 x 50 QuickIN TIN	96,15	116,34	02	159
6 31 33 409 05 1	4014586615158	Fraise HSS NOVA 25 Ø 41 x 25 QuickIN	56,30	68,12	02	160
6 31 33 409 05 2	4014586615196	Fraise HSS NOVA 50 Ø 41 x 50 QuickIN	75,40	91,23	02	161

## Liste des accessoires par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 31 33 410 06 7	4014586615165	Fraise HSS-DURA 25 Ø 41 x 25 QuickIN TIN	76,90	93,05	02	158
6 31 33 410 06 8	4014586615202	Fraise HSS-DURA 50 Ø 41 x 50 QuickIN TIN	96,15	116,34	02	159
6 31 33 420 05 1	4014586615233	Fraise HSS NOVA 25 Ø 42 x 25 QuickIN	61,40	74,29	02	160
6 31 33 420 05 2	4014586615271	Fraise HSS NOVA 50 Ø 42 x 50 QuickIN	81,85	99,04	02	161
6 31 33 420 06 7	4014586615240	Fraise HSS-DURA 25 Ø 42 x 25 QuickIN TIN	83,70	101,28	02	158
6 31 33 420 06 8	4014586615288	Fraise HSS-DURA 50 Ø 42 x 50 QuickIN TIN	105,15	127,23	02	159
6 31 33 429 05 1	4014586615318	Fraise HSS NOVA 25 Ø 43 x 25 QuickIN	61,40	74,29	02	160
6 31 33 429 05 2	4014586615356	Fraise HSS NOVA 50 Ø 43 x 50 QuickIN	81,85	99,04	02	161
6 31 33 430 06 7	4014586615325	Fraise HSS-DURA 25 Ø 43 x 25 QuickIN TIN	83,70	101,28	02	158
6 31 33 430 06 8	4014586615363	Fraise HSS-DURA 50 Ø 43 x 50 QuickIN TIN	105,15	127,23	02	159
6 31 33 439 05 1	4014586615394	Fraise HSS NOVA 25 Ø 44 x 25 QuickIN	64,45	77,98	02	160
6 31 33 439 05 2	4014586615431	Fraise HSS NOVA 50 Ø 44 x 50 QuickIN	81,85	99,04	02	161
6 31 33 440 06 7	4014586615400	Fraise HSS-DURA 25 Ø 44 x 25 QuickIN TIN	89,35	108,11	02	158
6 31 33 440 06 8	4014586615448	Fraise HSS-DURA 50 Ø 44 x 50 QuickIN TIN	113,10	136,85	02	159
6 31 33 449 05 1	4014586615479	Fraise HSS NOVA 25 Ø 45 x 25 QuickIN	64,45	77,98	02	160
6 31 33 449 05 2	4014586615516	Fraise HSS NOVA 50 Ø 45 x 50 QuickIN	86,15	104,24	02	161
6 31 33 450 06 7	4014586615486	Fraise HSS-DURA 25 Ø 45 x 25 QuickIN TIN	89,35	108,11	02	158
6 31 33 450 06 8	4014586615523	Fraise HSS-DURA 50 Ø 45 x 50 QuickIN TIN	113,10	136,85	02	159
6 31 33 459 05 1	4014586615561	Fraise HSS NOVA 25 Ø 46 x 25 QuickIN	73,70	89,18	02	160
6 31 33 459 05 2	4014586615622	Fraise HSS NOVA 50 Ø 46 x 50 QuickIN	94,80	114,71	02	161
6 31 33 460 06 7	4014586615585	Fraise HSS-DURA 25 Ø 46 x 25 QuickIN TIN	99,50	120,40	02	158
6 31 33 460 06 8	4014586615646	Fraise HSS-DURA 50 Ø 46 x 50 QuickIN TIN	126,65	153,25	02	159
6 31 33 469 05 1	4014586615684	Fraise HSS NOVA 25 Ø 47 x 25 QuickIN	73,70	89,18	02	160
6 31 33 469 05 2	4014586615721	Fraise HSS NOVA 50 Ø 47 x 50 QuickIN	94,80	114,71	02	161
6 31 33 470 06 7	4014586615691	Fraise HSS-DURA 25 Ø 47 x 25 QuickIN TIN	99,50	120,40	02	158
6 31 33 470 06 8	4014586615738	Fraise HSS-DURA 50 Ø 47 x 50 QuickIN TIN	126,65	153,25	02	159
6 31 33 479 05 1	4014586615769	Fraise HSS NOVA 25 Ø 48 x 25 QuickIN	76,75	92,87	02	160
6 31 33 479 05 2	4014586615806	Fraise HSS NOVA 50 Ø 48 x 50 QuickIN	99,10	119,91	02	161
6 31 33 480 06 7	4014586615776	Fraise HSS-DURA 25 Ø 48 x 25 QuickIN TIN	108,60	131,41	02	158
6 31 33 480 06 8	4014586615813	Fraise HSS-DURA 50 Ø 48 x 50 QuickIN TIN	135,70	164,20	02	159
6 31 33 489 05 1	4014586615844	Fraise HSS NOVA 25 Ø 49 x 25 QuickIN	76,75	92,87	02	160
6 31 33 489 05 2	4014586615882	Fraise HSS NOVA 50 Ø 49 x 50 QuickIN	99,10	119,91	02	161
6 31 33 490 06 7	4014586615851	Fraise HSS-DURA 25 Ø 49 x 25 QuickIN TIN	108,60	131,41	02	158
6 31 33 490 06 8	4014586615899	Fraise HSS-DURA 50 Ø 49 x 50 QuickIN TIN	135,70	164,20	02	159
6 31 33 499 05 1	4014586615981	Fraise HSS NOVA 25 Ø 50 x 25 QuickIN	76,75	92,87	02	160
6 31 33 499 05 2	4014586616018	Fraise HSS NOVA 50 Ø 50 x 50 QuickIN	102,30	123,78	02	161
6 31 33 500 06 7	4014586615592	Fraise HSS-DURA 25 Ø 50 x 25 QuickIN TIN	108,60	131,41	02	158
6 31 33 500 06 8	4014586615653	Fraise HSS-DURA 50 Ø 50 x 50 QuickIN TIN	135,70	164,20	02	159
6 31 33 999 01 0	4014586375571	Set d'accessoires Best of fraises à carotter HSS NOVA 50 QI 12,14,16,18,20,22 mm	153,50	185,73	02	158
6 31 34 120 05 1	4014586611457	Fraise HSS NOVA 25 Ø 12 x 25 Weldon	16,90	20,45	02	148
6 31 34 120 05 2	4014586611488	Fraise HSS NOVA 50 Ø 12 x 50 Weldon	23,70	28,68	02	149
6 31 34 120 07 5	4014586611464	Fraise HSS-DURA 25 Ø 12 x 25 Weldon TIN	24,90	30,13	02	150
6 31 34 120 07 6	4014586611495	Fraise HSS-DURA 50 Ø 12 x 50 Weldon TIN	31,65	38,30	02	150
6 31 34 130 05 1	4014586611792	Fraise HSS NOVA 25 Ø 13 x 25 Weldon	16,90	20,45	02	148
6 31 34 130 05 2	4014586611839	Fraise HSS NOVA 50 Ø 13 x 50 Weldon	23,70	28,68	02	149
6 31 34 130 07 5	4014586611808	Fraise HSS-DURA 25 Ø 13 x 25 Weldon TIN	24,90	30,13	02	150
6 31 34 130 07 6	4014586611846	Fraise HSS-DURA 50 Ø 13 x 50 Weldon TIN	31,65	38,30	02	150
6 31 34 140 05 1	4014586611877	Fraise HSS NOVA 25 Ø 14 x 25 Weldon	16,90	20,45	02	148
6 31 34 140 05 2	4014586611914	Fraise HSS NOVA 50 Ø 14 x 50 Weldon	23,70	28,68	02	149
6 31 34 140 07 5	4014586611884	Fraise HSS-DURA 25 Ø 14 x 25 Weldon TIN	24,90	30,13	02	150
6 31 34 140 07 6	4014586611921	Fraise HSS-DURA 50 Ø 14 x 50 Weldon TIN	31,65	38,30	02	150
6 31 34 150 05 1	4014586612164	Fraise HSS NOVA 25 Ø 15 x 25 Weldon	16,90	20,45	02	148
6 31 34 150 05 2	4014586612201	Fraise HSS NOVA 50 Ø 15 x 50 Weldon	23,70	28,68	02	149
6 31 34 150 07 5	4014586612171	Fraise HSS-DURA 25 Ø 15 x 25 Weldon TIN	24,90	30,13	02	150
6 31 34 150 07 6	4014586612218	Fraise HSS-DURA 50 Ø 15 x 50 Weldon TIN	31,65	38,30	02	150
6 31 34 160 05 1	4014586612249	Fraise HSS NOVA 25 Ø 16 x 25 Weldon	16,90	20,45	02	148
6 31 34 160 05 2	4014586612287	Fraise HSS NOVA 50 Ø 16 x 50 Weldon	23,70	28,68	02	149
6 31 34 160 07 5	4014586612256	Fraise HSS-DURA 25 Ø 16 x 25 Weldon TIN	24,90	30,13	02	150
6 31 34 160 07 6	4014586612294	Fraise HSS-DURA 50 Ø 16 x 50 Weldon TIN	31,65	38,30	02	150
6 31 34 170 05 1	4014586612461	Fraise HSS NOVA 25 Ø 17 x 25 Weldon	18,40	22,26	02	148
6 31 34 170 05 2	4014586612508	Fraise HSS NOVA 50 Ø 17 x 50 Weldon	25,85	31,28	02	149
6 31 34 170 07 5	4014586612478	Fraise HSS-DURA 25 Ø 17 x 25 Weldon TIN	27,15	32,85	02	150
6 31 34 170 07 6	4014586612515	Fraise HSS-DURA 50 Ø 17 x 50 Weldon TIN	33,95	41,08	02	150
6 31 34 180 05 1	4014586612546	Fraise HSS NOVA 25 Ø 18 x 25 Weldon	18,40	22,26	02	148
6 31 34 180 05 2	4014586612584	Fraise HSS NOVA 50 Ø 18 x 50 Weldon	25,85	31,28	02	149
6 31 34 180 07 5	4014586612553	Fraise HSS-DURA 25 Ø 18 x 25 Weldon TIN	27,15	32,85	02	150
6 31 34 180 07 6	4014586612591	Fraise HSS-DURA 50 Ø 18 x 50 Weldon TIN	33,95	41,08	02	150
6 31 34 190 05 1	4014586612690	Fraise HSS NOVA 25 Ø 19 x 25 Weldon	18,40	22,26	02	148
6 31 34 190 05 2	4014586612737	Fraise HSS NOVA 50 Ø 19 x 50 Weldon	25,85	31,28	02	149
6 31 34 190 05 3	4014586612775	Fraise HSS NOVA 75 Ø 19 x 75 Weldon	55,50	67,16	02	149
6 31 34 190 07 5	4014586612706	Fraise HSS-DURA 25 Ø 19 x 25 Weldon TIN	27,15	32,85	02	150
6 31 34 190 07 6	4014586612744	Fraise HSS-DURA 50 Ø 19 x 50 Weldon TIN	33,95	41,08	02	150
6 31 34 200 05 1	4014586612843	Fraise HSS NOVA 25 Ø 20 x 25 Weldon	21,50	26,02	02	148
6 31 34 200 05 2	4014586612881	Fraise HSS NOVA 50 Ø 20 x 50 Weldon	30,15	36,48	02	149
6 31 34 200 05 3	4014586612928	Fraise HSS NOVA 75 Ø 20 x 75 Weldon	55,50	67,16	02	149
6 31 34 200 07 5	4014586612850	Fraise HSS-DURA 25 Ø 20 x 25 Weldon TIN	30,55	36,97	02	150



Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 31 34 200 07 6	4014586612898	Fraise HSS-DURA 50 Ø 20 x 50 Weldon TIN	38,45	46,52	02	150
6 31 34 210 05 1	4014586613109	Fraise HSS NOVA 25 Ø 21 x 25 Weldon	21,50	26,02	02	148
6 31 34 210 05 2	4014586613147	Fraise HSS NOVA 50 Ø 21 x 50 Weldon	30,15	36,48	02	149
6 31 34 210 05 3	4014586613185	Fraise HSS NOVA 75 Ø 21 x 75 Weldon	59,90	72,48	02	149
6 31 34 210 07 5	4014586613116	Fraise HSS-DURA 25 Ø 21 x 25 Weldon TIN	30,55	36,97	02	150
6 31 34 210 07 6	4014586613154	Fraise HSS-DURA 50 Ø 21 x 50 Weldon TIN	38,45	46,52	02	150
6 31 34 220 05 1	4014586613192	Fraise HSS NOVA 25 Ø 22 x 25 Weldon	21,50	26,02	02	148
6 31 34 220 05 2	4014586613239	Fraise HSS NOVA 50 Ø 22 x 50 Weldon	30,15	36,48	02	149
6 31 34 220 05 3	4014586613277	Fraise HSS NOVA 75 Ø 22 x 75 Weldon	59,90	72,48	02	149
6 31 34 220 07 5	4014586613208	Fraise HSS-DURA 25 Ø 22 x 25 Weldon TIN	30,55	36,97	02	150
6 31 34 220 07 6	4014586613246	Fraise HSS-DURA 50 Ø 22 x 50 Weldon TIN	38,45	46,52	02	150
6 31 34 230 05 1	4014586613383	Fraise HSS NOVA 25 Ø 23 x 25 Weldon	24,55	29,71	02	148
6 31 34 230 05 2	4014586613420	Fraise HSS NOVA 50 Ø 23 x 50 Weldon	30,15	36,48	02	149
6 31 34 230 05 3	4014586613468	Fraise HSS NOVA 75 Ø 23 x 75 Weldon	59,90	72,48	02	149
6 31 34 230 07 5	4014586613390	Fraise HSS-DURA 25 Ø 23 x 25 Weldon TIN	37,30	45,13	02	150
6 31 34 230 07 6	4014586613437	Fraise HSS-DURA 50 Ø 23 x 50 Weldon TIN	45,25	54,75	02	150
6 31 34 240 05 1	4014586613475	Fraise HSS NOVA 25 Ø 24 x 25 Weldon	24,55	29,71	02	148
6 31 34 240 05 2	4014586613512	Fraise HSS NOVA 50 Ø 24 x 50 Weldon	32,30	39,08	02	149
6 31 34 240 05 3	4014586613550	Fraise HSS NOVA 75 Ø 24 x 75 Weldon	59,90	72,48	02	149
6 31 34 240 07 5	4014586613482	Fraise HSS-DURA 25 Ø 24 x 25 Weldon TIN	37,30	45,13	02	150
6 31 34 240 07 6	4014586613529	Fraise HSS-DURA 50 Ø 24 x 50 Weldon TIN	45,25	54,75	02	150
6 31 34 250 05 1	4014586613611	Fraise HSS NOVA 25 Ø 25 x 25 Weldon	24,55	29,71	02	148
6 31 34 250 05 2	4014586613659	Fraise HSS NOVA 50 Ø 25 x 50 Weldon	36,60	44,29	02	149
6 31 34 250 05 3	4014586613697	Fraise HSS NOVA 75 Ø 25 x 75 Weldon	69,90	84,58	02	149
6 31 34 250 07 5	4014586613628	Fraise HSS-DURA 25 Ø 25 x 25 Weldon TIN	37,30	45,13	02	150
6 31 34 250 07 6	4014586613666	Fraise HSS-DURA 50 Ø 25 x 50 Weldon TIN	45,25	54,75	02	150
6 31 34 260 05 1	4014586613703	Fraise HSS NOVA 25 Ø 26 x 25 Weldon	28,65	34,67	02	148
6 31 34 260 05 2	4014586613741	Fraise HSS NOVA 50 Ø 26 x 50 Weldon	36,60	44,29	02	149
6 31 34 260 05 3	4014586613789	Fraise HSS NOVA 75 Ø 26 x 75 Weldon	69,90	84,58	02	149
6 31 34 260 07 5	4014586613710	Fraise HSS-DURA 25 Ø 26 x 25 Weldon TIN	40,70	49,25	02	150
6 31 34 260 07 6	4014586613758	Fraise HSS-DURA 50 Ø 26 x 50 Weldon TIN	50,90	61,59	02	150
6 31 34 270 05 1	4014586613796	Fraise HSS NOVA 25 Ø 27 x 25 Weldon	28,65	34,67	02	148
6 31 34 270 05 2	4014586613833	Fraise HSS NOVA 50 Ø 27 x 50 Weldon	36,60	44,29	02	149
6 31 34 270 05 3	4014586613871	Fraise HSS NOVA 75 Ø 27 x 75 Weldon	69,90	84,58	02	149
6 31 34 270 07 5	4014586613802	Fraise HSS-DURA 25 Ø 27 x 25 Weldon TIN	40,70	49,25	02	150
6 31 34 270 07 6	4014586613840	Fraise HSS-DURA 50 Ø 27 x 50 Weldon TIN	50,90	61,59	02	150
6 31 34 280 05 1	4014586613888	Fraise HSS NOVA 25 Ø 28 x 25 Weldon	30,70	37,15	02	148
6 31 34 280 05 2	4014586613925	Fraise HSS NOVA 50 Ø 28 x 50 Weldon	43,10	52,15	02	149
6 31 34 280 05 3	4014586613963	Fraise HSS NOVA 75 Ø 28 x 75 Weldon	77,65	93,96	02	149
6 31 34 280 07 5	4014586613895	Fraise HSS-DURA 25 Ø 28 x 25 Weldon TIN	44,10	53,36	02	150
6 31 34 280 07 6	4014586613932	Fraise HSS-DURA 50 Ø 28 x 50 Weldon TIN	55,40	67,03	02	150
6 31 34 290 05 1	4014586613970	Fraise HSS NOVA 25 Ø 29 x 25 Weldon	30,70	37,15	02	148
6 31 34 290 05 2	4014586614014	Fraise HSS NOVA 50 Ø 29 x 50 Weldon	43,10	52,15	02	149
6 31 34 290 05 3	4014586614052	Fraise HSS NOVA 75 Ø 29 x 75 Weldon	77,65	93,96	02	149
6 31 34 290 07 5	4014586613987	Fraise HSS-DURA 25 Ø 29 x 25 Weldon TIN	44,10	53,36	02	150
6 31 34 290 07 6	4014586614021	Fraise HSS-DURA 50 Ø 29 x 50 Weldon TIN	55,40	67,03	02	150
6 31 34 300 05 1	4014586614205	Fraise HSS NOVA 25 Ø 30 x 25 Weldon	32,75	39,63	02	148
6 31 34 300 05 2	4014586614243	Fraise HSS NOVA 50 Ø 30 x 50 Weldon	43,10	52,15	02	149
6 31 34 300 05 3	4014586614281	Fraise HSS NOVA 75 Ø 30 x 75 Weldon	89,85	108,72	02	149
6 31 34 300 07 5	4014586614212	Fraise HSS-DURA 25 Ø 30 x 25 Weldon TIN	48,65	58,87	02	150
6 31 34 300 07 6	4014586614250	Fraise HSS-DURA 50 Ø 30 x 50 Weldon TIN	61,05	73,87	02	150
6 31 34 310 05 1	4014586614298	Fraise HSS NOVA 25 Ø 31 x 25 Weldon	32,75	39,63	02	148
6 31 34 310 05 2	4014586614335	Fraise HSS NOVA 50 Ø 31 x 50 Weldon	48,45	58,62	02	149
6 31 34 310 07 5	4014586614304	Fraise HSS-DURA 25 Ø 31 x 25 Weldon TIN	48,65	58,87	02	150
6 31 34 310 07 6	4014586614342	Fraise HSS-DURA 50 Ø 31 x 50 Weldon TIN	61,05	73,87	02	150
6 31 34 320 05 1	4014586614373	Fraise HSS NOVA 25 Ø 32 x 25 Weldon	37,85	45,80	02	149
6 31 34 320 05 2	4014586614410	Fraise HSS NOVA 50 Ø 32 x 50 Weldon	48,45	58,62	02	149
6 31 34 320 05 3	4014586614458	Fraise HSS NOVA 75 Ø 32 x 75 Weldon	89,85	108,72	02	149
6 31 34 320 07 5	4014586614380	Fraise HSS-DURA 25 Ø 32 x 25 Weldon TIN	55,40	67,03	02	150
6 31 34 320 07 6	4014586614427	Fraise HSS-DURA 50 Ø 32 x 50 Weldon TIN	69,00	83,49	02	150
6 31 34 330 05 1	4014586614465	Fraise HSS NOVA 25 Ø 33 x 25 Weldon	37,85	45,80	02	149
6 31 34 330 05 2	4014586614502	Fraise HSS NOVA 50 Ø 33 x 50 Weldon	53,85	65,16	02	149
6 31 34 330 07 5	4014586614472	Fraise HSS-DURA 25 Ø 33 x 25 Weldon TIN	55,40	67,03	02	150
6 31 34 330 07 6	4014586614519	Fraise HSS-DURA 50 Ø 33 x 50 Weldon TIN	69,00	83,49	02	150
6 31 34 340 05 1	4014586614540	Fraise HSS NOVA 25 Ø 34 x 25 Weldon	42,95	51,97	02	149
6 31 34 340 05 2	4014586614588	Fraise HSS NOVA 50 Ø 34 x 50 Weldon	53,85	65,16	02	149
6 31 34 340 07 5	4014586614557	Fraise HSS-DURA 25 Ø 34 x 25 Weldon TIN	61,05	73,87	02	150
6 31 34 340 07 6	4014586614595	Fraise HSS-DURA 50 Ø 34 x 50 Weldon TIN	76,90	93,05	02	150
6 31 34 350 05 1	4014586614625	Fraise HSS NOVA 25 Ø 35 x 25 Weldon	42,95	51,97	02	149
6 31 34 350 05 2	4014586614663	Fraise HSS NOVA 50 Ø 35 x 50 Weldon	53,85	65,16	02	149
6 31 34 350 05 3	4014586614700	Fraise HSS NOVA 75 Ø 35 x 75 Weldon	96,50	116,77	02	149
6 31 34 350 07 5	4014586614632	Fraise HSS-DURA 25 Ø 35 x 25 Weldon TIN	61,05	73,87	02	150
6 31 34 350 07 6	4014586614670	Fraise HSS-DURA 50 Ø 35 x 50 Weldon TIN	76,90	93,05	02	150
6 31 34 360 05 1	4014586614717	Fraise HSS NOVA 25 Ø 36 x 25 Weldon	42,95	51,97	02	149
6 31 34 360 05 2	4014586614755	Fraise HSS NOVA 50 Ø 36 x 50 Weldon	61,40	74,29	02	149
6 31 34 360 05 3	4014586614793	Fraise HSS NOVA 75 Ø 36 x 75 Weldon	104,30	126,20	02	149

## Liste des accessoires par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 31 34 360 07 5	4014586614724	Fraise HSS-DURA 25 Ø 36 x 25 Weldon TIN	61,05	73,87	02	150
6 31 34 360 07 6	4014586614762	Fraise HSS-DURA 50 Ø 36 x 50 Weldon TIN	76,90	93,05	02	150
6 31 34 370 05 1	4014586614809	Fraise HSS NOVA 25 Ø 37 x 25 Weldon	50,15	60,68	02	149
6 31 34 370 05 2	4014586614847	Fraise HSS NOVA 50 Ø 37 x 50 Weldon	61,40	74,29	02	149
6 31 34 370 07 5	4014586614816	Fraise HSS-DURA 25 Ø 37 x 25 Weldon TIN	69,00	83,49	02	150
6 31 34 370 07 6	4014586614854	Fraise HSS-DURA 50 Ø 37 x 50 Weldon TIN	85,95	104,00	02	150
6 31 34 380 05 1	4014586614885	Fraise HSS NOVA 25 Ø 38 x 25 Weldon	50,15	60,68	02	149
6 31 34 380 05 2	4014586614922	Fraise HSS NOVA 50 Ø 38 x 50 Weldon	61,40	74,29	02	149
6 31 34 380 07 5	4014586614892	Fraise HSS-DURA 25 Ø 38 x 25 Weldon TIN	69,00	83,49	02	150
6 31 34 380 07 6	4014586614939	Fraise HSS-DURA 50 Ø 38 x 50 Weldon TIN	85,95	104,00	02	150
6 31 34 390 05 1	4014586614960	Fraise HSS NOVA 25 Ø 39 x 25 Weldon	50,15	60,68	02	149
6 31 34 390 05 2	4014586615004	Fraise HSS NOVA 50 Ø 39 x 50 Weldon	70,00	84,70	02	149
6 31 34 390 07 5	4014586614977	Fraise HSS-DURA 25 Ø 39 x 25 Weldon TIN	69,00	83,49	02	150
6 31 34 390 07 6	4014586615011	Fraise HSS-DURA 50 Ø 39 x 50 Weldon TIN	85,95	104,00	02	150
6 31 34 400 05 1	4014586615042	Fraise HSS NOVA 25 Ø 40 x 25 Weldon	56,30	68,12	02	149
6 31 34 400 05 2	4014586615080	Fraise HSS NOVA 50 Ø 40 x 50 Weldon	70,00	84,70	02	149
6 31 34 400 05 3	4014586615127	Fraise HSS NOVA 75 Ø 40 x 75 Weldon	127,60	154,40	02	149
6 31 34 400 07 5	4014586615059	Fraise HSS-DURA 25 Ø 40 x 25 Weldon TIN	76,90	93,05	02	150
6 31 34 400 07 6	4014586615097	Fraise HSS-DURA 50 Ø 40 x 50 Weldon TIN	96,15	116,34	02	150
6 31 34 410 05 1	4014586615134	Fraise HSS NOVA 25 Ø 41 x 25 Weldon	56,30	68,12	02	149
6 31 34 410 05 2	4014586615172	Fraise HSS NOVA 50 Ø 41 x 50 Weldon	75,40	91,23	02	149
6 31 34 410 07 5	4014586615141	Fraise HSS-DURA 25 Ø 41 x 25 Weldon TIN	76,90	93,05	02	150
6 31 34 410 07 6	4014586615189	Fraise HSS-DURA 50 Ø 41 x 50 Weldon TIN	96,15	116,34	02	150
6 31 34 420 05 1	4014586615219	Fraise HSS NOVA 25 Ø 42 x 25 Weldon	61,40	74,29	02	149
6 31 34 420 05 2	4014586615257	Fraise HSS NOVA 50 Ø 42 x 50 Weldon	81,85	99,04	02	149
6 31 34 420 07 5	4014586615226	Fraise HSS-DURA 25 Ø 42 x 25 Weldon TIN	83,70	101,28	02	150
6 31 34 420 07 6	4014586615264	Fraise HSS-DURA 50 Ø 42 x 50 Weldon TIN	105,15	127,23	02	150
6 31 34 430 05 1	4014586615295	Fraise HSS NOVA 25 Ø 43 x 25 Weldon	61,40	74,29	02	149
6 31 34 430 05 2	4014586615332	Fraise HSS NOVA 50 Ø 43 x 50 Weldon	81,85	99,04	02	149
6 31 34 430 07 5	4014586615301	Fraise HSS-DURA 25 Ø 43 x 25 Weldon TIN	83,70	101,28	02	150
6 31 34 430 07 6	4014586615349	Fraise HSS-DURA 50 Ø 43 x 50 Weldon TIN	105,15	127,23	02	150
6 31 34 440 05 1	4014586615370	Fraise HSS NOVA 25 Ø 44 x 25 Weldon	64,45	77,98	02	149
6 31 34 440 05 2	4014586615417	Fraise HSS NOVA 50 Ø 44 x 50 Weldon	81,85	99,04	02	149
6 31 34 440 07 5	4014586615387	Fraise HSS-DURA 25 Ø 44 x 25 Weldon TIN	89,35	108,11	02	150
6 31 34 440 07 6	4014586615424	Fraise HSS-DURA 50 Ø 44 x 50 Weldon TIN	113,10	136,85	02	150
6 31 34 450 05 1	4014586615455	Fraise HSS NOVA 25 Ø 45 x 25 Weldon	64,45	77,98	02	149
6 31 34 450 05 2	4014586615493	Fraise HSS NOVA 50 Ø 45 x 50 Weldon	86,15	104,24	02	149
6 31 34 450 05 3	4014586615530	Fraise HSS NOVA 75 Ø 45 x 75 Weldon	133,10	161,05	02	149
6 31 34 450 07 5	4014586615462	Fraise HSS-DURA 25 Ø 45 x 25 Weldon TIN	89,35	108,11	02	150
6 31 34 450 07 6	4014586615509	Fraise HSS-DURA 50 Ø 45 x 50 Weldon TIN	113,10	136,85	02	150
6 31 34 460 05 1	4014586615547	Fraise HSS NOVA 25 Ø 46 x 25 Weldon	73,70	89,18	02	149
6 31 34 460 05 2	4014586615585	Fraise HSS NOVA 50 Ø 46 x 50 Weldon	94,80	114,71	02	149
6 31 34 460 07 5	4014586615554	Fraise HSS-DURA 25 Ø 46 x 25 Weldon TIN	99,50	120,40	02	150
6 31 34 460 07 6	4014586615615	Fraise HSS-DURA 50 Ø 46 x 50 Weldon TIN	126,65	153,25	02	150
6 31 34 470 05 1	4014586615660	Fraise HSS NOVA 25 Ø 47 x 25 Weldon	73,70	89,18	02	149
6 31 34 470 05 2	4014586615707	Fraise HSS NOVA 50 Ø 47 x 50 Weldon	94,80	114,71	02	149
6 31 34 470 07 5	4014586615677	Fraise HSS-DURA 25 Ø 47 x 25 Weldon TIN	99,50	120,40	02	150
6 31 34 470 07 6	4014586615714	Fraise HSS-DURA 50 Ø 47 x 50 Weldon TIN	126,65	153,25	02	150
6 31 34 480 05 1	4014586615745	Fraise HSS NOVA 25 Ø 48 x 25 Weldon	76,75	92,87	02	149
6 31 34 480 05 2	4014586615783	Fraise HSS NOVA 50 Ø 48 x 50 Weldon	99,10	119,91	02	149
6 31 34 480 07 5	4014586615752	Fraise HSS-DURA 25 Ø 48 x 25 Weldon TIN	108,60	131,41	02	150
6 31 34 480 07 6	4014586615790	Fraise HSS-DURA 50 Ø 48 x 50 Weldon TIN	135,70	164,20	02	150
6 31 34 490 05 1	4014586615820	Fraise HSS NOVA 25 Ø 49 x 25 Weldon	76,75	92,87	02	149
6 31 34 490 05 2	4014586615868	Fraise HSS NOVA 50 Ø 49 x 50 Weldon	99,10	119,91	02	149
6 31 34 490 07 5	4014586615837	Fraise HSS-DURA 25 Ø 49 x 25 Weldon TIN	108,60	131,41	02	150
6 31 34 490 07 6	4014586615875	Fraise HSS-DURA 50 Ø 49 x 50 Weldon TIN	135,70	164,20	02	150
6 31 34 500 05 1	4014586615967	Fraise HSS NOVA 25 Ø 50 x 25 Weldon	76,75	92,87	02	149
6 31 34 500 05 2	4014586615998	Fraise HSS NOVA 50 Ø 50 x 50 Weldon	102,30	123,78	02	149
6 31 34 500 05 3	4014586616025	Fraise HSS NOVA 75 Ø 50 x 75 Weldon	149,75	181,20	02	149
6 31 34 500 07 5	4014586615974	Fraise HSS-DURA 25 Ø 50 x 25 Weldon TIN	108,60	131,41	02	150
6 31 34 500 07 6	4014586616001	Fraise HSS-DURA 50 Ø 50 x 50 Weldon TIN	135,70	164,20	02	150
6 31 34 510 05 1	4014586616032	Fraise HSS NOVA 25 Ø 51 x 25 Weldon	81,85	99,04	02	149
6 31 34 510 05 2	4014586616056	Fraise HSS NOVA 50 Ø 51 x 50 Weldon	113,10	136,85	02	149
6 31 34 510 07 5	4014586616049	Fraise HSS-DURA 25 Ø 51 x 25 Weldon TIN	115,35	139,57	02	150
6 31 34 510 07 6	4014586616063	Fraise HSS-DURA 50 Ø 51 x 50 Weldon TIN	144,75	175,15	02	150
6 31 34 520 05 1	4014586616070	Fraise HSS NOVA 25 Ø 52 x 25 Weldon	81,85	99,04	02	149
6 31 34 520 05 2	4014586616094	Fraise HSS NOVA 50 Ø 52 x 50 Weldon	113,10	136,85	02	149
6 31 34 520 07 5	4014586616087	Fraise HSS-DURA 25 Ø 52 x 25 Weldon TIN	115,35	139,57	02	150
6 31 34 520 07 6	4014586616100	Fraise HSS-DURA 50 Ø 52 x 50 Weldon TIN	144,75	175,15	02	150
6 31 34 530 05 1	4014586616117	Fraise HSS NOVA 25 Ø 53 x 25 Weldon	87,00	105,27	02	149
6 31 34 530 05 2	4014586616131	Fraise HSS NOVA 50 Ø 53 x 50 Weldon	113,10	136,85	02	149
6 31 34 530 07 5	4014586616124	Fraise HSS-DURA 25 Ø 53 x 25 Weldon TIN	121,00	146,41	02	150
6 31 34 530 07 6	4014586616148	Fraise HSS-DURA 50 Ø 53 x 50 Weldon TIN	152,65	184,71	02	150
6 31 34 540 05 1	4014586616155	Fraise HSS NOVA 25 Ø 54 x 25 Weldon	87,00	105,27	02	149
6 31 34 540 05 2	4014586616179	Fraise HSS NOVA 50 Ø 54 x 50 Weldon	118,50	143,38	02	149
6 31 34 540 07 5	4014586616162	Fraise HSS-DURA 25 Ø 54 x 25 Weldon TIN	121,00	146,41	02	150



Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 31 34 540 07 6	4014586616186	Fraise HSS-DURA 50 Ø 54 x 50 Weldon TIN	152,65	184,71	02	150
6 31 34 550 05 1	4014586616193	Fraise HSS NOVA 25 Ø 55 x 25 Weldon	95,15	115,13	02	149
6 31 34 550 05 2	4014586616216	Fraise HSS NOVA 50 Ø 55 x 50 Weldon	118,50	143,38	02	149
6 31 34 550 05 3	4014586616230	Fraise HSS NOVA 75 Ø 55 x 75 Weldon	160,85	194,63	02	149
6 31 34 550 07 5	4014586616209	Fraise HSS-DURA 25 Ø 55 x 25 Weldon TIN	124,40	150,52	02	150
6 31 34 550 07 6	4014586616223	Fraise HSS-DURA 50 Ø 55 x 50 Weldon TIN	156,05	188,82	02	150
6 31 34 560 05 1	4014586616247	Fraise HSS NOVA 25 Ø 56 x 25 Weldon	108,45	131,22	02	149
6 31 34 560 05 2	4014586616261	Fraise HSS NOVA 50 Ø 56 x 50 Weldon	123,85	149,86	02	149
6 31 34 560 07 5	4014586616254	Fraise HSS-DURA 25 Ø 56 x 25 Weldon TIN	130,05	157,36	02	150
6 31 34 560 07 6	4014586616278	Fraise HSS-DURA 50 Ø 56 x 50 Weldon TIN	162,85	197,05	02	150
6 31 34 570 05 1	4014586616285	Fraise HSS NOVA 25 Ø 57 x 25 Weldon	108,45	131,22	02	149
6 31 34 570 05 2	4014586616308	Fraise HSS NOVA 50 Ø 57 x 50 Weldon	123,85	149,86	02	149
6 31 34 570 07 5	4014586616292	Fraise HSS-DURA 25 Ø 57 x 25 Weldon TIN	130,05	157,36	02	150
6 31 34 570 07 6	4014586616315	Fraise HSS-DURA 50 Ø 57 x 50 Weldon TIN	162,85	197,05	02	150
6 31 34 580 05 1	4014586616322	Fraise HSS NOVA 25 Ø 58 x 25 Weldon	116,65	141,15	02	149
6 31 34 580 05 2	4014586616346	Fraise HSS NOVA 50 Ø 58 x 50 Weldon	132,50	160,32	02	149
6 31 34 580 07 5	4014586616339	Fraise HSS-DURA 25 Ø 58 x 25 Weldon TIN	141,35	171,03	02	150
6 31 34 580 07 6	4014586616353	Fraise HSS-DURA 50 Ø 58 x 50 Weldon TIN	176,45	213,50	02	150
6 31 34 590 05 1	4014586616360	Fraise HSS NOVA 25 Ø 59 x 25 Weldon	116,65	141,15	02	149
6 31 34 590 05 2	4014586616384	Fraise HSS NOVA 50 Ø 59 x 50 Weldon	132,50	160,32	02	149
6 31 34 590 07 5	4014586616377	Fraise HSS-DURA 25 Ø 59 x 25 Weldon TIN	141,35	171,03	02	150
6 31 34 590 07 6	4014586616391	Fraise HSS-DURA 50 Ø 59 x 50 Weldon TIN	176,45	213,50	02	150
6 31 34 600 05 1	4014586616407	Fraise HSS NOVA 25 Ø 60 x 25 Weldon	116,65	141,15	02	149
6 31 34 600 05 2	4014586616421	Fraise HSS NOVA 50 Ø 60 x 50 Weldon	132,50	160,32	02	149
6 31 34 600 05 3	4014586616445	Fraise HSS NOVA 75 Ø 60 x 75 Weldon	183,05	221,49	02	149
6 31 34 600 07 5	4014586616414	Fraise HSS-DURA 25 Ø 60 x 25 Weldon TIN	141,35	171,03	02	150
6 31 34 600 07 6	4014586616438	Fraise HSS-DURA 50 Ø 60 x 50 Weldon TIN	176,45	213,50	02	150
6 31 34 999 06 1	4014586375588	Set d'accessoires Best of fraises à carotter HSS NOVA 25 W 12,14,16,18,20,22 mm	122,60	148,35	02	148
6 31 34 999 06 2	4014586375595	Set d'accessoires Best of fraises à carotter HSS NOVA 25 W 2x 14 mm, 2x 18 mm	77,25	93,47	02	148
6 31 34 999 06 3	4014586375601	Set d'accessoires Best of fraises à carotter HSS NOVA 50 W 12,14,16,18,20,22 mm	153,50	185,73	02	148
6 31 34 999 06 4	4014586375618	Set d'accessoires Best of fraises à carotter HSS NOVA 50 W 2x 14 mm, 2x 18 mm	102,00	123,42	02	148
6 32 02 003 01 4	4014586176925	Mandrin à couronne dentée	32,95	39,87	02	-
6 32 02 022 01 8	4014586176956	Mandrin à couronne dentée	95,70	115,80	02	66
6 32 02 028 01 9	4014586176963	Mandrin à couronne dentée	33,45	40,47	02	-
6 32 02 030 01 5	4014586176987	Mandrin à couronne dentée	41,80	50,58	02	145
6 32 02 037 01 0	4014586177007	Mandrin à couronne dentée	58,95	71,33	02	65
6 32 02 043 01 0	4014586177038	Mandrin à couronne dentée	28,65	34,67	02	50
6 32 02 044 01 8	4014586223674	Mandrin à couronne dentée	31,55	38,18	02	50
6 32 03 034 01 0	4014586177052	Mandrin à couronne dentée	30,20	36,54	02	66
6 32 03 041 01 4	4014586177083	Mandrin à couronne dentée	38,65	46,77	02	66
6 32 03 050 01 4	4014586204291	Mandrin à couronne dentée	45,40	54,93	02	-
6 32 04 016 00 7	4014586177212	Mandrin à serrage rapide	62,20	75,26	02	65
6 32 04 017 00 1	4014586177229	Mandrin à serrage rapide	73,70	89,18	02	65
6 32 04 020 00 5	4014586177250	Mandrin à serrage rapide	49,35	59,71	02	-
6 32 04 021 00 4	4014586177267	Mandrin à serrage rapide	47,75	57,78	02	-
6 32 04 025 00 3	4014586177281	Mandrin à serrage rapide	86,90	105,15	02	65
6 32 04 028 00 8	4014586177311	Mandrin à serrage rapide	63,80	77,20	02	-
6 32 04 030 00 4	4014586177335	Mandrin à serrage rapide	63,90	77,32	02	-
6 32 04 032 00 6	4014586177359	Mandrin à serrage rapide	79,15	95,77	02	145
6 32 05 029 00 3	4014586224718	Mandrin sans clé	25,40	30,73	02	-
6 32 05 031 01 3	4014586256788	Mandrin à serrage rapide	25,90	31,34	02	-
6 32 05 032 01 6	4014586256795	Mandrin à serrage rapide	33,50	40,53	02	-
6 32 05 033 01 0	4014586266084	Mandrin à serrage rapide	80,25	97,10	02	66
6 32 05 034 01 8	4014586266923	Mandrin à serrage rapide	33,70	40,78	02	-
6 32 05 035 01 0	4014586321721	Mandrin à serrage rapide	68,30	82,64	02	50
6 32 05 036 01 0	4014586321738	Mandrin à serrage rapide	65,90	79,74	02	50
6 32 05 037 02 0	4014586365091	Mandrin	27,25	32,97	02	-
6 32 05 038 01 0	4014586368870	Mandrin à serrage rapide	100,35	121,42	02	145
6 32 06 018 00 5	4014586177410	Mandrin à mors	90,65	109,69	02	73
6 32 06 018 01 0	4014586336459	Mandrin à mors	101,20	122,45	02	145
6 32 06 019 00 9	4014586177427	Mandrin à mors	82,45	99,76	02	73
6 32 06 040 00 9	4014586177441	Mandrin à mors à rotule (PBF)	132,55	160,39	02	73
6 32 06 041 00 8	4014586177458	Mandrin à mors à rotule (PBF)	121,70	147,26	02	73
6 32 06 061 02 1	4014586177465	Mandrin à mors à rotule (PBF)	130,85	158,33	02	73
6 32 06 063 01 2	4014586177489	Mandrin à pince	80,90	97,89	02	73
6 32 06 064 00 1	4014586177496	Pinces de serrage Ø 3.5	22,50	27,22	02	73
6 32 06 065 00 5	4014586177502	Pinces de serrage Ø 4.5	22,50	27,22	02	145
6 32 06 066 00 8	4014586177519	Pinces de serrage Ø 6	22,50	27,22	02	145
6 32 06 067 01 1	4014586177526	Mandrin à pince	87,40	105,75	02	73
6 32 06 067 02 0	4014586336749	Mandrin à pince	97,70	118,22	02	145
6 32 06 070 00 6	4014586177533	Pinces de serrage	22,50	27,22	02	145
6 32 06 075 00 4	4014586177588	Pince de serrage Ø 9	22,50	27,22	02	145
6 32 06 076 02 2	4014586177595	Mandrin à pince à rotule	126,85	153,49	02	73
6 32 06 077 00 1	4014586177601	Pince de serrage Ø 2.8	22,50	27,22	02	73
6 32 06 078 00 9	4014586177618	Pince de serrage Ø 8	22,50	27,22	02	145
6 32 06 079 00 3	4014586177625	Pince de serrage Ø 10	21,85	26,44	02	145

## Liste des accessoires par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 32 06 095 01 1	4014586224350	Inserts pour tarauds M6	67,80	82,04	02	164
6 32 06 096 01 4	4014586224367	Inserts pour tarauds M10	67,80	82,04	02	164
6 32 06 097 01 8	4014586224374	Inserts pour tarauds M12	67,80	82,04	02	164
6 32 06 098 01 6	4014586224381	Inserts pour tarauds M14	67,80	82,04	02	164
6 32 06 099 01 0	4014586224398	Inserts pour tarauds M16	67,80	82,04	02	164
6 32 06 100 01 1	4014586224404	Inserts pour tarauds M18	67,80	82,04	02	164
6 32 06 101 01 0	4014586224411	Inserts pour tarauds M20	67,80	82,04	02	164
6 32 06 102 01 3	4014586229294	Inserts pour tarauds M8 avec accouplement	211,10	255,43	02	164
6 32 06 103 01 7	4014586229300	Inserts pour tarauds M10 avec accouplement	211,10	255,43	02	164
6 32 06 104 01 5	4014586229317	Inserts pour tarauds M12 avec accouplement	211,10	255,43	02	164
6 32 06 105 01 9	4014586229324	Inserts pour tarauds M14 avec accouplement	211,10	255,43	02	164
6 32 06 106 01 2	4014586229331	Inserts pour tarauds M16 avec accouplement	211,10	255,43	02	164
6 32 06 107 01 6	4014586229348	Inserts pour tarauds M18 avec accouplement	211,10	255,43	02	164
6 32 06 108 01 4	4014586229355	Inserts pour tarauds M20 avec accouplement	211,10	255,43	02	164
6 32 06 117 01 5	4014586253459	Inserts pour tarauds M6	67,80	82,04	02	164
6 32 06 118 01 3	4014586253466	Inserts pour tarauds M6 avec accouplement	211,10	255,43	02	164
6 32 06 119 01 0	4014586298689	Insert pour tarauds M22/ M24	156,85	189,79	02	167
6 32 06 120 01 0	4014586298696	Insert pour tarauds M27	156,85	189,79	02	167
6 32 06 122 01 0	4014586298719	Insert pour tarauds M22/ M24 avec accouplement	327,10	395,79	02	167
6 32 06 123 01 0	4014586298726	Insert pour tarauds M27 avec accouplement	327,10	395,79	02	167
6 32 06 125 01 0	4014586298740	Insert de réduction interchangeable	193,35	233,95	02	167
6 32 06 138 01 0	4014586354446	Inserts pour tarauds M8	67,80	82,04	02	164
6 32 06 139 01 0	4014586354453	Inserts pour tarauds M10	67,80	82,04	02	164
6 32 06 140 01 0	4014586354460	Inserts pour tarauds M8 avec accouplement	211,10	255,43	02	164
6 32 06 141 01 0	4014586354477	Inserts pour tarauds M10 avec accouplement	211,10	255,43	02	164
6 32 07 059 00 6	4014586177786	Pince de serrage Ø 6	22,50	27,22	02	103
6 32 07 069 00 5	4014586177793	Pince de serrage Ø 8	22,50	27,22	02	103
6 32 07 087 00 1	4014586177809	Pince de serrage Ø 3	22,50	27,22	02	103
6 32 07 088 00 9	4014586177816	Pince de serrage Ø 1/4Z	22,50	27,22	02	103
6 32 07 097 00 0	4014586177861	Pinces de serrage Ø 3	22,50	27,22	02	103
6 32 07 103 00 9	4014586177922	Pinces de serrage Ø 6	22,50	27,22	02	103
6 32 07 128 00 0	4014586375922	Pince de serrage Ø 6	20,50	24,81	02	103
6 32 07 129 00 0	4014586375939	Pince de serrage Ø 8	20,50	24,81	02	103
6 32 07 130 00 0	4014586375946	Pince de serrage Ø 3	20,50	24,81	02	103
6 32 07 131 00 0	4014586375953	Pince de serrage Ø 1/4"	20,50	24,81	02	103
6 32 07 132 00 0	4014586375960	Pince de serrage Ø 3 Inox	23,75	28,74	02	103
6 32 07 133 00 0	4014586375977	Pince de serrage Ø 6 Inox	23,75	28,74	02	103
6 32 07 134 00 0	4014586375984	Pince de serrage Ø 8 Inox	23,75	28,74	02	103
6 32 07 135 00 0	4014586375991	Pince de serrage Ø 1/4" Inox	23,75	28,74	02	103
6 32 08 001 02 0	4014586368153	Mandrin	42,95	51,97	02	11
6 33 01 006 00 5	4014586178103	Adaptateur cône morse	8,00	9,68	02	-
6 33 01 008 00 7	4014586178110	Adaptateur cône morse	10,05	12,16	02	-
6 33 01 012 00 5	4014586178141	Adaptateur cône morse	12,00	14,52	02	65
6 33 01 014 00 7	4014586178165	Adaptateur cône morse	16,35	19,78	02	65
6 33 01 016 00 4	4014586178172	Adaptateur cône morse	31,85	38,54	02	66
6 33 01 021 00 1	4014586223704	Adaptateur cône morse	40,80	49,37	02	-
6 33 02 002 00 0	4014586178189	Douille de réduction	10,70	12,95	02	-
6 33 02 003 00 4	4014586178196	Douille de réduction	14,35	17,36	02	65
6 33 02 004 00 2	4014586178202	Douille de réduction	21,10	25,53	02	66
6 33 04 003 00 2	4014586178226	Rallonge cône morse	55,50	67,16	02	-
6 33 04 004 00 0	4014586178233	Rallonge cône morse	94,05	113,80	02	65
6 33 04 005 00 0	4014586312996	Rallonge cône morse	156,85	189,79	02	166
6 33 05 003 00 3	4014586178257	Chasse-cône	4,00	4,84	02	65
6 33 05 004 00 1	4014586178264	Chasse-cône	5,85	7,08	02	65
6 33 05 006 00 8	4014586178288	Chasse-cône	9,45	11,43	02	138
6 33 05 009 01 3	4014586230627	Chasse-mandrin	27,35	33,09	02	73
6 33 05 010 01 5	4014586230634	Chasse-mandrin	27,10	32,79	02	73
6 34 02 027 00 0	4014586199672	Cliquet avec carré intérieur	46,45	56,20	02	-
6 35 02 096 01 7	4014586178707	Lame de scie HSS, circulaire, Ø 63 pack de 2	35,95	43,50	04	217
6 35 02 096 02 3	4014586178714	Lame de scie HSS, circulaire, Ø 63 pack d'1 unité	18,90	22,87	04	217
6 35 02 096 05 0	4014586291680	Lame de scie HSS, circulaire, Ø 63 pack de 5	85,15	103,03	04	217
6 35 02 097 01 1	4014586178738	Lame de scie HSS, circulaire Ø 80 pack de 2	37,70	45,62	04	217
6 35 02 097 02 7	4014586211015	Lame de scie HSS, circulaire Ø 80 pack d'1 unité	19,85	24,02	04	217
6 35 02 097 05 0	4014586291697	Lame de scie (circulaire), pack de 5	89,25	107,99	04	217
6 35 02 102 01 6	4014586178783	Lame de scie HSS, circulaire, Ø 63 pack de 2	35,95	43,50	04	198
6 35 02 102 07 0	4014586291703	Lame de scie HSS, circulaire, Ø 63 pack de 5	85,15	103,03	04	198
6 35 02 103 01 0	4014586178806	Lame de scie HSS, circulaire Ø 80 pack de 2	37,70	45,62	04	198
6 35 02 103 05 0	4014586291710	Lame de scie (circulaire), pack de 5	89,25	107,99	04	198
6 35 02 105 01 2	4014586208855	Lame de scie diamantée	52,90	64,01	04	220
6 35 02 105 02 0	4014586316024	Lame de scie diamantée, pack de 5	238,00	287,98	04	220
6 35 02 106 01 5	4014586215044	Lame de scie segment HSS Ø 80 pack de 1	22,75	27,53	04	217
6 35 02 106 07 0	4014586291758	Lame de scie HSS Ø 80 MM pack de 2	43,25	52,33	04	217
6 35 02 106 08 0	4014586291765	Lame de scie HSS Ø 80 MM pack de 5	102,45	123,96	04	217
6 35 02 113 01 9	4014586229751	Lame de scie segment, à moyeu déporté Ø 84	19,40	23,47	04	217
6 35 02 114 01 7	4014586231907	Lame segment diamantée	52,90	64,01	04	220
6 35 02 114 02 0	4014586316031	Lame segment diamantée pack de 5	238,00	287,98	04	220



Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 35 02 115 01 1	4014586231914	Lame de scie pack d'1 unité	94,35	114,16	04	210
6 35 02 115 03 0	4014586315058	Lame de scie pack de 5	424,55	513,71	04	210
6 35 02 116 01 4	4014586231921	Lame de scie pack d'1 unité	94,35	114,16	04	210
6 35 02 116 02 0	4014586315065	Lame de scie pack de 5	424,55	513,71	04	210
6 35 02 118 01 6	4014586232508	Lame de scie segment à concretion carbure	25,00	30,25	04	219
6 35 02 119 01 0	4014586232348	Lame de scie E-Cut précision	16,10	19,48	04	206
6 35 02 119 03 2	4014586258829	Lame de scie E-Cut précision, pack de 25	322,05	389,68	04	206
6 35 02 119 04 8	4014586264561	Lame de scie E-Cut précision, pack de 5	72,45	87,66	04	206
6 35 02 120 01 2	4014586232355	Lame de scie E-Cut précision	16,55	20,03	04	207
6 35 02 120 03 4	4014586258836	Lame de scie E-CUT précision, pack de 25	330,70	400,15	04	207
6 35 02 120 04 0	4014586264578	Lame de scie E-Cut précision, pack de 5	74,40	90,02	04	207
6 35 02 121 01 1	4014586232362	Lame de scie E-Cut précision	16,95	20,51	04	207
6 35 02 121 03 3	4014586258843	Lame de scie E-Cut précision, pack de 25	339,40	410,67	04	207
6 35 02 121 04 9	4014586264585	Lame de scie E-Cut précision, pack de 5	76,35	92,38	04	207
6 35 02 122 01 4	4014586232379	Lame de scie E-CUT précision	17,40	21,05	04	207
6 35 02 122 03 6	4014586258850	Lame de scie E-CUT précision, pack de 25	348,10	421,20	04	207
6 35 02 122 04 2	4014586264592	Lame de scie E-Cut précision, pack de 5	78,30	94,74	04	207
6 35 02 123 01 8	4014586232386	Lame de scie E-CUT Standard	11,50	13,91	04	206
6 35 02 123 03 0	4014586250793	Lame de scie E-CUT standard, pack de 25	229,85	278,12	04	206
6 35 02 123 04 6	4014586264608	Lame de scie E-CUT standard, pack de 5	51,70	62,56	04	206
6 35 02 124 01 6	4014586232393	Lame de scie E-CUT Standard	11,95	14,46	04	206
6 35 02 124 03 8	4014586250809	Lame de scie E-CUT standard, pack de 25	238,70	288,83	04	206
6 35 02 124 04 4	4014586264615	Lame de scie E-CUT standard, pack de 5	53,70	64,98	04	206
6 35 02 125 01 0	4014586233888	Lame de scies	25,75	31,16	04	220
6 35 02 126 01 3	4014586234731	Lame de scie E-CUT précision, (35 mm) pack d'1 unité	16,10	19,48	04	218
6 35 02 126 03 0	4014586268071	Lame de scie E-Cut précision, (35 mm) pack de 3	45,90	55,54	04	218
6 35 02 126 04 0	4014586291871	Lame de scie E-CUT, pack de 10	136,85	165,59	04	218
6 35 02 127 01 7	4014586234748	Lame de scie E-CUT précision, (65 mm) pack d'1 unité	17,40	21,05	04	218
6 35 02 127 02 0	4014586268088	Lame de scie E-Cut précision, (65 mm) pack de 3	49,60	60,02	04	218
6 35 02 127 03 0	4014586291888	Lame de scie Precision E-CUT (65 mm) pack de 10	147,95	179,02	04	218
6 35 02 127 04 0	4014586291895	E-CUT Combo	43,60	52,76	04	217
6 35 02 129 01 9	4014586248400	Lame de scie HSS MINICUT (20 mm) pack de 2	13,05	15,79	04	218
6 35 02 130 01 1	4014586248417	Lame de scie HSS MINICUT (10 mm) pack de 2	13,05	15,79	04	218
6 35 02 131 01 0	4014586248424	Lame de scie MINICUT (20 mm) pack de 2	9,80	11,86	04	218
6 35 02 132 01 3	4014586248431	Lame de scie MINICUT (10 mm) pack de 2	9,80	11,86	04	218
6 35 02 133 01 7	4014586248462	Lame de scie E-CUT standard, (35 mm) pack d'1 unité	12,05	14,58	04	217
6 35 02 133 03 0	4014586268095	Lame de scie E-Cut standard, (35 mm) pack de 3	34,35	41,56	04	217
6 35 02 133 04 0	4014586291901	Lame de scie, pack de 10	102,45	123,96	04	217
6 35 02 134 01 5	4014586248479	Lame de scie E-CUT standard, (65 mm) pack d'1 unité	13,00	15,73	04	218
6 35 02 134 02 5	4014586268101	Lame de scie E-CUT standard, (65 mm) pack de 3	37,10	44,89	04	218
6 35 02 134 03 0	4014586291918	Lame de scie Standard E-CUT (65 mm) pack de 10	110,65	133,89	04	218
6 35 02 135 01 9	4014586248486	Lame de scie E-CUT Standard	12,05	14,58	04	206
6 35 02 135 02 5	4014586258867	Lame de scie E-CUT standard, pack de 25	241,05	291,67	04	206
6 35 02 135 03 1	4014586264622	Lame de scie E-CUT standard, pack de 5	54,25	65,64	04	206
6 35 02 136 01 2	4014586248493	Lame de scie E-CUT Standard	13,00	15,73	04	206
6 35 02 136 02 8	4014586258874	Lame de scie E-CUT standard, pack de 25	260,35	315,02	04	206
6 35 02 136 03 4	4014586264639	Lame de scie E-CUT standard, pack de 5	58,60	70,91	04	206
6 35 02 137 01 6	4014586251950	Lame de scie pack d'1 unité	42,20	51,06	04	198
6 35 02 137 02 0	4014586291727	Lame de scie HSS, pack de 5	190,00	229,90	04	198
6 35 02 138 01 4	4014586252247	Lame de scie M-Cut pack de 2	15,45	18,69	04	199
6 35 02 144 01 4	4014586257020	Lame de scie HSS, circulaire, à moyeu déporté Ø 85	40,55	49,07	04	217
6 35 02 144 02 0	4014586291734	Lame de scie HSS, pack de 5	182,50	220,82	04	217
6 35 02 145 01 8	4014586257037	Lame de scie pack d'1 unité	40,55	49,07	04	198
6 35 02 145 02 0	4014586291741	Lame de scie HSS, pack de 5	182,50	220,82	04	198
6 35 02 146 01 1	4014586259437	Disque diamant 180 mm	103,15	124,81	02	139
6 35 02 147 01 5	4014586262321	Lames de scie universelles E-CUT	15,60	18,88	04	199
6 35 02 147 02 1	4014586264646	Lames de scie universelles E-CUT, pack de 5	70,30	85,06	04	199
6 35 02 147 03 7	4014586264721	Lames de scie universelles E-CUT, pack de 25	312,50	378,13	04	207
6 35 02 147 12 0	4014586369655	Set d'accessoires Best of E-CUT	67,70	81,92	04	206
6 35 02 148 01 3	4014586262338	Lames de scie universelles E-CUT	16,40	19,84	04	199
6 35 02 148 02 9	4014586264653	Lames de scie universelles E-CUT, pack de 5	73,85	89,36	04	199
6 35 02 148 03 5	4014586264738	Lames de scie universelles E-CUT, pack de 25	328,20	397,12	04	207
6 35 02 151 01 8	4014586267623	Lames de scie universelles E-CUT, (29 mm) pack d'1 unité	15,60	18,88	04	218
6 35 02 151 02 0	4014586268118	Lames de scie universelles E-CUT, (29 mm) pack de 3	44,55	53,91	04	218
6 35 02 151 03 0	4014586291925	Lame de scie Universal E-CUT (29 mm) pack de 10	132,80	160,69	04	218
6 35 02 152 01 0	4014586285399	Lames de scie universelles E-CUT, (44 mm) pack d'1 unité	16,40	19,84	04	218
6 35 02 152 02 0	4014586285405	Lames de scie universelles E-CUT, (44 mm) pack de 3	46,75	56,57	04	218
6 35 02 152 03 0	4014586291932	Lame de scie Universal E-CUT (44 mm) pack de 10	139,45	168,73	04	218
6 35 02 152 15 0	4014586364773	Set d'accessoires Best of E-CUT	67,70	81,92	04	217
6 35 02 152 19 0	4014586375861	Set d'accessoires Best of Renovation	168,45	203,82	04	217
6 35 02 153 01 0	4014586293882	Lame de scie en acier rapide, bois, pack d'1 unité	50,30	60,86	04	207
6 35 02 154 01 0	4014586290416	Lame de scie en acier rapide, bois, pack d'1 unité	50,30	60,86	04	218
6 35 02 155 01 0	4014586291956	Lame de scie HM pack de 1	37,10	44,89	04	211
6 35 02 155 02 0	4014586294186	Lame de scie HM pack de 5	166,95	202,01	04	211
6 35 02 156 01 0	4014586291963	Lame de scie HM pack de 1	37,10	44,89	04	211
6 35 02 156 02 0	4014586294209	Lame de scie HM pack de 5	166,95	202,01	04	211

## Liste des accessoires par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 35 02 157 01 0	4014586293899	Lame de scie M-Cut FMM pack de 2	18,10	21,90	04	218
6 35 02 157 02 0	4014586304885	Set de sciage et d'affûtage	27,15	32,85	04	218
6 35 02 158 01 0	4014586304892	Lame de scie M-Cut pack de 2	18,10	21,90	04	199
6 35 02 159 01 0	4014586304908	Lame de scie M-Cut étroite étoile 8 branches	18,10	21,90	04	218
6 35 02 160 01 0	4014586335940	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 1	13,90	16,82	04	217
6 35 02 160 02 0	4014586335957	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 3	39,55	47,86	04	217
6 35 02 160 03 0	4014586335964	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 10	118,05	142,84	04	217
6 35 02 161 01 0	4014586335971	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 1	15,05	18,21	04	217
6 35 02 161 02 0	4014586335988	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 3	42,90	51,91	04	217
6 35 02 161 03 0	4014586335995	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 10	128,05	154,94	04	217
6 35 02 162 01 0	4014586336008	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 1	13,05	15,79	04	206
6 35 02 162 02 0	4014586336015	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 5	58,70	71,03	04	206
6 35 02 162 03 0	4014586336022	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 25	260,95	315,75	04	206
6 35 02 162 15 0	4014586376295	Set d'accessoires Best of E-Cut XXL	96,00	116,16	04	206
6 35 02 163 01 0	4014586336039	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 1	13,55	16,40	04	206
6 35 02 163 02 0	4014586336046	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 5	60,95	73,75	04	206
6 35 02 163 03 0	4014586336053	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 25	270,95	327,85	04	206
6 35 02 164 01 0	4014586336060	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 1	13,90	16,82	04	206
6 35 02 164 02 0	4014586336077	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 5	62,50	75,63	04	206
6 35 02 164 03 0	4014586336084	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 25	277,70	336,02	04	206
6 35 02 165 01 0	4014586336091	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 1	15,05	18,21	04	206
6 35 02 165 02 0	4014586336107	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 5	67,80	82,04	04	206
6 35 02 165 03 0	4014586336114	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 25	301,25	364,51	04	206
6 35 02 166 01 0	4014586342009	Lame segment diamantée	62,55	75,69	04	220
6 35 02 166 02 0	4014586342016	Lame segment diamantée pack de 5	281,45	340,55	04	220
6 35 02 167 01 0	4014586342023	Lame de scie diamantée	95,30	115,31	04	210
6 35 02 167 02 0	4014586342030	Lame de scie diamantée, pack de 5	428,80	518,85	04	210
6 35 02 168 01 0	4014586342047	Lame de scie diamantée	95,30	115,31	04	210
6 35 02 168 02 0	4014586342054	Lame de scie diamantée, pack de 5	428,80	518,85	04	210
6 35 02 169 01 0	4014586347639	Lame de scie segment à concretion carbure	29,65	35,88	04	219
6 35 02 169 02 0	4014586347646	Lame de scie segment à concretion carbure	133,50	161,54	04	219
6 35 02 170 01 0	4014586347653	Lame de scie segment à concretion carbure	30,55	36,97	04	219
6 35 02 170 02 0	4014586347660	Lame de scie segment à concretion carbure	137,45	166,31	04	219
6 35 02 171 01 0	4014586347677	Lame de scie segment à concretion carbure	30,55	36,97	04	219
6 35 02 171 02 0	4014586347684	Lame de scie segment à concretion carbure	137,45	166,31	04	219
6 35 02 172 01 0	4014586347691	Lame de scie HM pack de 1	37,10	44,89	04	211
6 35 02 172 02 0	4014586347707	Lame de scie HM pack de 5	166,95	202,01	04	211
6 35 02 173 01 0	4014586347714	Lame de scie HM pack de 1	37,10	44,89	04	211
6 35 02 173 02 0	4014586347721	Lame de scie HM pack de 5	166,95	202,01	04	211
6 35 02 180 01 0	4014586351643	Lame de scies	42,20	51,06	04	198
6 35 02 180 02 0	4014586351650	Lame de scie pack de 5	190,00	229,90	04	198
6 35 02 183 01 0	4014586369662	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 1	10,60	12,83	04	217
6 35 02 183 02 0	4014586369679	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 3	30,20	36,54	04	217
6 35 02 183 03 0	4014586369686	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 10	90,10	109,02	04	217
6 35 02 184 01 0	4014586369693	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 1	8,20	9,92	04	217
6 35 02 184 02 0	4014586369709	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 3	23,35	28,25	04	217
6 35 02 184 03 0	4014586369716	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 10	69,55	84,16	04	217
6 35 02 184 04 0	4014586378145	Set de sciage et d'affûtage	25,45	30,79	04	219
6 35 02 185 01 0	4014586369723	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 1	10,60	12,83	04	206
6 35 02 185 02 0	4014586369730	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 5	47,70	57,72	04	206
6 35 02 185 03 0	4014586369747	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 25	212,00	256,52	04	206
6 35 02 186 01 0	4014586369754	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 1	8,20	9,92	04	206
6 35 02 186 02 0	4014586369761	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 5	36,80	44,53	04	206
6 35 02 186 03 0	4014586369778	Lame de scie E-Cut longue durée pack de 25	163,65	198,02	04	206
6 35 02 187 01 0	4014586377513	Lame segment à concrétion carbure avec denture ouverte	38,45	46,52	04	219
6 35 02 188 01 0	4014586377520	Lame à concrétion diamant avec denture ouverte	78,00	94,38	04	219
6 35 02 189 01 0	4014586377537	Lame à concrétion carbure avec denture ouverte	44,10	53,36	04	213
6 35 02 190 01 0	4014586377544	Lame à concrétion diamant avec denture ouverte	106,30	128,62	04	213
6 35 02 191 01 0	4014586377551	Lame E-Cut à concrétion carbure	27,15	32,85	04	219
6 35 02 192 01 0	4014586378152	Lame E-Cut à concrétion carbure	27,15	32,85	04	213
6 35 02 193 01 0	4014586378169	Lame E-Cut à concrétion diamant	44,10	53,36	04	219
6 35 02 194 01 0	4014586378176	Lame E-Cut à concrétion diamant	44,10	53,36	04	213
6 35 02 195 01 0	4014586378183	Lame E-Cut à concrétion diamant	48,60	58,81	04	213
6 35 03 035 01 1	4014586178912	Lame de scie HSS pack de 5	10,35	12,52	02	134
6 35 03 036 01 4	4014586178929	Lames de scie, pack de 5	10,35	12,52	02	134
6 35 03 037 01 8	4014586178936	Lames de scie, pack de 5	10,35	12,52	02	134
6 35 03 038 01 6	4014586178943	Lames de scie, pack de 5	10,35	12,52	02	134
6 35 03 039 01 0	4014586178950	Lames de scie, pack de 5	12,30	14,88	02	134
6 35 03 040 00 3	4014586178967	Lame de scie	13,05	15,79	02	137
6 35 03 042 01 4	4014586178998	Lames de scie, pack de 3	11,80	14,28	02	-
6 35 03 043 01 8	4014586179001	Lames de scie, pack de 3	11,80	14,28	02	-
6 35 03 047 01 7	4014586179049	Lames de scie, pack de 3	14,95	18,09	02	-
6 35 03 048 01 5	4014586179056	Lames de scie, pack de 3	14,95	18,09	02	-
6 35 03 051 01 0	4014586179087	Lames de scie, pack de 3	21,60	26,14	02	-
6 35 03 058 01 4	4014586179148	Lames de scie, pack de 3	21,45	25,95	02	-
6 35 03 059 01 8	4014586179155	Lames de scie, pack de 3	21,60	26,14	02	-

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 35 03 060 01 0	4014586179162	Lames de scie, pack de 5	11,50	13,91	02	134
6 35 03 061 01 9	4014586179186	Lame de scie pack d'1 unité	41,20	49,85	02	134
6 35 03 063 00 7	4014586179209	Lame de scie HSS	10,45	12,64	02	137
6 35 03 064 00 5	4014586179216	Lame de scie HSS	14,45	17,48	02	137
6 35 03 065 00 9	4014586179223	Lame de scie HSS	6,80	8,23	02	137
6 35 03 066 00 2	4014586179230	Lame de scie HSS	8,30	10,04	02	137
6 35 03 067 00 6	4014586179247	Lame de scie HSS	8,65	10,47	02	137
6 35 03 068 00 4	4014586179254	Lame de scie HSS	14,45	17,48	02	137
6 35 03 069 00 8	4014586179261	Lame de scie HSS	18,80	22,75	02	137
6 35 03 070 00 0	4014586179278	Lame de scie HSS	10,35	12,52	02	137
6 35 03 071 00 9	4014586179285	Lame de scie	7,25	8,77	02	137
6 35 03 072 00 2	4014586179292	Lame de scie HSS	29,50	35,70	02	137
6 35 03 073 00 6	4014586179308	Lame de scie HSS	35,85	43,38	02	137
6 35 03 076 01 0	4014586179339	Lames de scie, pack de 5	15,75	19,06	02	134
6 35 03 077 01 4	4014586179346	Lames de scie, pack de 5	18,10	21,90	02	134
6 35 03 082 01 0	4014586179360	Lames de scie, pack de 5	11,50	13,91	02	134
6 35 03 087 01 3	4014586179391	Lames de scie, pack de 5	10,35	12,52	02	134
6 35 03 088 01 1	4014586179407	Lames de scie, pack de 5	12,75	15,43	02	134
6 35 03 089 01 5	4014586179414	Lames de scie, pack de 5	29,85	36,12	02	134
6 35 03 093 00 4	4014586200774	Lame de scie HD	18,65	22,57	02	137
6 35 03 094 00 2	4014586200781	Lame de scie HD	24,90	30,13	02	137
6 35 03 095 00 6	4014586200798	Lame de scie HD	24,90	30,13	02	137
6 35 03 096 01 8	4014586202921	Lame de scie TD	164,65	199,23	02	137
6 35 03 097 01 2	4014586202938	Lame de scie TD	218,30	264,14	02	137
6 35 03 098 00 1	4014586212548	Lame de scie	42,00	50,82	02	137
6 35 03 099 00 5	4014586212555	Lame de scie	34,35	41,56	02	137
6 35 03 100 00 6	4014586212562	Lame de scie	26,80	32,43	02	137
6 35 03 112 01 0	4014586305370	Lames de scie, pack de 5	13,55	16,40	02	134
6 35 03 113 01 0	4014586305387	Lames de scie, pack de 5	13,55	16,40	02	134
6 35 03 114 01 0	4014586305394	Lames de scie, pack de 5	24,45	29,58	02	134
6 35 03 115 01 0	4014586305417	Lame de scie pack de 3	11,70	14,16	02	-
6 35 03 116 01 0	4014586305424	Lame de scie pack de 3	11,70	14,16	02	-
6 35 03 123 01 0	4014586305431	Lame de scie pack de 3	14,45	17,48	02	-
6 36 01 101 00 9	4014586179766	Couteau du coulisseau et couteau fixe	21,80	26,38	02	123
6 36 02 001 00 4	4014586179797	Couteau jusqu'à 2,0 mm	9,65	11,68	02	-
6 36 02 046 00 2	4014586179834	Couteau jusqu'à 2,0 mm	16,80	20,33	02	-
6 36 02 048 00 4	4014586224053	Poinçon	18,85	22,81	02	128
6 36 02 048 01 3	4014586246260	Poinçon et matrice	59,00	71,39	02	128
6 36 02 048 04 0	4014586317984	Poinçon pack de 5	75,40	91,23	02	128
6 36 02 048 05 0	4014586317991	Poinçon pack de 10	131,30	158,87	02	128
6 36 02 049 00 8	4014586246611	Poinçon	55,85	67,58	02	128
6 36 02 049 01 7	4014586246628	Poinçon et matrice	129,60	156,82	02	128
6 36 02 049 04 0	4014586318004	Poinçon pack de 2	100,95	122,15	02	128
6 36 02 049 05 0	4014586318011	Poinçon pack de 5	223,70	270,68	02	128
6 36 02 050 00 0	4014586264370	Poinçon	16,65	20,15	02	129
6 36 02 050 01 0	4014586269511	Poinçon pack de 10	116,75	141,27	02	129
6 36 02 050 03 0	4014586318028	Poinçon pack de 5	66,85	80,89	02	129
6 36 02 051 00 9	4014586262987	Poinçon	47,85	57,90	02	128
6 36 02 051 01 8	4014586264356	Jeu de poinçons	97,60	118,10	02	128
6 37 06 012 02 4	4014586260884	Lime diamant (20 mm) normale	10,50	12,71	04	219
6 37 06 013 02 8	4014586260891	Lime diamant (20 mm) extra fine	10,50	12,71	04	219
6 37 06 014 02 6	4014586260907	Lime diamant (10 mm) extra fine	10,70	12,95	04	219
6 37 06 015 01 0	4014586290423	Lime à concrétion carbure	5,30	6,41	04	219
6 37 06 017 01 0	4014586304915	Lime à concrétion carbure étroite étoile 8 branches	22,05	26,68	04	218
6 37 06 018 01 0	4014586304922	Limes à concrétion carbure pack de 2	22,05	26,68	04	199
6 37 06 019 01 0	4014586378190	Limes à concrétion carbure	19,30	23,35	04	219
6 37 07 008 00 2	4014586180373	Meule	10,80	13,07	02	-
6 37 13 007 00 9	4014586180717	Meule	93,05	112,59	02	-
6 37 13 008 00 7	4014586180724	Meule	93,05	112,59	02	-
6 37 13 009 00 1	4014586180731	Meule	93,05	112,59	02	-
6 37 13 010 00 3	4014586180748	Meule	104,40	126,32	02	-
6 37 13 011 00 2	4014586180755	Roues à polir	109,20	132,13	02	-
6 37 13 013 01 8	4014586226811	Roues à polir	119,75	144,90	02	186
6 37 13 015 01 0	4014586226835	Roues à polir	119,75	144,90	02	186
6 37 13 016 01 3	4014586226842	Roues à polir	119,75	144,90	02	186
6 37 14 004 00 5	4014586180779	Bandes abrasives en toile	2,85	3,45	02	-
6 37 14 005 00 9	4014586180786	Bandes abrasives en toile	2,85	3,45	02	-
6 37 14 006 00 2	4014586180793	Bandes abrasives en toile	2,85	3,45	02	-
6 37 14 007 00 6	4014586180809	Bandes abrasives en toile	2,50	3,02	02	-
6 37 14 008 00 4	4014586180816	Bandes abrasives en toile	2,50	3,02	02	-
6 37 14 009 00 8	4014586180823	Bandes abrasives en toile	2,50	3,02	02	-
6 37 14 010 00 0	4014586180830	Bandes abrasives en toile	2,50	3,02	02	-
6 37 14 011 00 9	4014586180847	Bandes abrasives en toile	3,75	4,54	02	-
6 37 14 012 00 2	4014586180854	Bandes abrasives en toile	3,40	4,11	02	-
6 37 14 013 00 6	4014586180861	Bandes abrasives en toile	3,40	4,11	02	-
6 37 14 014 00 4	4014586180878	Bandes abrasives en toile	3,20	3,87	02	-

## Liste des accessoires par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 37 14 015 00 8	4014586180885	Bandes abrasives en toile	3,20	3,87	02	-
6 37 14 026 00 0	4014586180960	Bandes abrasives en toile	3,20	3,87	02	-
6 37 14 027 00 4	4014586180977	Bandes abrasives en toile	3,20	3,87	02	-
6 37 14 044 01 0	4014586246406	Bande abrasive K60 VE10	20,70	25,05	02	186
6 37 14 045 01 4	4014586246413	Bande abrasive K120 VE10	20,70	25,05	02	186
6 37 14 046 01 7	4014586246420	Bande abrasive K240 VE10	20,70	25,05	02	186
6 37 14 047 01 1	4014586246437	Bande feutre grossière	11,05	13,37	02	186
6 37 14 048 01 9	4014586246444	Bande feutre moyenne	11,05	13,37	02	186
6 37 14 049 01 3	4014586246451	Bande feutre fine	11,05	13,37	02	186
6 37 14 050 01 5	4014586259444	Bande abrasive K120 VE10	29,30	35,45	02	181
6 37 14 050 02 1	4014586259451	Set de base	194,50	235,35	02	181
6 37 14 051 01 4	4014586259468	Bande abrasive K180 VE10	29,30	35,45	02	181
6 37 14 052 01 7	4014586259475	Bande abrasive K320 VE10	29,30	35,45	02	181
6 37 14 052 02 3	4014586259482	Set de polissage	159,75	193,30	02	181
6 37 14 053 01 1	4014586259499	Bande abrasive K400 VE10	29,30	35,45	02	181
6 37 14 054 01 9	4014586259505	Bande abrasive K120 VE10	48,10	58,20	02	181
6 37 14 055 01 3	4014586259512	Bande abrasive K180 VE10	48,10	58,20	02	181
6 37 14 056 01 6	4014586259529	Bande feutre K80 pack de 5	33,85	40,96	02	181
6 37 14 057 01 0	4014586259536	Bande feutre K120 pack de 5	33,85	40,96	02	181
6 37 14 058 01 8	4014586259543	Bande feutre K280 pack de 5	39,65	47,98	02	181
6 37 14 061 01 0	4014586313160	Bande abrasive K80 VE10	13,10	15,85	02	181
6 37 14 062 01 0	4014586313177	Bande abrasive K120 VE10	13,10	15,85	02	181
6 37 14 063 01 0	4014586313184	Bande abrasive K180 VE10	13,10	15,85	02	181
6 37 14 068 01 0	4014586313191	Bande abrasive K80 VE10	14,50	17,54	02	181
6 37 14 069 01 0	4014586313207	Bande abrasive K120 VE10	14,50	17,54	02	181
6 37 14 070 01 0	4014586313214	Bande abrasive K180 VE10	14,50	17,54	02	181
6 37 14 089 01 0	4014586313221	Bande abrasive K80 VE10	19,95	24,14	02	181
6 37 14 090 01 0	4014586313238	Bande abrasive K120 VE10	19,95	24,14	02	181
6 37 14 091 01 0	4014586313245	Bande abrasive K180 VE10	19,95	24,14	02	181
6 37 14 114 01 0	4014586313252	Bande feutre grossière VE5	18,50	22,38	02	181
6 37 14 115 01 0	4014586313269	Bande feutre moyenne VE	18,50	22,38	02	181
6 37 14 116 01 0	4014586313276	Bande feutre fine VE5	18,50	22,38	02	181
6 37 14 123 01 0	4014586313283	Bande feutre grossière VE5	26,00	31,46	02	181
6 37 14 124 01 0	4014586313290	Bande feutre moyenne VE	26,00	31,46	02	181
6 37 14 125 01 0	4014586313306	Bande feutre fine VE5	26,00	31,46	02	181
6 37 14 130 01 0	4014586300849	Bande abrasive en céramique	42,20	51,06	02	181
6 37 14 131 01 0	4014586300856	Bande abrasive en céramique	66,30	80,22	02	181
6 37 14 132 01 0	4014586305264	Manchons abrasifs grain 60 (5)	10,80	13,07	02	187
6 37 14 133 01 0	4014586305271	Manchons abrasifs grain 80 (5)	10,50	12,71	02	187
6 37 14 134 01 0	4014586306674	Manchons abrasifs grain 120 (5)	10,10	12,22	02	187
6 37 14 136 01 0	4014586329512	Bande abrasive K80 VE10	23,35	28,25	02	182
6 37 14 137 01 0	4014586329529	Bande abrasive K120 VE10	23,35	28,25	02	182
6 37 14 138 01 0	4014586329536	Bande abrasive K180 VE10	23,35	28,25	02	182
6 37 14 139 01 0	4014586329543	Bande abrasive K320 VE10	23,35	28,25	02	182
6 37 14 140 01 0	4014586329741	Bande abrasive K400 VE10	23,35	28,25	02	182
6 37 14 141 01 0	4014586329550	Bande feutre grossière VE5	32,00	38,72	02	183
6 37 14 142 01 0	4014586329567	Bande feutre moyenne VE	32,00	38,72	02	183
6 37 14 143 01 0	4014586329574	Bande feutre fine VE5	32,00	38,72	02	183
6 37 14 144 01 0	4014586330013	Bande à polir pack de 3	18,60	22,51	02	183
6 37 16 066 01 1	4014586181905	Feuille abrasive K60 UE50	46,65	56,45	02	-
6 37 17 081 01 8	4014586182575	Feuilles abrasives K40 VE50	15,90	19,24	04	208
6 37 17 081 04 6	4014586211114	Feuilles abrasives K40 VE5	3,85	4,66	04	208
6 37 17 082 01 1	4014586182612	Feuilles abrasives K60 VE50	15,90	19,24	04	208
6 37 17 082 03 3	4014586207667	Set de feuilles abrasives	15,90	19,24	04	199
6 37 17 082 04 9	4014586211121	Feuilles abrasives K60 VE5	3,85	4,66	04	208
6 37 17 083 01 5	4014586182643	Feuilles abrasives K80 VE50	15,90	19,24	04	208
6 37 17 083 04 3	4014586211138	Feuilles abrasives K80 VE5	3,85	4,66	04	208
6 37 17 084 01 3	4014586182674	Feuilles abrasives K100 VE50	15,90	19,24	04	208
6 37 17 084 04 1	4014586211145	Feuilles abrasives K100 VE5	3,85	4,66	04	208
6 37 17 085 01 7	4014586182704	Feuilles abrasives K120 VE50	15,90	19,24	04	208
6 37 17 085 04 5	4014586211152	Feuilles abrasives K120 VE5	3,85	4,66	04	208
6 37 17 086 01 0	4014586182728	Feuilles abrasives K36 VE50	23,05	27,89	04	208
6 37 17 086 04 8	4014586211107	Feuilles abrasives K36 VE5	4,10	4,96	04	208
6 37 17 087 01 4	4014586182742	Feuilles abrasives K150 VE50	15,90	19,24	04	208
6 37 17 087 04 2	4014586211169	Feuilles abrasives K150 VE5	3,85	4,66	04	208
6 37 17 088 01 2	4014586182773	Feuilles abrasives K180 VE50	15,90	19,24	04	208
6 37 17 088 04 0	4014586211176	Feuilles abrasives K180 VE5	3,85	4,66	04	208
6 37 17 089 01 6	4014586182797	Feuilles abrasives K220 VE50	15,90	19,24	04	208
6 37 17 089 04 4	4014586211183	Feuilles abrasives K220 VE5	3,85	4,66	04	208
6 37 17 090 01 8	4014586182810	Feuilles abrasives K240 VE50	15,90	19,24	04	208
6 37 17 090 04 6	4014586211190	Feuilles abrasives K240 VE5	3,85	4,66	04	208
6 37 17 107 01 1	4014586182896	Feuilles abrasives, perforées, K36 VE50	26,50	32,06	04	209
6 37 17 107 04 9	4014586211237	Feuilles abrasives, perforées, K36 VE5	4,90	5,93	04	209
6 37 17 108 01 9	4014586182919	Feuilles abrasives, perforées, K40 VE50	17,00	20,57	04	209
6 37 17 108 04 7	4014586211244	Feuilles abrasives, perforées, K40 VE5	4,10	4,96	04	209
6 37 17 109 01 3	4014586182933	Feuilles abrasives, perforées, K60 VE50	17,00	20,57	04	209



Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 37 17 109 03 5	4014586213002	Set de feuilles abrasives	17,00	20,57	04	209
6 37 17 109 04 1	4014586211251	Feuilles abrasives, perforées, K60 VE5	4,10	4,96	04	209
6 37 17 110 01 5	4014586182957	Feuilles abrasives, perforées, K80 VE50	17,00	20,57	04	209
6 37 17 110 04 3	4014586211268	Feuilles abrasives, perforées, K80 VE5	4,10	4,96	04	209
6 37 17 111 01 4	4014586182971	Feuilles abrasives, perforées, K100 VE50	17,00	20,57	04	209
6 37 17 111 04 2	4014586211275	Feuilles abrasives, perforées, K100 VE5	4,10	4,96	04	209
6 37 17 112 01 7	4014586182995	Feuilles abrasives, perforées, K120 VE50	17,00	20,57	04	209
6 37 17 112 04 5	4014586211282	Feuilles abrasives, perforées, K120 VE5	4,10	4,96	04	209
6 37 17 113 01 1	4014586183015	Feuilles abrasives, perforées, K150 VE50	17,00	20,57	04	209
6 37 17 113 04 9	4014586211299	Feuilles abrasives, perforées, K150 VE5	4,10	4,96	04	209
6 37 17 114 01 9	4014586183039	Feuilles abrasives, perforées, K180 VE50	17,00	20,57	04	209
6 37 17 114 04 7	4014586211305	Feuilles abrasives, perforées, K180 VE5	4,10	4,96	04	209
6 37 17 115 01 3	4014586183053	Feuilles abrasives, perforées, K220 VE50	17,00	20,57	04	209
6 37 17 115 04 1	4014586211312	Feuilles abrasives, perforées, K220 VE5	4,10	4,96	04	209
6 37 17 116 01 6	4014586183077	Feuilles abrasives, perforées, K240 VE50	17,00	20,57	04	209
6 37 17 116 04 4	4014586211329	Feuilles abrasives, perforées, K240 VE5	4,10	4,96	04	209
6 37 17 120 01 4	4014586183152	Feuilles abrasives, pierre, K40 VE50	18,20	22,02	04	209
6 37 17 121 01 3	4014586183176	Feuilles abrasives, pierre K80 VE50	16,70	20,21	04	209
6 37 17 122 01 6	4014586183190	Feuilles abrasives, pierre K120 VE50	16,25	19,66	04	209
6 37 17 123 01 0	4014586183213	Feuilles abrasives, pierre K220 VE50	16,25	19,66	04	209
6 37 17 124 01 8	4014586183237	Feuilles abrasives, pierre K320 VE50	16,25	19,66	04	209
6 37 17 125 01 2	4014586183251	Feuilles abrasives, pierre K400 VE50	16,25	19,66	04	209
6 37 17 126 01 5	4014586183275	Feuilles abrasives, super-souple, K240 VE50	16,60	20,09	04	208
6 37 17 127 01 9	4014586183299	Feuilles abrasives, super-souple K320 VE50	16,60	20,09	04	208
6 37 17 128 01 7	4014586183312	Feuilles abrasives, super-souple K400 VE50	16,60	20,09	04	208
6 37 17 175 01 7	4014586183343	Feuilles abrasives, pierre K600 VE50	16,25	19,66	04	209
6 37 17 176 01 0	4014586183350	Feuilles abrasives, pierre K800 VE50	16,25	19,66	04	209
6 37 17 179 01 6	4014586201375	Feuilles abrasives, super-souple K500 VE50	16,60	20,09	04	208
6 37 17 184 01 2	4014586208473	Feuilles abrasives pour doigts de ponçage K40 VE20	5,30	6,41	04	209
6 37 17 185 01 6	4014586208480	Feuilles abrasives pour doigts de ponçage K60 VE20	5,30	6,41	04	209
6 37 17 186 01 9	4014586208497	Feuilles abrasives pour doigts de ponçage K80 VE20	5,30	6,41	04	209
6 37 17 187 01 3	4014586208503	Feuilles abrasives pour doigts de ponçage K100 VE20	5,30	6,41	04	209
6 37 17 188 01 1	4014586208510	Feuilles abrasives pour doigts de ponçage K120 VE20	5,30	6,41	04	209
6 37 17 189 01 5	4014586208527	Feuilles abrasives pour doigts de ponçage K150 VE20	5,30	6,41	04	209
6 37 17 190 01 7	4014586208534	Feuilles abrasives pour doigts de ponçage K180 VE20	5,30	6,41	04	209
6 37 17 191 01 6	4014586208541	Feuilles abrasives pour doigts de ponçage K220 VE20	5,30	6,41	04	209
6 37 17 192 01 9	4014586208558	Feuilles abrasives pour doigts de ponçage K240 VE20	5,30	6,41	04	209
6 37 17 217 01 6	4014586260914	Set de ponçage de profils, feuilles abrasives, K80 VE25	8,60	10,41	04	209
6 37 17 218 01 4	4014586260921	Set de ponçage de profils, feuilles abrasives, K120 VE25	8,60	10,41	04	209
6 37 17 219 01 8	4014586260938	Set de ponçage de profils, feuilles abrasives, K180 VE25	8,60	10,41	04	209
6 37 17 221 01 0	4014586282893	Disques à poncer autocollants K2800 UE53	9,45	11,43	02	191
6 37 17 227 01 0	4014586317182	Set de feuilles abrasives	10,50	12,71	04	209
6 37 17 227 02 0	4014586317199	Feuille abrasive grain 60 UE 16	10,50	12,71	04	210
6 37 17 228 02 0	4014586317205	Feuille abrasive grain 80 UE 16	10,50	12,71	04	210
6 37 17 229 01 0	4014586317212	Feuille abrasive grain 120 UE 10	10,50	12,71	04	210
6 37 17 230 02 0	4014586317229	Feuille abrasive grain 40 UE 16	10,50	12,71	04	210
6 37 17 231 02 0	4014586317236	Feuille abrasive grain 180 UE 16	10,50	12,71	04	210
6 37 17 232 01 0	4014586317243	FEUILLES ABRASIVES GR240 D115 P16	10,50	12,71	04	210
6 37 17 233 01 0	4014586329581	Feuille abrasive K40 VE12	17,90	21,66	04	210
6 37 17 233 02 0	4014586329598	Set de feuilles abrasives	17,90	21,66	04	210
6 37 17 234 01 0	4014586329604	Feuille abrasive K60 VE12	17,90	21,66	04	210
6 37 17 235 01 0	4014586329611	Feuille abrasive K80 VE12	17,90	21,66	04	210
6 37 17 236 01 0	4014586329628	Feuille abrasive en zircon K40 UE35	16,30	19,72	04	209
6 37 17 237 01 0	4014586329635	Feuille abrasive K60 VE35	16,30	19,72	04	209
6 37 17 238 01 0	4014586329642	Feuille abrasive K80 VE35	16,30	19,72	04	209
6 37 17 239 01 0	4014586328768	Feuilles abrasive Pyramix K280 VE5	22,85	27,65	02	-
6 37 17 239 02 0	4014586328775	Feuilles abrasive Pyramix K280 VE25	100,60	121,73	02	-
6 37 17 240 01 0	4014586328782	Feuilles abrasive Pyramix K400 VE5	22,85	27,65	02	-
6 37 17 240 02 0	4014586328799	Feuilles abrasive Pyramix K400 VE25	100,60	121,73	02	-
6 37 17 241 01 0	4014586328805	Feuilles abrasive Pyramix K800 VE5	22,85	27,65	02	-
6 37 17 241 02 0	4014586328812	Feuilles abrasive Pyramix K800 VE25	100,60	121,73	02	-
6 37 17 242 01 0	4014586328829	Feuilles abrasive Pyramix K1400 VE5	22,85	27,65	02	-
6 37 17 242 02 0	4014586328836	Feuilles abrasive Pyramix K1400 VE25	100,60	121,73	02	-
6 37 17 243 01 0	4014586329659	Feuille abrasive K40 VE35	15,20	18,39	04	208
6 37 17 244 01 0	4014586329666	Feuille abrasive K60 VE35	15,20	18,39	04	208
6 37 17 245 01 0	4014586329673	Feuille abrasive K80 VE35	15,20	18,39	04	208
6 37 17 246 01 0	4014586373867	Feuille abrasive avec envers en mousse	13,45	16,27	04	208
6 37 17 247 01 0	4014586373874	Feuille abrasive avec envers en mousse	13,45	16,27	04	208
6 37 18 011 01 0	4014586334998	Disque de polissage 6 mm	14,30	17,30	02	182
6 37 19 007 01 0	4014586213101	Bloc à nettoyer	20,05	24,26	04	138
6 37 19 010 01 4	4014586213453	Pierre à aiguiser	10,30	12,46	04	198
6 37 19 011 01 0	4014586336466	Pierre à profiler	18,05	21,84	02	182
6 37 19 011 12 0	4014586369822	Set de nettoyage pour joints de carrelage	18,90	22,87	04	211
6 37 21 001 00 1	4014586183428	Roue fibre à lamelles	123,00	148,83	02	186
6 37 21 003 01 7	4014586226583	Roue à lamelles	52,70	63,77	02	185
6 37 21 004 01 5	4014586226590	Roue à lamelles	52,70	63,77	02	185

## Liste des accessoires par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 37 21 005 01 9	4014586226606	Roue à lamelles	52,70	63,77	02	185
6 37 21 006 01 2	4014586246321	Roues à poncer élastique	81,80	98,98	02	185
6 37 21 006 04 0	4014586306629	Set pour acier inoxydable standard pour les surfaces	189,00	228,69	02	184
6 37 21 007 01 6	4014586246338	Roues à poncer élastique	81,80	98,98	02	185
6 37 21 008 01 4	4014586246345	Roue fibre lamelles	35,60	43,08	02	185
6 37 21 009 01 8	4014586246352	Roue fibre lamelles	35,60	43,08	02	185
6 37 21 010 01 0	4014586248448	Roue fibre lamelles	35,60	43,08	02	185
6 37 21 015 01 0	4014586282329	Rouleau satineur K60	25,25	30,55	02	-
6 37 21 016 02 0	4014586288741	Set acier inoxydable grossier 5/8"	85,55	103,52	02	-
6 37 21 050 02 0	4014586306636	Set pour acier inoxydable pour le satinage de surfaces	202,65	245,21	02	184
6 37 21 051 01 0	4014586305288	ROUE FIBRE ABRASIVE ONDULEE G180	46,65	56,45	02	185
6 37 21 052 01 0	4014586305189	Roue fibre à lamelles G120	23,95	28,98	02	-
6 37 21 052 02 0	4014586306643	Set acier inoxydable pour le ponçage de tubes / profilés	213,70	258,58	02	-
6 37 21 054 01 0	4014586328843	Roues à poncer élastique K60	56,90	68,85	02	185
6 37 21 054 02 0	4014586328850	Set inox satinage de tubes et profilés	166,50	201,47	02	184
6 37 21 055 01 0	4014586328874	Roues à poncer élastique K180	56,90	68,85	02	185
6 37 21 056 01 0	4014586329062	ROUE FIBRE ABRASIVE ONDULEE G180	32,95	39,87	02	185
6 37 22 048 01 4	4014586226736	Brosse boisseau en nylon	36,75	44,47	02	193
6 37 23 003 00 3	4014586183633	Peau de mouton	14,35	17,36	02	193
6 37 23 007 00 2	4014586183688	Peau de mouton	7,85	9,50	02	192
6 37 23 008 00 0	4014586216720	Peau de mouton	7,45	9,01	02	184
6 37 23 009 00 4	4014586216737	Peau de mouton 150 mm	9,55	11,56	02	187
6 37 23 010 00 6	4014586216744	Peau de mouton	16,30	19,72	02	183
6 37 23 011 01 4	4014586226637	Bague de polissage sisal	16,60	20,09	02	186
6 37 23 011 04 0	4014586306650	Set de polissage surfaces planes, tubes et profilés	105,70	127,90	02	185
6 37 23 012 01 7	4014586226644	Bague de polissage sisal	23,20	28,07	02	186
6 37 23 013 01 1	4014586226651	Bague de polissage chiffon	9,70	11,74	02	186
6 37 23 014 01 9	4014586226668	Bague de polissage chiffon	7,55	9,14	02	186
6 37 23 015 01 3	4014586226675	Bague de polissage chiffon	11,45	13,85	02	186
6 37 23 016 01 6	4014586226682	Bague de polissage chiffon	11,05	13,37	02	186
6 37 23 017 01 0	4014586232829	Eponges de polissage	12,95	15,67	02	191
6 37 23 018 01 8	4014586232836	Eponges de polissage	14,25	17,24	02	191
6 37 23 019 01 2	4014586233710	Roues de polissage, tissu, extra doux	9,25	11,19	02	186
6 37 23 020 01 4	4014586233727	Roues de polissage, tissu, extra doux	14,45	17,48	02	186
6 37 23 021 01 3	4014586233734	Bague de polissage feutre	14,90	18,03	02	185
6 37 23 022 01 6	4014586233741	Bague de polissage feutre	17,70	21,42	02	185
6 37 23 023 01 0	4014586233918	Eponges de polissage	18,60	22,51	02	191
6 37 23 024 01 8	4014586233925	Eponges de polissage	18,60	22,51	02	191
6 37 23 025 01 2	4014586233932	Eponges de polissage	23,70	28,68	02	193
6 37 23 026 01 5	4014586233949	Eponges de polissage	23,70	28,68	02	193
6 37 23 028 01 0	4014586282909	Eponge de polissage orange	15,50	18,75	02	191
6 37 23 028 04 0	4014586327648	FEIN set pour le traitement des peintures et les finitions	201,25	243,51	02	191
6 37 23 029 01 0	4014586282930	Éponge gaufrée 150 mm	15,50	18,75	02	191
6 37 23 031 01 0	4014586304939	Patin fibre de nettoyage	10,10	12,22	04	222
6 37 23 032 01 0	4014586304946	Patin de polissage en feutre	17,65	21,36	04	222
6 37 23 033 01 0	4014586304953	Disque en toile brossée Rond 195 mm pack de 2	28,35	34,30	02	192
6 37 23 034 01 0	4014586304960	Éponge de polissage Ø 195 mm	17,20	20,81	02	192
6 37 23 035 01 0	4014586304977	Peau de mouton	22,70	27,47	02	192
6 37 23 036 01 0	4014586335001	Patin de polissage en feutre Ø 115 mm pack de 5	19,55	23,66	04	222
6 37 26 008 01 2	4014586259550	Pâte de pré polissage	25,55	30,92	02	187
6 37 26 009 01 6	4014586259567	Pâte à fourbir	25,55	30,92	02	187
6 37 26 010 01 8	4014586259574	Bande à polir pack de 3	57,35	69,39	02	181
6 37 26 014 01 0	4014586282978	Produit de polissage FEIN à une étape	41,30	49,97	02	191
6 37 26 015 01 0	4014586282985	Vitrifiant à base de cire Top FEIN	36,15	43,74	02	192
6 37 26 016 01 0	4014586313313	Bande de polissage UE3	11,85	14,34	02	181
6 37 26 019 01 0	4014586313320	Bande de polissage UE3	16,35	19,78	02	181
6 37 26 025 01 0	4014586327655	Spray de cire de finition FEIN	17,70	21,42	02	191
6 37 26 027 01 0	4014586329963	Pâte à brosser	7,25	8,77	02	186
6 37 26 028 01 0	4014586329970	Pâte de prépolissage	7,25	8,77	02	186
6 37 26 029 01 0	4014586329987	Pâte à polir	7,25	8,77	02	186
6 37 26 030 01 0	4014586335018	Produit de polissage 250 ml	17,85	21,60	02	222
6 37 28 001 01 6	4014586184340	Feuille abrasive K80 UE50	32,50	39,32	02	183
6 37 28 002 01 9	4014586184364	Feuille abrasive K100 VE50	32,50	39,32	02	183
6 37 28 009 01 4	4014586184500	Feuille abrasive K40 UE50	91,50	110,72	02	184
6 37 28 010 01 6	4014586184524	Feuille abrasive K60 UE50	85,55	103,52	02	184
6 37 28 011 01 5	4014586184548	Feuille abrasive K100 VE50	37,05	44,83	02	184
6 37 28 012 01 8	4014586184562	Feuille abrasive K150 UE50	37,05	44,83	02	184
6 37 28 013 01 2	4014586184586	Feuille abrasive K180 UE50	37,05	44,83	02	184
6 37 28 014 01 0	4014586184609	Feuille abrasive K220 UE50	37,05	44,83	02	184
6 37 28 015 01 4	4014586184623	Feuille abrasive K240 VE50	37,05	44,83	02	184
6 37 28 017 01 1	4014586184661	Feuille abrasive K320 VE50	37,05	44,83	02	184
6 37 28 022 01 7	4014586184739	Feuille abrasive K60 UE50	49,40	59,77	02	183
6 37 28 054 01 6	4014586185002	Feuille abrasive K100 VE50	77,75	94,08	02	184
6 37 28 056 01 3	4014586185040	Feuille abrasive K80 UE50	77,75	94,08	02	184
6 37 28 061 01 0	4014586185101	Feuille abrasive K400 VE50	37,05	44,83	02	184
6 37 28 072 01 2	4014586185170	Feuille abrasive K40 UE50	45,75	55,36	02	184

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 37 28 073 01 6	4014586185194	Feuille abrasive K60 UE50	43,90	53,12	02	184
6 37 28 074 01 4	4014586185217	Feuille abrasive K80 UE50	43,00	52,03	02	184
6 37 28 074 02 0	4014586305462	Set disques abrasifs (50)	36,35	43,98	02	192
6 37 28 077 01 5	4014586185255	Feuille abrasive K60 UE50	84,20	101,88	02	183
6 37 28 078 01 3	4014586185279	Feuille abrasive K80 UE50	81,90	99,10	02	183
6 37 28 084 01 3	4014586185354	Feuille abrasive K120 UE50	37,05	44,83	02	184
6 37 28 096 01 9	4014586215969	Feuille abrasive K80 UE50	24,00	29,04	02	183
6 37 28 132 01 0	4014586305479	Feuilles abrasives Grain 600 (50)	36,35	43,98	02	183
6 37 28 133 01 0	4014586305486	Feuilles abrasives Grain 800 (50)	36,35	43,98	02	183
6 37 28 134 01 0	4014586305509	Feuilles abrasives Grain 1200 (50)	36,35	43,98	02	183
6 37 28 135 01 0	4014586329994	Feuille abrasiUE K80 UE25	24,00	29,04	02	-
6 37 30 018 01 0	4014586305196	Disques à lamelles	169,05	204,55	02	-
6 37 31 001 01 4	4014586223483	Râpe à concrétion carbure triangulaire	24,30	29,40	04	211
6 37 31 002 01 7	4014586223490	Râpe à concrétion carbure, forme allongée	33,35	40,35	04	211
6 37 31 005 01 0	4014586348162	Râpe à concrétion carbure triangulaire	26,20	31,70	04	211
6 37 32 001 01 8	4014586226781	Toile émeri grossière UE10	33,85	40,96	02	185
6 37 32 002 01 1	4014586226798	Toile émeri moyenne UE10	32,10	38,84	02	185
6 37 32 003 01 5	4014586226804	Toile émeri fine UE10	27,55	33,34	02	185
6 37 32 004 01 0	4014586305493	Toile émeri antifouling grain 100 (5)	19,65	23,78	02	192
6 37 32 005 01 0	4014586305202	Disque de finition fibre	24,20	29,28	02	-
6 37 33 001 01 0	4014586282992	Dés d'humification	3,10	3,75	02	191
6 37 33 002 01 0	4014586283005	Bloc ponçage namuel	11,60	14,04	02	191
6 37 33 003 01 0	4014586283012	Chiffon microfibres	7,10	8,59	02	184
6 37 33 005 01 0	4014586309569	Adaptateur FSC 2.0 Q	21,20	25,65	04	199
6 37 33 006 01 0	4014586307312	Support	55,25	66,85	02	186
6 37 33 007 01 0	4014586327693	Pate de nettoyage	32,10	38,84	02	191
6 37 34 001 01 0	4014586334868	Disque fibre compact 3 mm, gros	27,35	33,09	02	182
6 37 34 002 01 0	4014586334875	Disque fibre compact 6 mm, gros	34,30	41,50	02	182
6 37 34 003 01 0	4014586334882	Disque fibre compact 3 mm, moyen	20,35	24,62	02	182
6 37 34 004 01 0	4014586334899	Disque fibre compact 6 mm, moyen	25,00	30,25	02	182
6 37 34 005 01 0	4014586334905	Disque fibre compact 3 mm, fin	20,35	24,62	02	182
6 37 34 006 01 0	4014586334912	Disque fibre compact 6 mm, fin	25,00	30,25	02	182
6 37 34 007 01 0	4014586334929	Disque fibre compact 6 mm, très fin	22,10	26,74	02	182
6 38 01 079 00 9	4014586185569	Flasque intérieur	6,60	7,99	02	93
6 38 01 095 00 8	4014586185606	Flasque intérieur	6,60	7,99	02	-
6 38 01 096 00 1	4014586185613	Flasque intérieur	31,00	37,51	02	-
6 38 01 097 00 5	4014586185620	Flasque intérieur	28,65	34,67	02	-
6 38 01 098 00 3	4014586185637	Flasque intérieur	27,00	32,67	02	-
6 38 01 120 00 6	4014586185774	Flasque intérieur	6,60	7,99	02	182
6 38 01 137 00 0	4014586185842	Flasque intérieur	32,90	39,81	02	-
6 38 01 154 00 7	4014586185972	Flasque fileté	6,60	7,99	02	182
6 38 01 176 01 1	4014586212517	Flasque ass	6,60	7,99	02	-
6 38 01 178 00 4	4014586259857	Adaptateur	21,55	26,08	02	-
6 38 02 052 00 0	4014586186115	Flasque fileté	6,60	7,99	02	182
6 38 02 084 00 9	4014586186207	Flasque fileté	6,60	7,99	02	93
6 38 02 098 00 7	4014586186238	Flasque fileté	6,60	7,99	02	-
6 38 02 105 00 0	4014586186252	Flasque fileté	20,40	24,68	02	-
6 38 02 106 00 3	4014586186269	Flasque fileté	20,40	24,68	02	-
6 38 02 107 00 7	4014586186276	Flasque fileté	27,25	32,97	02	-
6 38 02 178 02 3	4014586212890	Dispositif de serrage	27,25	32,97	02	-
6 38 02 180 02 9	4014586212883	Dispositif de serrage	32,90	39,81	02	-
6 38 02 183 02 5	4014586233314	Dispositif de serrage	35,20	42,59	02	97
6 38 02 183 03 1	4014586233468	Dispositif de serrage	35,20	42,59	02	-
6 38 02 185 02 7	4014586233321	Dispositif de serrage	35,20	42,59	02	97
6 38 02 191 01 0	4014586356266	Écrou de serrage rapide Fixtec	26,45	32,00	02	182
6 38 03 027 03 8	4014586228136	Mandrin porte-pièce ass.	28,45	34,42	02	187
6 38 03 058 01 1	4014586186733	Axe de fixation	32,90	39,81	02	103
6 38 03 066 02 4	4014586226613	Mandrin porte-pièce ass.	31,55	38,18	02	187
6 38 03 067 02 8	4014586226729	Mandrin porte-pièce ass.	49,35	59,71	02	187
6 38 03 068 02 0	4014586282350	Mandrin porte-pièce ass.	49,35	59,71	02	-
6 38 03 069 02 0	4014586282367	Mandrin porte-pièce ass.	31,55	38,18	02	-
6 38 03 071 02 0	4014586328898	Mandrin porte-pièce ass.	42,50	51,42	02	187
6 38 03 072 02 0	4014586328904	Axe de fixation ass. 5/8"	42,50	51,42	02	-
6 38 06 012 00 8	4014586186801	Plateau de ponçage	15,65	18,94	02	191
6 38 06 030 00 4	4014586186832	Plateau de ponçage	21,65	26,20	02	193
6 38 06 034 01 7	4014586186849	Plateau souple	11,50	13,91	02	97
6 38 06 076 00 1	4014586187006	Roue de contact	112,35	135,94	02	-
6 38 06 077 00 5	4014586187013	Roue de contact	123,70	149,68	02	-
6 38 06 087 01 3	4014586187112	Plateau souple	5,50	6,65	02	182
6 38 06 088 02 7	4014586187136	Plateau de ponçage ass	70,50	85,30	02	183
6 38 06 090 02 3	4014586187174	Plateau de ponçage ass	85,15	103,03	02	184
6 38 06 095 02 1	4014586187235	Plateau de ponçage ass	103,10	124,75	02	183
6 38 06 101 02 0	4014586187358	Plateau de ponçage ass	83,50	101,04	02	184
6 38 06 102 02 3	4014586187372	Plateau de ponçage ass	102,40	123,90	02	183
6 38 06 103 02 7	4014586187396	Plateau de ponçage ass	69,50	84,09	02	183
6 38 06 114 02 4	4014586187556	Plateau de ponçage ass	77,55	93,84	02	184

## Liste des accessoires par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 38 06 116 02 1	4014586187594	Plateau de ponçage ass	93,15	112,71	02	183
6 38 06 117 02 5	4014586187617	Plateau de ponçage ass	89,95	108,84	02	183
6 38 06 118 02 3	4014586187631	Plateau de ponçage ass	103,10	124,75	02	183
6 38 06 122 02 1	4014586187709	Patin de ponçage ass	30,55	36,97	02	-
6 38 06 122 03 7	4014586187716	Patin de ponçage ass	16,65	20,15	02	-
6 38 06 129 02 6	4014586187747	Set de patins de ponçage, pack de 2	10,60	12,83	04	199
6 38 06 129 06 7	4014586214986	Set de ponçage, pierre	40,50	49,00	04	209
6 38 06 136 02 9	4014586187839	Set de patins de ponçage, perforés	16,25	19,66	04	209
6 38 06 138 01 5	4014586213798	Plateau souple	13,60	16,46	02	-
6 38 06 140 02 7	4014586187884	Set de patins en feutre	28,80	34,85	04	222
6 38 06 141 02 6	4014586214269	Patin de ponçage, super-souple, pack de 2	14,35	17,36	04	208
6 38 06 142 02 9	4014586187914	Set de patins de ponçage, plat, pack de 2	14,35	17,36	04	208
6 38 06 143 00 8	4014586187921	Plateau de ponçage	10,20	12,34	02	-
6 38 06 143 01 7	4014586212906	Plateau souple	10,20	12,34	02	-
6 38 06 159 02 3	4014586208596	Doigts de ponçage (H 7 mm), pack de 2	11,35	13,73	04	209
6 38 06 166 02 6	4014586215990	Plateau de ponçage	91,75	111,02	02	183
6 38 06 167 02 0	4014586216003	Plateau de ponçage ass	33,80	40,90	02	183
6 38 06 168 01 2	4014586226569	Plateaux de fixation	10,20	12,34	02	-
6 38 06 169 01 6	4014586226743	Plateaux de fixation	12,75	15,43	02	191
6 38 06 170 01 8	4014586226750	Plateau support 150 mm	15,45	18,69	02	191
6 38 06 171 01 7	4014586226767	Plateaux de fixation	24,35	29,46	02	193
6 38 06 172 01 0	4014586226774	Plateaux de fixation	13,80	16,70	02	185
6 38 06 174 01 2	4014586233420	Plateau de ponçage ass	15,90	19,24	02	97
6 38 06 174 02 8	4014586233437	Plateau de ponçage ass	45,40	54,93	02	97
6 38 06 178 01 1	4014586233994	Plateaux de fixation	28,65	34,67	02	191
6 38 06 179 01 5	4014586233956	Plateaux de fixation	20,35	24,62	02	191
6 38 06 181 01 6	4014586246383	Rouleau d'entraînement	68,40	82,76	02	186
6 38 06 181 03 0	4014586306698	Set pour acier inoxydable standard pour tubes	134,25	162,44	02	184
6 38 06 183 01 3	4014586260945	Set de ponçage de profils	41,15	49,79	04	209
6 38 06 184 01 0	4014586282381	Plateau support ass	13,80	16,70	02	-
6 38 06 186 01 0	4014586299228	Plateaux de fixation	30,95	37,45	02	-
6 38 06 187 01 0	4014586304984	Plateau support 170 mm	36,70	44,41	02	192
6 38 06 188 01 0	4014586304991	Plateau de ponçage doux 150 mm	61,30	74,17	02	192
6 38 06 190 01 0	4014586305004	Plateau support 170 mm	37,45	45,31	02	-
6 38 06 191 01 0	4014586305011	Plateau de ponçage doux 150 mm	62,50	75,63	02	-
6 38 06 192 01 0	4014586305257	Roue a expansion	156,85	189,79	02	187
6 38 06 192 02 0	4014586306704	Set pour acier inoxydable pour le ponçage de surfaces	190,35	230,32	02	184
6 38 06 193 01 0	4014586305363	Plateau de ponçage rainuré	11,00	13,31	02	-
6 38 06 193 04 0	4014586328911	Set acier inoxydable Préparation du polissage de surfaces / tubes / profilés	130,55	157,97	02	-
6 38 06 195 02 0	4014586316154	Set plateau de ponçage	25,10	30,37	04	209
6 38 06 195 05 0	4014586375878	Set d'accessoires Best of Sanding	66,70	80,71	04	220
6 38 06 196 01 0	4014586328935	Plateau de ponçage rainuré	10,80	13,07	02	-
6 38 10 011 01 6	4014586188133	Bras de ponçage	566,20	685,10	02	-
6 38 10 026 01 0	4014586313337	Bras de ponçage	62,30	75,38	02	181
6 38 10 027 01 0	4014586313344	Bras de ponçage	62,30	75,38	02	181
6 38 10 030 01 0	4014586313351	Bras de ponçage	81,45	98,55	02	181
6 38 11 004 01 0	4014586324838	Recouvrement du capot de protection pour les travaux de tronçonnage	29,50	35,70	02	97
6 38 11 005 01 0	4014586324845	Recouvrement du capot de protection pour les travaux de tronçonnage	30,40	36,78	02	97
6 38 11 008 01 0	4014586324852	Capot de protection pour tronçonnage	40,85	49,43	02	-
6 38 11 009 01 0	4014586324869	Capot de protection pour tronçonnage	43,10	52,15	02	-
6 38 11 010 01 0	4014586324876	Capot de protection pour tronçonnage	49,85	60,32	02	-
6 38 11 011 01 0	4014586368245	Capot de protection pour tronçonnage	27,55	33,34	02	93
6 38 11 012 01 0	4014586368252	Capot de protection pour tronçonnage	27,55	33,34	02	182
6 38 11 013 01 0	4014586368269	Capot de protection pour tronçonnage	27,55	33,34	02	93
6 39 01 011 06 2	4014586266961	Dragonne	6,15	7,44	02	-
6 39 01 015 00 5	4014586237558	Lames standards pour cutter (15)	10,65	12,89	02	-
6 39 01 017 01 1	4014586241791	Tige porte-outil QI ass	158,20	191,42	02	-
6 39 01 018 01 9	4014586241807	Tige porte-outil CM2 QI ass	158,20	191,42	02	163
6 39 01 019 01 3	4014586241814	Tige porte-outil CM3 QI ass	166,20	201,10	02	163
6 39 01 020 00 6	4014586241821	Adaptateur M18 x 6 P1,5	19,95	24,14	02	162
6 39 01 021 01 4	4014586241845	Adaptateur Weldon QI ass	19,95	24,14	02	162
6 39 01 022 00 8	4014586241852	Adaptateur QI 1/2 pouce	19,95	24,14	02	163
6 39 01 023 00 2	4014586241869	Adaptateur B16	19,95	24,14	02	163
6 39 01 023 01 1	4014586258621	Mandrin à couronne dentée jusqu'à 16 mm	76,65	92,75	02	163
6 39 01 023 02 0	4014586317960	Mandrin à couronne dentée	64,70	78,29	02	163
6 39 01 024 01 9	4014586244433	Adapt. Weldon QI ass Spec	19,95	24,14	02	162
6 39 01 025 06 0	4014586289489	MINICUT et set de limage	34,10	41,26	04	218
6 39 01 027 01 0	4014586253480	Adaptateur Weldon/QuickIN	42,95	51,97	02	163
6 39 01 028 01 8	4014586254685	Adaptateur KBM 542-QuickIN	107,35	129,89	02	163
6 39 01 029 01 2	4014586258157	Dragonne ass	3,85	4,66	02	-
6 39 01 030 01 4	4014586262796	Vis pour cartouche 3,9 x 35 mm métal UE1000	19,90	24,08	02	19
6 39 01 030 02 0	4014586331928	Vis rapides 3,9 x 35 mm métal 10x UE1000	262,65	317,81	02	19
6 39 01 031 01 3	4014586262802	Vis pour cartouche 3,9 x 30 mm bois UE1000	39,75	48,10	02	19
6 39 01 031 02 0	4014586331935	Vis rapides 3,9 x 30 mm bois 10x UE1000	262,65	317,81	02	19
6 39 01 032 01 6	4014586262819	Vis pour cartouche 3,9 x 35 mm bois UE1000	19,90	24,08	02	19
6 39 01 032 02 0	4014586331942	Vis rapides 3,9 x 35 mm bois 10x UE1000	262,65	317,81	02	19



Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 39 01 033 01 0	4014586262826	Vis pour cartouche 3,9 x 45 mm bois UE1000	51,75	62,62	02	19
6 39 01 033 02 0	4014586331959	Vis rapides 3,9 x 45 mm bois 10x UE1000	341,85	413,64	02	19
6 39 01 034 01 8	4014586262833	Vis pour cartouche 3,9 x 30 mm bois/métal UE1000	43,05	52,09	02	19
6 39 01 034 02 0	4014586331966	Vis rapides 3,9 x 30 mm bois/métal 10x UE1000	341,85	413,64	02	19
6 39 01 035 01 2	4014586262840	Vis pour cartouche 4,2 x 35 mm bois UE1000	50,15	60,68	02	19
6 39 01 035 02 0	4014586331973	Vis rapides 4,2 x 35 mm bois 10x UE1000	331,50	401,12	02	19
6 39 01 037 01 0	4014586274980	Protection contre les contacts et les copeaux ass	72,95	88,27	02	-
6 39 01 038 02 0	4014586298757	Adaptateur	229,80	278,06	02	166
6 39 01 039 02 0	4014586310299	Adaptateur	156,85	189,79	02	166
6 39 01 040 01 0	4014586296647	Adaptateur	266,25	322,16	02	166
6 39 01 041 01 0	4014586296678	Adaptateur	266,25	322,16	02	166
6 39 01 042 01 0	4014586296685	Adaptateur	266,25	322,16	02	166
6 39 01 045 01 0	4014586317977	Adaptateur QIM/ QI	41,35	50,03	02	166
6 39 01 046 00 0	4014586329680	Adaptateur a pince pour renvoi d'angle	766,65	927,65	02	32
6 39 01 047 00 0	4014586336756	Adaptateur QuickIN PLUS sur B16	19,40	23,47	02	145
6 39 01 048 02 0	4014586355528	Adaptateurs QuickIN	158,20	191,42	02	163
6 39 01 049 02 0	4014586355535	Adaptateurs QuickIN	169,55	205,16	02	163
6 39 01 050 02 0	4014586355542	Adaptateur 3/4" Weldon	158,20	191,42	02	163
6 39 01 051 02 0	4014586355559	Adaptateur 3/4" Weldon	169,55	205,16	02	163
6 39 01 052 02 0	4014586355566	Adaptateur 3/4" Weldon	166,20	201,10	02	163
6 39 01 053 02 0	4014586355573	Adaptateur 3/4" Weldon	177,50	214,78	02	163
6 39 01 054 00 0	4014586365169	Adaptateur QuickIN Plus sur 1/2" UNF	19,40	23,47	02	145
6 39 01 054 01 0	4014586365176	Mandrin à serrage rapide	103,15	124,81	02	145
6 39 01 055 02 0	4014586371160	Tige porte-outil CM3 QI ass	177,50	214,78	02	163
6 39 01 057 02 0	4014586371122	Tige porte-outil CM2 QI ass	177,50	214,78	02	163
6 39 01 061 00 0	4014586369235	Adaptateur avec porte-outil 3/4" Weldon	19,95	24,14	02	163
6 39 02 001 01 0	4014586188218	Mélangeur	128,10	155,00	02	-
6 39 02 002 01 3	4014586188232	Mélangeur	79,45	96,13	02	66
6 39 03 072 01 7	4014586188577	Couteaux courbés pack de 2	66,65	80,65	04	201
6 39 03 073 01 1	4014586188584	Couteaux pack de 2, lame droite	47,15	57,05	04	199
6 39 03 076 01 6	4014586188621	Couteau en forme de U pack de 2	66,70	80,71	04	200
6 39 03 079 01 2	4014586188645	Couteau en forme de U pack de 2	66,70	80,71	04	200
6 39 03 081 01 3	4014586188676	Couteaux pack de 2, lame droite	66,65	80,65	04	199
6 39 03 082 01 6	4014586188683	Couteaux courbés pack de 2	69,65	84,28	04	201
6 39 03 083 01 0	4014586188690	Couteau en forme de U pack de 2	69,65	84,28	04	200
6 39 03 087 01 9	4014586188737	Couteau en forme de U pack de 2	73,80	89,30	04	200
6 39 03 095 01 1	4014586188799	Couteau en forme de U pack de 2	73,80	89,30	04	200
6 39 03 097 01 8	4014586188829	Couteaux pack de 2, lame droite	69,65	84,28	04	201
6 39 03 099 01 0	4014586188850	Couteaux pack de 2, lame droite	69,65	84,28	04	201
6 39 03 101 01 0	4014586188874	Couteau en forme de U pack de 2	69,65	84,28	04	200
6 39 03 103 01 7	4014586188898	Couteaux pack de 2, lame droite	41,50	50,21	04	200
6 39 03 104 01 5	4014586188904	Couteaux pack de 2, lame droite	56,40	68,24	04	200
6 39 03 105 01 9	4014586188911	Couteaux pack de 2, racloir	61,50	74,41	04	199
6 39 03 107 01 6	4014586188935	Couteau en forme de U pack de 2	77,35	93,59	04	200
6 39 03 108 01 4	4014586188942	Couteau en forme de U pack de 2	82,00	99,22	04	200
6 39 03 109 01 8	4014586188959	Couteaux pack de 2, lame droite	46,10	55,78	04	200
6 39 03 110 01 0	4014586188966	Couteau en forme de U pack de 2	73,80	89,30	04	200
6 39 03 111 01 9	4014586188973	Couteau en forme de U pack de 2	77,35	93,59	04	200
6 39 03 113 01 6	4014586188997	Lames de scies (2 P)	61,50	74,41	04	199
6 39 03 113 02 2	4014586189000	Racloir pack de 2, différents modèles	61,50	74,41	04	200
6 39 03 114 01 4	4014586189017	Couteau en forme de U pack de 2	82,00	99,22	04	200
6 39 03 115 01 8	4014586189031	Couteau en forme de U pack de 2	82,00	99,22	04	200
6 39 03 116 01 1	4014586189048	Lame pack de 5	67,45	81,61	04	211
6 39 03 117 01 5	4014586189055	Lame pack de 5	21,00	25,41	04	211
6 39 03 118 01 3	4014586189062	Couteau en forme de U pack de 2	77,35	93,59	04	200
6 39 03 120 01 9	4014586189086	Couteaux pack de 2, lame droite	61,50	74,41	04	200
6 39 03 121 01 8	4014586189093	Couteaux pack de 2, lame droite	61,50	74,41	04	200
6 39 03 122 01 1	4014586189109	Couteaux pack de 2, lame droite	61,50	74,41	04	200
6 39 03 123 01 5	4014586189116	Couteaux pack de 2, lame droite	71,70	86,76	04	200
6 39 03 124 01 3	4014586189123	Couteaux pack de 2, lame droite	71,70	86,76	04	200
6 39 03 125 01 7	4014586189130	Couteaux pack de 2, lame droite	66,65	80,65	04	200
6 39 03 127 01 4	4014586189154	Couteau en forme de U pack de 2	82,00	99,22	04	200
6 39 03 128 01 2	4014586189161	Lame pack de 5	15,25	18,45	04	199
6 39 03 129 01 6	4014586189178	Racloir pack de 2, différents modèles	61,50	74,41	04	200
6 39 03 129 05 0	4014586210636	Racloir pack de 2	61,50	74,41	04	199
6 39 03 131 01 7	4014586210643	Racloir pack de 2	61,50	74,41	04	199
6 39 03 132 01 0	4014586189208	Lames de scies (2 P)	47,15	57,05	04	201
6 39 03 133 01 4	4014586189215	Couteaux courbés pack de 2	69,65	84,28	04	201
6 39 03 143 01 3	4014586189314	Couteaux pack de 2, lame droite	93,55	113,20	04	201
6 39 03 144 01 1	4014586189321	Racloir pack de 2	61,25	74,11	04	199
6 39 03 146 01 8	4014586189345	Racloir pack de 2	61,25	74,11	04	199
6 39 03 147 01 2	4014586189352	Couteau en forme de U pack de 2	77,35	93,59	04	200
6 39 03 152 01 8	4014586189413	Couteaux courbés pack de 2	69,65	84,28	04	201
6 39 03 153 01 2	4014586189420	Couteau en forme de U pack de 2	69,65	84,28	04	200
6 39 03 154 01 0	4014586189437	Couteau en forme de U pack de 2	73,80	89,30	04	200
6 39 03 155 01 4	4014586189444	Couteau en forme de U pack de 2	77,35	93,59	04	200

## Liste des accessoires par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 39 03 156 01 7	4014586193939	Couteau en forme de U pack de 2	82,20	99,46	04	201
6 39 03 157 01 1	4014586195803	Couteau en forme de U pack de 2	69,65	84,28	04	200
6 39 03 160 01 5	4014586198781	Couteaux pack de 2, lame droite	74,95	90,69	04	201
6 39 03 161 01 4	4014586198934	Lame de nettoyage	72,40	87,60	04	213
6 39 03 161 03 0	4014586315072	Lame pack de 5	325,90	394,34	04	213
6 39 03 162 01 7	4014586198958	Lame circ. HSS moyen deporte 100 mm FSC2.0	68,90	83,37	04	210
6 39 03 162 03 0	4014586315089	Lame pack de 5	310,05	375,16	04	210
6 39 03 163 01 1	4014586200729	Couteau en forme de U pack de 2	73,80	89,30	04	200
6 39 03 165 01 3	4014586208657	Racloir souple	15,05	18,21	04	220
6 39 03 166 01 6	4014586208862	Lames de scies (2 P)	62,35	75,44	04	208
6 39 03 167 05 4	4014586210889	Couteaux S et BMW	208,00	251,68	04	-
6 39 03 167 25 7	4014586240794	Set pour vitres d'automobiles	193,75	234,44	04	202
6 39 03 167 32 0	4014586252445	Couteaux pack de 2, sets d'acc. pour vitrage automobile, cargo et réparation automobile	193,75	234,44	04	202
6 39 03 167 38 3	4014586265032	Set vitrage automobile	193,75	234,44	04	202
6 39 03 167 58 0	4014586307503	Set accessoires Rénovation de carrelage	168,45	203,82	04	212
6 39 03 167 59 0	4014586307510	Set d'accessoires Installation de chauffage/sanitaires	168,45	203,82	04	212
6 39 03 167 66 0	4014586343549	Set d'accessoires Second oeuvre bois	168,45	203,82	04	210
6 39 03 167 67 0	4014586343556	Set d'accessoires Réparation/remplacement de fenêtres	168,45	203,82	04	210
6 39 03 168 01 8	4014586210247	Couteaux pack de 2, lame droite	66,65	80,65	04	200
6 39 03 169 01 2	4014586210261	Couteaux pack de 2, lame droite	93,55	113,20	04	201
6 39 03 170 01 4	4014586210285	Couteaux pack de 2, lame droite	93,55	113,20	04	201
6 39 03 171 01 3	4014586210308	Couteaux pack de 2, lame droite	66,65	80,65	04	200
6 39 03 172 01 6	4014586211978	Couteaux pack de 2, lame droite	46,10	55,78	04	200
6 39 03 173 01 0	4014586211985	Couteaux pack de 2, lame droite	71,70	86,76	04	200
6 39 03 174 01 8	4014586213736	Couteaux pack de 2, lame droite	71,70	86,76	04	200
6 39 03 176 01 5	4014586214245	Couteaux pack de 2, lame droite	47,15	57,05	04	200
6 39 03 177 01 9	4014586214252	Couteaux pack de 2, lame droite	68,30	82,64	04	201
6 39 03 178 01 7	4014586215075	Racloir rigide	14,70	17,79	04	220
6 39 03 181 01 2	4014586215785	Couteaux pack de 2, lame droite	71,70	86,76	04	200
6 39 03 182 01 5	4014586216010	Couteaux pack de 2, lame droite	77,35	93,59	04	201
6 39 03 183 01 9	4014586216539	Lame pack de 2	59,30	71,75	04	213
6 39 03 184 01 7	4014586216546	Lame pack de 2	59,30	71,75	04	213
6 39 03 185 01 1	4014586216553	Lame pack de 2	59,30	71,75	04	213
6 39 03 186 01 4	4014586216560	Lame pack de 2	59,30	71,75	04	213
6 39 03 191 01 1	4014586217376	Couteau en forme de U pack de 2	73,80	89,30	04	200
6 39 03 192 01 4	4014586218540	Lame segmentée, convexe	9,90	11,98	04	222
6 39 03 193 01 8	4014586218557	Lame segmentée, concave	9,90	11,98	04	222
6 39 03 194 01 6	4014586221878	Couteaux pack de 2, lame droite	77,35	93,59	04	200
6 39 03 195 01 0	4014586223513	Couteaux courbés pack de 2	93,55	113,20	04	201
6 39 03 196 01 3	4014586222974	Lame circ. HSS moyen deporte 100 mm FSC2.0	68,90	83,37	04	210
6 39 03 196 02 0	4014586315096	Lame pack de 5	310,05	375,16	04	210
6 39 03 197 01 7	4014586223506	Couteaux pack de 2, lame droite	78,50	94,98	04	198
6 39 03 198 01 5	4014586223469	Couteaux pack de 2, lame droite	93,55	113,20	04	201
6 39 03 200 01 7	4014586228013	Lame pour pont de navire (3 mm)	32,40	39,20	04	223
6 39 03 201 01 6	4014586228020	Lame pour pont de navire (4 mm)	32,40	39,20	04	223
6 39 03 202 01 9	4014586228037	Lame pour pont de navire (5 mm)	32,40	39,20	04	223
6 39 03 203 01 3	4014586228488	Lames de scies (2 P)	68,30	82,64	04	201
6 39 03 206 01 8	4014586240930	Spatule UE2	20,00	24,20	04	199
6 39 03 207 01 2	4014586240947	Couteau en forme de L pack de 2	47,45	57,41	04	200
6 39 03 208 01 0	4014586240954	Couteau en forme de L pack de 2	47,45	57,41	04	200
6 39 03 209 01 4	4014586245133	Couteau en forme de L pack de 2	47,45	57,41	04	200
6 39 03 210 01 6	4014586245140	Couteau en forme de U pack de 2	46,70	56,51	04	200
6 39 03 211 01 5	4014586245157	Couteau en forme de U pack de 2	46,70	56,51	04	200
6 39 03 212 01 8	4014586245164	Couteau en forme de U pack de 2	46,70	56,51	04	200
6 39 03 216 01 7	4014586258164	Lame droite pack de 2	66,65	80,65	04	201
6 39 03 217 01 1	4014586265810	Couteau en forme de crochet pack de 2	46,70	56,51	04	201
6 39 03 220 01 0	4014586274508	Lame circulaire pack d'1 unité	53,35	64,55	04	207
6 39 03 221 01 0	4014586291970	Lame carrelage pack de 2	32,95	39,87	04	212
6 39 03 222 01 0	4014586293905	Lame carrelage pack de 2	32,95	39,87	04	212
6 39 03 223 01 0	4014586293912	Lame carrelage pack de 2	32,95	39,87	04	211
6 39 03 224 01 0	4014586294223	Lame de scie segment carbure	37,10	44,89	04	210
6 39 03 224 02 0	4014586294247	Lame de scie segment à concrétion carbure, pack de 5	166,95	202,01	04	210
6 39 03 225 01 0	4014586294254	Lame de scie segment carbure	37,10	44,89	04	210
6 39 03 225 02 0	4014586294261	Lame de scie segment à concrétion carbure, pack de 5	166,95	202,01	04	210
6 39 03 226 01 0	4014586342061	Racloir rigide	14,60	17,67	04	220
6 39 03 227 01 0	4014586342078	Spatule UE2	20,30	24,56	04	199
6 39 03 228 01 0	4014586341507	Couteau pour saignées	13,95	16,88	04	212
6 39 03 229 01 0	4014586341514	Couteau pour saignées	13,95	16,88	04	212
6 39 03 230 01 0	4014586341521	Couteau pour saignées	13,95	16,88	04	212
6 39 03 231 01 0	4014586341538	Couteau pour saignées	13,95	16,88	04	212
6 40 01 010 00 2	4014586217314	Calibre d'affûtage	16,90	20,45	02	-
6 41 31 019 01 0	4014586369877	Set de fixation pour étai	20,50	24,81	02	71
6 42 01 001 00 0	4014586307305	Crochet à copeaux magnétique	35,85	43,38	02	-
6 42 01 005 01 0	4014586376554	Ramasse-copeaux magnétique	42,10	50,94	02	164
6 42 03 001 00 0	4014586325118	Support de châssis	4,55	5,51	02	-
6 42 04 001 01 0	4014586351988	Fil de coupe	32,35	39,14	02	51



Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 42 04 002 01 0	4014586354354	Set Anti-Metal-Cut	17,85	21,60	02	51
6 42 04 003 01 0	4014586371177	Rallonge	76,00	91,96	02	-
6 99 02 000 00 0	4014586277479	Bac récupérateur	84,05	101,70	13	241
6 99 02 000 14 6	4014586330693	DISPOSITIF NETTOYAGE P.TUBE	244,60	295,97	13	242
6 99 02 000 14 7	4014586364636	Dispositif d'aspiration	330,95	400,45	13	241
6 99 02 000 14 8	4014586369129	Support de ponçage en acier inoxydable	145,65	176,24	13	241
6 99 02 000 14 9	4014586369136	Support de ponçage en acier inoxydable	167,10	202,19	13	241
6 99 02 000 15 0	4014586369143	Support de chanfreinage pour la préparation du cordon de soudure	192,80	233,29	13	241
6 99 02 000 15 1	4014586369150	Support de chanfreinage pour la préparation du cordon de soudure	214,20	259,18	13	241
6 99 02 000 15 2	4014586375885	Bouton-poussoir d'arrêt d'urgence pour interrupteur GIMS	10,05	12,16	13	-
6 99 02 000 18 7	4014586372655	Rouleau de contact Ø 193,7/150	423,95	512,98	13	241
6 99 02 001 00 0	4014586277486	Butée longitudinale	132,95	160,87	13	239
6 99 02 004 00 0	4014586277516	Mors acier inox pour GXR			06	239
6 99 02 006 00 0	4014586277530	Brosse acier Ø 250 x 60 x 34 x 0,2 mm GXE	154,10	186,46	12	240
6 99 02 007 00 0	4014586277547	Brosse acier D 250 x 60 x 34 x 0,35 mm	140,95	170,55	12	240
6 99 02 008 00 0	4014586277554	Brosse acier D 250 x 60 x 34 x 0,5 mm	140,95	170,55	12	240
6 99 02 009 00 0	4014586277561	Brosse acier inox Ø 250 x 60 x 34 x 0,2 mm	272,40	329,60	12	241
6 99 02 010 00 0	4014586277578	Brosse inox D 250 x 60 x 34 x 0,35	237,75	287,68	12	241
6 99 02 020 00 0	4014586277677	Rouleau de contact Ø 16/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 021 00 0	4014586277684	Rouleau de contact Ø 17,0/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 022 00 0	4014586277691	Rouleau de contact Ø 17,2/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 023 00 0	4014586277707	Rouleau de contact Ø 18/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 024 00 0	4014586277714	Rouleau de contact Ø 19/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 025 00 0	4014586277721	Rouleau de contact Ø 20/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 026 00 0	4014586277738	Rouleau de contact Ø 21/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 027 00 0	4014586277745	Rouleau de contact Ø 21,3/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 028 00 0	4014586277752	Rouleau de contact Ø 22/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 029 00 0	4014586277769	Rouleau de contact Ø 22,2/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 030 00 0	4014586277776	Rouleau de contact Ø 22,5/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 031 00 0	4014586277783	Rouleau de contact Ø 23/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 032 00 0	4014586277790	Rouleau de contact Ø 23,1/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 033 00 0	4014586277806	Rouleau de contact Ø 24/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 034 00 0	4014586277813	Rouleau de contact Ø 24,5/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 035 00 0	4014586277820	Rouleau de contact Ø 25/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 036 00 0	4014586277837	Rouleau de contact Ø 25,4/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 037 00 0	4014586277844	Rouleau de contact Ø 29,5/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 038 00 0	4014586277851	Rouleau de contact Ø 26/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 039 00 0	4014586277868	Rouleau de contact Ø 26,4/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 040 00 0	4014586277875	Rouleau de contact Ø 26,9/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 041 00 0	4014586277882	Rouleau de contact Ø 27/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 042 00 0	4014586277899	Rouleau de contact Ø 28/75	86,55	104,73	13	239
6 99 02 043 00 0	4014586277905	Rouleau de contact Ø 28,6/75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 044 00 0	4014586277912	Rouleau de contact Ø 28,8 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 045 00 0	4014586277929	Rouleau de contact Ø 29 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 046 00 0	4014586277936	Rouleau de contact Ø 30 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 047 00 0	4014586277943	Rouleau de contact Ø 31,7 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 048 00 0	4014586277950	Rouleau de contact Ø 32 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 049 00 0	4014586277967	Rouleau de contact Ø 33 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 050 00 0	4014586277974	Rouleau de contact Ø 33,7 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 051 00 0	4014586277981	Rouleau de contact Ø 34 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 052 00 0	4014586277998	Rouleau de contact Ø 35 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 053 00 0	4014586278001	Rouleau de contact Ø 36 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 054 00 0	4014586278018	Rouleau de contact Ø 37,5 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 055 00 0	4014586278025	Rouleau de contact Ø 38 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 056 00 0	4014586278032	Rouleau de contact Ø 38,1 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 057 00 0	4014586278049	Rouleau de contact Ø 38,3 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 058 00 0	4014586278056	Rouleau de contact Ø 40 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 059 00 0	4014586278063	Rouleau de contact Ø 41 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 060 00 0	4014586278070	Rouleau de contact Ø 41,2 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 061 00 0	4014586278087	Rouleau de contact Ø 42 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 062 00 0	4014586278094	Rouleau de contact Ø 42,4 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 063 00 0	4014586278100	Rouleau de contact Ø 42,6 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 064 00 0	4014586278117	Rouleau de contact Ø 43 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 065 00 0	4014586278124	Rouleau de contact Ø 43,3 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 066 00 0	4014586278131	Rouleau de contact Ø 44 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 067 00 0	4014586278148	Rouleau de contact Ø 44,5 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 068 00 0	4014586278155	Rouleau de contact Ø 45 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 069 00 0	4014586278162	Rouleau de contact Ø 46 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 070 00 0	4014586278179	Rouleau de contact Ø 48 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 071 00 0	4014586278186	Rouleau de contact Ø 48,3 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 072 00 0	4014586278193	Rouleau de contact Ø 49 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 073 00 0	4014586278209	Rouleau de contact Ø 50 /75	86,55	104,73	13	240
6 99 02 074 00 0	4014586278216	Rouleau de contact Ø 50,8 /75	106,60	128,99	13	240
6 99 02 075 00 0	4014586278223	Rouleau de contact Ø 51 /75	106,60	128,99	13	240
6 99 02 076 00 0	4014586278230	Rouleau de contact Ø 53 /75	106,60	128,99	13	240
6 99 02 077 00 0	4014586278247	Rouleau de contact Ø 53,7 /75	106,60	128,99	13	240

## Liste des accessoires par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 99 02 078 00 0	4014586278254	Rouleau de contact Ø 54 /75	106,60	128,99	13	240
6 99 02 079 00 0	4014586278261	Rouleau de contact Ø 55 /75	106,60	128,99	13	240
6 99 02 080 00 0	4014586278278	Rouleau de contact Ø 57 /75	106,60	128,99	13	240
6 99 02 081 00 0	4014586278285	Rouleau de contact Ø 58 /75	106,60	128,99	13	240
6 99 02 082 00 0	4014586278292	Rouleau de contact Ø 59 /75	106,60	128,99	13	240
6 99 02 083 00 0	4014586278308	Rouleau de contact Ø 60 /75	106,60	128,99	13	240
6 99 02 084 00 0	4014586278315	Rouleau de contact Ø 60,3 /75	106,60	128,99	13	240
6 99 02 085 00 0	4014586278322	Rouleau de contact Ø 63 /75	106,60	128,99	13	240
6 99 02 086 00 0	4014586278339	Rouleau de contact Ø 63,5 /75	106,60	128,99	13	240
6 99 02 087 00 0	4014586278346	Rouleau de contact Ø 65 /75	106,60	128,99	13	240
6 99 02 088 00 0	4014586278353	Rouleau de contact Ø 67 /75	106,60	128,99	13	240
6 99 02 089 00 0	4014586278360	Rouleau de contact Ø 69 /75	106,60	128,99	13	240
6 99 02 090 00 0	4014586278377	Rouleau de contact Ø 70 /75	106,60	128,99	13	240
6 99 02 091 00 0	4014586278384	Rouleau de contact Ø 73 /75	106,60	128,99	13	240
6 99 02 092 00 0	4014586278391	Rouleau de contact Ø 75 /75	106,60	128,99	13	240
6 99 02 093 00 0	4014586278407	Rouleau de contact Ø 76 /75	121,65	147,20	13	240
6 99 02 094 00 0	4014586278414	Rouleau de contact Ø 76,1 /75	121,65	147,20	13	240
6 99 02 095 00 0	4014586278421	Rouleau de contact Ø 76,2 /75	121,65	147,20	13	240
6 99 02 096 00 0	4014586278438	Rouleau de contact Ø 80 /75	121,65	147,20	13	240
6 99 02 097 00 0	4014586278445	Rouleau de contact Ø 82,5 /75	121,65	147,20	13	240
6 99 02 098 00 0	4014586278452	Rouleau de contact Ø 88,9 /75	121,65	147,20	13	240
6 99 02 099 00 0	4014586278469	Rouleau de contact Ø 90 /75	121,65	147,20	13	240
6 99 02 100 00 0	4014586278476	Grysol liquide de refroidissement 10 litres	244,60	295,97	13	241
6 99 02 101 00 0	4014586283098	Rouleau de contact Ø 20,0 /150	124,20	150,28	13	241
6 99 02 102 00 0	4014586283104	Rouleau de contact Ø 22,0 /150	124,20	150,28	13	241
6 99 02 103 00 0	4014586283111	Rouleau de contact Ø 25,0 /150	124,20	150,28	13	241
6 99 02 104 00 0	4014586283128	Rouleau de contact Ø 25,4 /150	124,20	150,28	13	241
6 99 02 105 00 0	4014586283135	Rouleau de contact Ø 26,9 /150	124,20	150,28	13	241
6 99 02 106 00 0	4014586283142	Rouleau de contact Ø 28,0 /150	124,20	150,28	13	241
6 99 02 107 00 0	4014586283159	Rouleau de contact Ø 30,0 /150	124,20	150,28	13	241
6 99 02 108 00 0	4014586283166	Rouleau de contact Ø 32,0 /150	124,20	150,28	13	241
6 99 02 109 00 0	4014586283173	Rouleau de contact Ø 33,7 /150	124,20	150,28	13	241
6 99 02 110 00 0	4014586283180	Rouleau de contact Ø 35,0 /150	124,20	150,28	13	241
6 99 02 111 00 0	4014586283197	Rouleau de contact Ø 38,0 /150	124,20	150,28	13	241
6 99 02 112 00 0	4014586283203	Rouleau de contact Ø 38,1 /150	124,20	150,28	13	241
6 99 02 113 00 0	4014586283210	Rouleau de contact Ø 38,3 /150	124,20	150,28	13	241
6 99 02 114 00 0	4014586283227	Rouleau de contact Ø 40,0 /150	124,20	150,28	13	241
6 99 02 115 00 0	4014586283234	Rouleau de contact Ø 42,40 /150	124,20	150,28	13	241
6 99 02 116 00 0	4014586283241	Rouleau de contact Ø 44,5 /150	124,20	150,28	13	241
6 99 02 117 00 0	4014586283258	Rouleau de contact Ø 48,3 /150	124,20	150,28	13	241
6 99 02 118 00 0	4014586283265	Rouleau de contact Ø 50,0 /150	124,20	150,28	13	241
6 99 02 119 00 0	4014586283272	Rouleau de contact Ø 50,8 /150	141,75	171,52	13	241
6 99 02 120 00 0	4014586283289	Rouleau de contact Ø 60,0 /150	141,75	171,52	13	241
6 99 02 121 00 0	4014586283296	Rouleau de contact Ø 60,3 /150	141,75	171,52	13	241
6 99 02 122 00 0	4014586283302	Rouleau de contact Ø 63,5 /150	141,75	171,52	13	241
6 99 02 123 00 0	4014586283319	Rouleau de contact Ø 69,0 /150	141,75	171,52	13	241
6 99 02 124 00 0	4014586283326	Rouleau de contact Ø 76,1 /150	194,45	235,28	13	241
6 99 02 125 00 0	4014586283333	Rouleau de contact Ø 76,2 /150	194,45	235,28	13	241
6 99 02 126 00 0	4014586283340	Rouleau de contact Ø 84,0 /150	194,45	235,28	13	241
6 99 02 127 00 0	4014586283357	Rouleau de contact Ø 88,9 /150	194,45	235,28	13	241
6 99 02 128 00 0	4014586283364	Rouleau de contact Ø 101,6 /150	194,45	235,28	13	241
6 99 02 129 00 0	4014586283371	Rouleau de contact Ø 104,0 /150	265,90	321,74	13	241
6 99 02 130 00 0	4014586283388	Rouleau de contact Ø 108,0 /150	265,90	321,74	13	241
6 99 02 131 00 0	4014586283395	Rouleau de contact Ø 114,3 /150	265,90	321,74	13	241
6 99 02 132 00 0	4014586283401	Rouleau de contact Ø 133,0 /150	587,00	710,27	13	241
6 99 02 133 00 0	4014586283418	Rouleau de contact Ø 139,7 /150	587,00	710,27	13	241
6 99 02 134 00 0	4014586283425	Rouleau de contact Ø 168,3 /150	642,20	777,06	13	241
6 99 02 136 00 0	4014586284613	44085A	120,40	145,68	13	-
6 99 02 155 00 0	4014586284835	Rouleau de contact Ø 152,40/150	628,40	760,36	13	-
6 99 02 157 00 0	4014586284859	GZ 300 Table de chanfreinage	1.284,45	1.554,18	13	-
6 99 02 158 00 0	4014586284934	GR 800 Butée longitudinale	132,45	160,26	13	-
6 99 02 159 00 0	4014586284965	GU 300 Equipement pour ponçage à plat	136,60	165,29	13	-
6 99 02 160 00 0	4014586284972	GU 400 Dispositif de ponçage au contact	448,40	542,56	13	-
6 99 02 161 00 0	4014586284989	GU 400 DS Dispositif de ponçage au contact avec double aspiration	448,40	542,56	13	-
6 99 02 162 00 0	4014586284996	GU 800 butée longitudinale	219,40	265,47	13	-
6 99 02 163 00 0	4014586285009	Mors acier inox pour GU	175,40	212,23	13	-
6 99 02 165 00 0	4014586285023	Dispositif de maintien des tubes longs et minces	100,45	121,54	13	-
6 99 02 169 00 0	4014586285061	44080B	144,25	174,54	13	-
6 99 02 172 00 0	4014586285092	44095	351,85	425,74	13	-
6 99 02 173 00 0	4014586284941	GR900	30,35	36,72	13	-
6 99 02 174 00 0	4014586284958	GR 910 Mors serrage alu GR	35,90	43,44	13	-
6 99 02 175 00 0	4014586285511	GIG dispositif de ponçage en biais	269,70	326,34	13	242
6 99 02 176 00 0	4014586285528	Système de rotation GIT pour GIL	238,30	288,34	13	241
6 99 02 179 60 0	4014586349381	Guidage pour tubes	203,55	246,30	13	240
6 99 02 180 00 0	4014586285566	Armature d'extension	111,65	135,10	13	-
6 99 02 180 60 0	4014586351193	Guidage pour tubes	330,95	400,45	13	240



Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 99 02 181 60 0	4014586351209	Guidage pour tubes	827,35	1.001,09	13	240
6 99 02 182 00 0	4014586285580	Avaloire p.GIR	130,45	157,84	13	242
6 99 02 183 00 0	4014586285597	Connecteur 7 pôles pour GI	105,35	127,47	13	243
6 99 02 186 00 0	4014586288499	Adaptateur	67,55	81,74	13	240
6 99 02 187 00 0	4014586288482	Adaptateur	79,60	96,32	13	240
6 99 02 188 00 0	4014586290683	Rouleau de contact Ø 16,0 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 189 00 0	4014586290706	Rouleau de contact Ø 18,0 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 190 00 0	4014586290713	Rouleau de contact Ø 19,0 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 191 00 0	4014586290720	Rouleau de contact Ø 19,1 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 192 00 0	4014586290737	Rouleau de contact Ø 21,0 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 193 00 0	4014586290744	Rouleau de contact Ø 21,3 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 194 00 0	4014586290751	Rouleau de contact Ø 22,3 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 195 00 0	4014586290768	Rouleau de contact Ø 23,0 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 196 00 0	4014586290775	Rouleau de contact Ø 23,2 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 197 00 0	4014586290782	Rouleau de contact Ø 24,3 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 198 00 0	4014586290799	Rouleau de contact Ø 26,1 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 199 00 0	4014586290805	Rouleau de contact Ø 26,7 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 200 00 0	4014586290812	Rouleau de contact Ø 27,0 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 201 00 0	4014586290829	Rouleau de contact Ø 28,3 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 202 00 0	4014586290836	Rouleau de contact Ø 28,6 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 203 00 0	4014586290843	Rouleau de contact Ø 29,2 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 204 00 0	4014586290850	Rouleau de contact Ø 31,1 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 205 00 0	4014586290867	Rouleau de contact Ø 31,5 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 206 00 0	4014586290874	Rouleau de contact Ø 31,8 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 207 00 0	4014586290881	Rouleau de contact Ø 33,0 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 208 00 0	4014586290898	Rouleau de contact Ø 33,4 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 209 00 0	4014586290904	Rouleau de contact Ø 34,0 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 210 00 0	4014586290911	Rouleau de contact Ø 37,4 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 211 00 0	4014586290928	Rouleau de contact Ø 39,8 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 212 00 0	4014586290935	Rouleau de contact Ø 40,1 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 213 00 0	4014586290942	Rouleau de contact Ø 41,3 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 214 00 0	4014586290959	Rouleau de contact Ø 42,0 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 215 00 0	4014586290966	Rouleau de contact Ø 42,1 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 216 00 0	4014586290973	Rouleau de contact Ø 42,2 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 217 00 0	4014586290980	Rouleau de contact Ø 43,0 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 218 00 0	4014586290997	Rouleau de contact Ø 45,0 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 219 00 0	4014586291000	Rouleau de contact Ø 45,7 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 221 00 0	4014586291024	Rouleau de contact Ø 47,4 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 222 00 0	4014586291031	Rouleau de contact Ø 48,0 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 223 00 0	4014586291048	Rouleau de contact Ø 49,0 /150	124,20	150,28	13	-
6 99 02 224 00 0	4014586291055	Rouleau de contact Ø 50,1 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 225 00 0	4014586291062	Rouleau de contact Ø 51,0 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 226 00 0	4014586291086	Rouleau de contact Ø 52,0 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 227 00 0	4014586291093	Rouleau de contact Ø 93,2 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 228 00 0	4014586291109	Rouleau de contact Ø 107,0 /150	277,55	335,84	13	-
6 99 02 229 00 0	4014586291116	Rouleau de contact Ø 54,0 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 230 00 0	4014586291123	Rouleau de contact Ø 55,0 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 231 00 0	4014586291130	Rouleau de contact Ø 57,0 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 232 00 0	4014586291147	Rouleau de contact Ø 57,8 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 233 00 0	4014586291154	Rouleau de contact Ø 58,0 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 234 00 0	4014586291161	Rouleau de contact Ø 59,5 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 235 00 0	4014586291178	Rouleau de contact Ø 62,0 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 236 00 0	4014586291185	Rouleau de contact Ø 63,0 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 237 00 0	4014586291192	Rouleau de contact Ø 64,2 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 238 00 0	4014586291208	Rouleau de contact Ø 65,0 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 239 00 0	4014586291215	Rouleau de contact Ø 66,0 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 240 00 0	4014586291222	Rouleau de contact Ø 66,3 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 241 00 0	4014586291239	Rouleau de contact Ø 66,7 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 242 00 0	4014586291246	Rouleau de contact Ø 67,1 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 243 00 0	4014586291253	Rouleau de contact Ø 69,9 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 244 00 0	4014586291260	Rouleau de contact Ø 70,0 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 245 00 0	4014586291277	Rouleau de contact Ø 73,0 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 246 00 0	4014586291284	Rouleau de contact Ø 73,8 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 247 00 0	4014586291291	Rouleau de contact Ø 75,0 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 248 00 0	4014586291307	Rouleau de contact Ø 75,1 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 249 00 0	4014586291314	Rouleau de contact Ø 76,0 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 250 00 0	4014586291321	Rouleau de contact Ø 78,0 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 251 00 0	4014586291338	Rouleau de contact Ø 79,4 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 252 00 0	4014586291345	Rouleau de contact Ø 79,8 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 253 00 0	4014586291352	Rouleau de contact Ø 80,0 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 254 00 0	4014586291369	Rouleau de contact Ø 80,2 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 255 00 0	4014586291376	Rouleau de contact Ø 81,0 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 256 00 0	4014586291383	Rouleau de contact Ø 82,0 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 257 00 0	4014586291390	Rouleau de contact Ø 82,1 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 258 00 0	4014586291406	Rouleau de contact Ø 82,5 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 259 00 0	4014586291413	Rouleau de contact Ø 83,0 /150	194,45	235,28	13	-

## Liste des accessoires par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 99 02 260 00 0	4014586291420	Rouleau de contact Ø 84,1 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 261 00 0	4014586291437	Rouleau de contact Ø 85,0 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 262 00 0	4014586291444	Rouleau de contact Ø 86,7 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 263 00 0	4014586291451	Rouleau de contact Ø 87,0 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 264 00 0	4014586291468	Rouleau de contact Ø 88,0 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 265 00 0	4014586291475	Rouleau de contact Ø 89,0 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 266 00 0	4014586291482	Rouleau de contact Ø 89,3 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 267 00 0	4014586291499	Rouleau de contact Ø 89,9 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 268 00 0	4014586291505	Rouleau de contact Ø 90,0 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 269 00 0	4014586291512	Rouleau de contact Ø 92,0 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 271 00 0	4014586291543	Rouleau de contact Ø 100,0 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 272 00 0	4014586291635	Rouleau de contact Ø 100,5 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 273 00 0	4014586291642	Rouleau de contact Ø 101,0 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 274 00 0	4014586291659	Rouleau de contact Ø 101,3 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 275 00 0	4014586291987	Rouleau de contact Ø 102,0 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 276 00 0	4014586291994	Rouleau de contact Ø 102,5 /150	194,45	235,28	13	-
6 99 02 277 00 0	4014586292007	Rouleau de contact Ø 102,6 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 278 00 0	4014586292014	Rouleau de contact Ø 105,0 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 279 00 0	4014586292021	Rouleau de contact Ø 106,7 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 281 00 0	4014586292045	Rouleau de contact Ø 110,0 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 282 00 0	4014586292052	Rouleau de contact Ø 114,0 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 283 00 0	4014586292069	Rouleau de contact Ø 115,0 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 284 00 0	4014586292076	Rouleau de contact Ø 117,0 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 285 00 0	4014586292083	Rouleau de contact Ø 118,0 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 286 00 0	4014586292090	Rouleau de contact Ø 118,2 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 287 00 0	4014586292106	Rouleau de contact Ø 120,0 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 288 00 0	4014586292113	Rouleau de contact Ø 121,0 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 289 00 0	4014586293080	Rouleau de contact Ø 122,0 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 290 00 0	4014586292120	Rouleau de contact Ø 124,0 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 291 00 0	4014586292137	Rouleau de contact Ø 125,0 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 292 00 0	4014586292144	Rouleau de contact Ø 127,0 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 293 00 0	4014586292151	Rouleau de contact Ø 127,5 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 294 00 0	4014586292168	Rouleau de contact Ø 128,0 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 295 00 0	4014586292175	Rouleau de contact Ø 129,0 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 296 00 0	4014586292182	Rouleau de contact Ø 130,0 /150	265,90	321,74	13	-
6 99 02 297 00 0	4014586292199	Rouleau de contact Ø 135,0 /150	587,00	710,27	13	-
6 99 02 298 00 0	4014586292205	Rouleau de contact Ø 138,0 /150	587,00	710,27	13	-
6 99 02 299 00 0	4014586292212	Rouleau de contact Ø 139,0 /150	587,00	710,27	13	-
6 99 02 300 00 0	4014586292229	Rouleau de contact Ø 140,0 /150	607,10	734,59	13	-
6 99 02 301 00 0	4014586292236	Rouleau de contact Ø 141,3 /150	607,10	734,59	13	-
6 99 02 302 00 0	4014586292243	Rouleau de contact Ø 141,9 /150	607,10	734,59	13	-
6 99 02 303 00 0	4014586292250	Rouleau de contact Ø 144,2 /150	607,10	734,59	13	-
6 99 02 304 00 0	4014586292267	Rouleau de contact Ø 15,0 /150	86,55	104,73	13	-
6 99 02 305 00 0	4014586292274	Rouleau de contact Ø 150,0 /150	628,40	760,36	13	-
6 99 02 306 00 0	4014586292281	Rouleau de contact Ø 152,0 /150	628,40	760,36	13	-
6 99 02 308 00 0	4014586292304	Rouleau de contact Ø 154,0 /150	628,40	760,36	13	-
6 99 02 309 00 0	4014586292311	Rouleau de contact Ø 159,0 /150	628,40	760,36	13	-
6 99 02 310 00 0	4014586292328	Rouleau de contact Ø 160,0 /150	642,20	777,06	13	-
6 99 02 311 00 0	4014586292335	Rouleau de contact Ø 163,0 /150	642,20	777,06	13	-
6 99 02 312 00 0	4014586292342	Rouleau de contact Ø 165,0 /150	642,20	777,06	13	-
6 99 02 313 00 0	4014586292359	Rouleau de contact Ø 165,1 /150	642,20	777,06	13	-
6 99 02 314 00 0	4014586292366	Rouleau de contact Ø 168,0 /150	642,20	777,06	13	-
6 99 02 315 00 0	4014586292373	Rouleau de contact Ø 172,2 /150	669,80	810,46	13	-
6 99 02 316 00 0	4014586292380	Rouleau de contact Ø 180,0 /150	423,95	512,98	13	-
6 99 02 317 00 0	4014586292397	Rouleau de contact Ø 188,4 /150	423,95	512,98	13	-
6 99 02 318 00 0	4014586292403	Rouleau de contact Ø 190,0 /150	423,95	512,98	13	-
6 99 02 319 00 0	4014586292410	Rouleau de contact Ø 195,0 /150	423,95	512,98	13	-
6 99 02 320 00 0	4014586292427	Rouleau de contact Ø 202,0 /150	391,35	473,53	13	-
6 99 02 321 00 0	4014586292533	Rouleau de contact Ø 215,0 /150	460,35	557,02	13	-
6 99 02 322 00 0	4014586292540	Rouleau de contact Ø 219,0 /150	460,35	557,02	13	-
6 99 02 323 00 0	4014586292557	Rouleau de contact Ø 31,0 /150	86,55	104,73	13	-
6 99 02 324 00 0	4014586292564	Rouleau de contact Ø 57,5 /150	106,60	128,99	13	-
6 99 02 326 00 0	4014586292588	Rouleau de contact Ø 68,0 /150	106,60	128,99	13	-
6 99 02 327 00 0	4014586292595	Rouleau de contact Ø 84,0 /150	121,65	147,20	13	-
6 99 02 328 00 0	4014586295251	Bras de guidage (1 set)	638,45	772,52	13	-
6 99 02 332 00 0	4014586295435	Rouleau de contact Ø 68,9 /150	141,75	171,52	13	-
6 99 02 333 00 0	4014586295718	Guidage rouleau Nylon D>D40mm	362,90	439,11	13	-
6 99 02 335 00 0	4014586296609	Jeu de mâchoires étou	227,05	274,73	13	243
6 99 02 338 00 0	4014586299488	Support de ponçage en acier inoxydable	130,05	157,36	13	239
6 99 02 343 00 0	4014586349398	Boîte à poussières avec prise d'aspiration	84,80	102,61	13	239
6 99 02 344 00 0	4014586349404	Support de ponçage en acier inoxydable	45,20	54,69	13	240
6 99 02 345 00 0	4014586378589	Roue de contact Ø 200 x 30, Shore 90	286,75	346,97	13	243
6 99 02 346 00 0	4014586379296	Roue de contact	251,65	304,50	13	243
6 99 02 410 00 0	4014586299310	EXTRACTEUR ROUE GRIT	59,15	71,57	06	243
6 99 03 000 00 0	4014586278483	Bandes abrasives 75 x 2000 K24 R par 10	119,00	143,99	12	238
6 99 03 002 00 0	4014586278506	Bandes abrasives 75 x 2000 K36 R par 10	97,00	117,37	12	238

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 99 03 003 00 0	4014586278513	Bandes abrasives 75 x 2000 K36 Z par 10	73,60	89,06	12	238
6 99 03 004 00 0	4014586278520	Bandes abrasives 75 x 2000 K40 R par 10	92,10	111,44	12	238
6 99 03 005 00 0	4014586278537	Bandes abrasives 75 x 2000 K40 Z par 10	69,90	84,58	12	238
6 99 03 007 00 0	4014586278551	Bandes abrasives 75 x 2000 K60 R par 10	81,50	98,61	12	238
6 99 03 008 00 0	4014586278568	Bandes abrasives 75 x 2000 K60 Z par 10	61,85	74,84	12	238
6 99 03 009 00 0	4014586278575	Bandes abrasives 75 x 2000 K80 R par 10	76,55	92,63	12	238
6 99 03 010 00 0	4014586278582	Bandes abrasives 75 x 2000 K80 Z par 10	58,15	70,36	12	238
6 99 03 013 00 0	4014586278612	Bandes abrasives 75 x 2000 K120 R par 10	72,75	88,03	12	238
6 99 03 014 00 0	4014586278629	Bandes abrasives 75 x 2000 K120 Z par 10	55,20	66,79	12	238
6 99 03 017 00 0	4014586278650	Bandes abrasives 75 x 2000 K220 A par 10	53,75	65,04	12	239
6 99 03 018 00 0	4014586278667	Bandes abrasives 75 x 2000 K320 A par 10	53,75	65,04	12	239
6 99 03 019 00 0	4014586278674	Bandes abrasives 75 x 2000 K400 A par 10	53,75	65,04	12	239
6 99 03 020 00 0	4014586278681	Bandes abrasives 75 x 2250 K36 R par 10	108,60	131,41	12	238
6 99 03 021 00 0	4014586278698	Bandes abrasives 75 x 2250 K36 Z par 10	82,40	99,70	12	238
6 99 03 025 00 0	4014586283524	Bandes abrasives 75 x 3000 K60 R par 10	124,00	150,04	12	-
6 99 03 026 00 0	4014586283531	Bandes abrasives 75 x 3000 K60 Z par 10	99,05	119,85	12	-
6 99 03 027 00 0	4014586283548	Bandes abrasives 75 x 3000 K80 R par 10	116,70	141,21	12	-
6 99 03 028 00 0	4014586283555	Bandes abrasives 75 x 3000 K80 Z par 10	93,20	112,77	12	-
6 99 03 029 00 0	4014586283562	Bandes abrasives 75 x 3000 K120 R par 10	110,75	134,01	12	-
6 99 03 030 00 0	4014586283579	Bandes abrasives 75 x 3000 K120 Z par 10	88,40	106,96	12	-
6 99 03 031 00 0	4014586283586	Bandes abrasives 75 x 3000 K220 A par 10	78,35	94,80	12	-
6 99 03 032 00 0	4014586283593	Bandes abrasives 75 x 3000 K320 A par 10	78,35	94,80	12	-
6 99 03 033 00 0	4014586283609	Bandes abrasives 75 x 3000 K400 R par 10	78,35	94,80	12	-
6 99 03 034 00 0	4014586283616	Bandes abrasives 100 x 1000 K36 Z par 10	51,60	62,44	12	238
6 99 03 035 00 0	4014586283623	Bandes abrasives 100 x 1000 K40 Z par 10	49,10	59,41	12	238
6 99 03 036 00 0	4014586283630	Bandes abrasives 100 x 1000 K60 Z par 10	43,35	52,45	12	238
6 99 03 037 00 0	4014586283647	Bandes abrasives 100 x 1000 K80 Z par 10	40,85	49,43	12	238
6 99 03 038 00 0	4014586283654	Bandes abrasives 100 x 1000 K120 Z par 10	38,85	47,01	12	238
6 99 03 039 00 0	4014586283661	Bandes abrasives 150 x 2000 K24 R par 10	203,55	246,30	12	238
6 99 03 040 00 0	4014586283678	Bandes abrasives 150 x 2000 K36 R par 10	175,60	212,48	12	238
6 99 03 041 00 0	4014586283685	Bandes abrasives 150 x 2000 K36 Z par 10	137,15	165,95	12	238
6 99 03 042 00 0	4014586283692	Bandes abrasives 150 x 2000 K40 R par 10	166,75	201,77	12	238
6 99 03 043 00 0	4014586283708	Bandes abrasives 150 x 2000 K40 Z par 10	130,35	157,72	12	238
6 99 03 044 00 0	4014586283715	Bandes abrasives 150 x 2000 K60 R par 10	147,40	178,35	12	238
6 99 03 045 00 0	4014586283722	Bandes abrasives 150 x 2000 K60 Z par 10	115,40	139,63	12	238
6 99 03 046 00 0	4014586283739	Bandes abrasives 150 x 2000 K80 R par 10	138,70	167,83	12	238
6 99 03 047 00 0	4014586283746	Bandes abrasives 150 x 2000 K80 Z par 10	108,45	131,22	12	238
6 99 03 048 00 0	4014586283753	Bandes abrasives 150 x 2000 K120 R par 10	131,65	159,30	12	238
6 99 03 049 00 0	4014586283760	Bandes abrasives 150 x 2000 K120 Z par 10	102,85	124,45	12	238
6 99 03 050 00 0	4014586283777	Bandes abrasives 150 x 2000 K220 A par 10	101,80	123,18	12	239
6 99 03 051 00 0	4014586283784	Bandes abrasives 150 x 2000 K320 A par 10	101,80	123,18	12	239
6 99 03 052 00 0	4014586283791	Bandes abrasives 150 x 2000 K400 A par 10	101,80	123,18	12	239
6 99 03 053 00 0	4014586283807	Bandes abrasives 150 x 2250 K36 R par 10	210,60	254,83	12	238
6 99 03 054 00 0	4014586283814	Bandes abrasives 150 x 2250 K36 Z par 10	164,75	199,35	12	239
6 99 03 077 00 0	4014586292717	Bandes abrasives 50 x 2000 K24 R par 10	75,00	90,75	12	-
6 99 03 097 00 0	4014586292915	Bandes abrasives 100 x 1000 K36 R par 10	66,05	79,92	12	-
6 99 03 098 00 0	4014586292922	Bandes abrasives 100 x 1000 K60 R par 10	58,05	70,24	12	-
6 99 03 099 00 0	4014586292939	Bandes abrasives 100 x 1000 K80 R par 10	54,70	66,19	12	-
6 99 03 101 00 0	4014586292953	Bandes abrasives 100 x 2000 K36 R par 10	122,45	148,16	12	-
6 99 03 106 00 0	4014586293929	Bandes abrasives 100 x 1510 K40 Z par 10	89,95	108,84	12	-
6 99 03 110 00 0	4014586294353	Bandes abrasives 100 x 1000 K60 Z par 10	94,50	114,35	12	-
6 99 03 111 00 0	4014586299235	Bandes abrasives 150 x 2400 K36 R par 10	224,70	271,89	12	238
6 99 03 112 00 0	4014586299242	Bandes abrasives 150 x 2400 K36 Z par 10	175,75	212,66	12	239
6 99 03 116 01 0	4014586329888	Bandes fibre 150 x 2000 grain gros par 3	299,45	362,33	12	239
6 99 03 117 01 0	4014586329895	Bandes fibre 75 x 2000 grain gros par 3	149,75	181,20	12	239
6 99 03 118 01 0	4014586329901	Bandes fibre 150 x 2000 grain moyen par 3	299,45	362,33	12	239
6 99 03 119 01 0	4014586329918	Bandes fibre 75 x 2000 grain moyen par 3	149,75	181,20	12	239
6 99 03 120 01 0	4014586329925	Bandes fibre 150 x 2000 grain fin par 3	299,45	362,33	12	239
6 99 03 121 01 0	4014586329932	Bandes fibre 75 x 2000 grain fin par 3	149,75	181,20	12	239
6 99 03 122 00 0	4014586368054	Bande abrasive	113,20	136,97	12	238
6 99 03 122 01 0	4014586332369	Set de bandes fibre 75	80,75	97,71	12	-
6 99 03 123 01 0	4014586332376	Set de bandes fibre 150	161,55	195,48	12	-
6 99 03 126 00 0	4014586379029	Bande abrasive Cubitron II 50 x 1 000 K36 VE10	140,00	169,40	12	227
6 99 03 127 00 0	4014586379036	Bande abrasive Cubitron II 50 x 1 000 K60 VE10	123,00	148,83	12	227
6 99 03 128 00 0	4014586379043	Bande abrasive Cubitron II 50 x 1 000 K80 VE10	108,00	130,68	12	227
6 99 03 130 00 0	4014586379050	Bandes abrasives 50 x 1000 K36 Z par 10	53,00	64,13	12	227
6 99 03 131 00 0	4014586379067	Bandes abrasives 50 x 1000 K60 Z par 10	36,00	43,56	12	227
6 99 03 132 00 0	4014586379074	BANDES ABRAS.(10) GR 80Z 50 x 1000	33,00	39,93	12	227
6 99 03 133 00 0	4014586379081	Bandes abrasives 50 x 1000 K120 Z par 10	27,00	32,67	12	227
6 99 03 134 00 0	4014586379098	Bandes abrasives 50 x 1000 K220 A par 10	26,00	31,46	12	227
6 99 03 135 00 0	4014586379104	Bandes abrasives 50 x 1000 K320 A par 10	26,00	31,46	12	227
6 99 03 136 00 0	4014586379111	Bandes abrasives 50 x 1000 K420 A par 10	26,00	31,46	12	227
6 99 03 137 00 0	4014586379128	Bandes abrasives 50 x 1000 K36 R par 10	58,00	70,18	12	227
6 99 03 138 00 0	4014586379135	Bandes abrasives 50 x 1000 K60 R par 10	44,00	53,24	12	227
6 99 03 139 00 0	4014586379142	Bandes abrasives 50 x 1000 K80 R par 10	40,00	48,40	12	227
6 99 03 140 00 0	4014586379159	Bandes abrasives 50 x 1000 K120 R par 10	39,00	47,19	12	227

## Liste des accessoires par référence croissante

Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
6 99 03 142 00 0	4014586379166	Bandes fibre 50 x 1000 grain gros par 3	51,00	61,71	12	227
6 99 03 143 00 0	4014586379173	Bandes fibre 50 x 1000 grain moyen par 3	49,00	59,29	12	227
6 99 03 144 00 0	4014586379180	Bandes fibre 50 x 1000 grain fin par 3	46,00	55,66	12	227
9 01 02 009 01 0	4014586869537	Renvoi d'angle Accu-Tec 1/4" six pans creux	891,00	1.078,11	05	32
9 01 02 010 01 0	4014586869544	Renvoi d'angle Accu-Tec 1/4" carré mâle	891,00	1.078,11	05	32
9 01 02 011 01 0	4014586869551	Renvoi d'angle Accu-Tec 3/8" carré mâle	891,00	1.078,11	05	32
9 01 02 012 01 0	4014586876894	Renvoi d'angle Accu-Tec 1/4" six pans creux QuickIN	419,00	506,99	05	32
9 01 02 013 01 0	4014586876900	Renvoi d'angle Accu-Tec 3/8" carré mâle	419,00	506,99	05	32
9 01 04 006 01 0	4014586859767	Rallonge pour chargeur avec guide bande	197,00	238,37	02	-
9 01 04 009 01 0	4014586871622	Magasin M 55 X	191,00	231,11	01	19
9 01 04 010 01 0	4014586871639	Rallonge pour magasin M55X avec guide bande	197,00	238,37	02	19
9 01 05 002 01 8	4014586833682	Accouplement de sécurité à glissement	966,00	1.168,86	02	65
9 06 04 008 01 3	4014586849805	Capot-protecteur ass	226,00	273,46	02	97
9 06 04 009 01 7	4014586849829	Capot-protecteur ass	232,00	280,72	02	97
9 06 06 002 00 9	4014586834467	Guide de lames de scie	262,00	317,02	02	138
9 07 01 002 01 0	4014586878522	Étau prismatique	96,00	116,16	02	71
9 07 02 001 00 1	4014586834498	Dispositif de serrage	232,00	280,72	02	138
9 07 02 003 00 8	4014586834511	Dispositif de serrage	261,00	315,81	02	138
9 07 02 004 00 6	4014586834528	Dispositif de serrage	324,00	392,04	02	138
9 07 02 005 00 0	4014586839783	Dispositif de fixation et d'avance à glissement	1.853,00	2.242,13	02	138
9 10 16 222 22 4	4014586835389	Transformateurs de séparation à une phase	1.327,00	1.605,67	02	-
9 26 01 022 01 3	4014586846965	Pompe à vide ass	494,00	597,74	02	151
9 26 02 030 01 4	4014586836805	Câble de traction	16,00	19,36	04	201
9 26 02 054 01 6	4014586841342	Plaque à ventouses	460,00	556,60	02	151
9 26 02 055 01 0	4014586841335	Dispositif de perçage pour tubes	251,00	303,71	02	151
9 26 02 057 01 7	4014586843322	Plaque à vide d'air ass	478,00	578,38	02	151
9 26 02 063 02 3	4014586844503	Aspiration des poussières	51,00	61,71	04	-
9 26 02 065 02 5	4014586845401	Aspiration des poussières	51,00	61,71	04	-
9 26 02 066 01 2	4014586846989	Dispositif de taraudage	1.122,00	1.357,62	01	163
9 26 02 071 01 9	4014586851389	Set profilé 160	336,00	406,56	01	128
9 26 02 072 01 2	4014586852478	Dispositif de taraudage	832,00	1.006,72	01	163
9 26 02 074 01 4	4014586855080	Dispositif d'aspiration FSC	49,00	59,29	04	210
9 26 02 075 01 8	4014586855097	Dispositif d'aspiration	62,00	75,02	04	212
9 26 02 079 01 0	4014586857152	Mandrin de taraudage à serrage rapide	248,00	300,08	02	163
9 26 02 081 01 0	4014586860183	Aspiration des poussières	49,00	59,29	04	223
9 26 02 082 01 0	4014586861920	Mandrin de taraudage à serrage rapide	351,00	424,71	02	167
9 26 02 083 01 0	4014586860152	Support pour table et support de perçage électromagnétique	45,00	54,45	04	223
9 26 02 084 01 0	4014586863542	Dispositif d'aspiration	63,00	76,23	04	212
9 26 02 085 01 0	4014586867977	Plaque à vide d'air	478,00	578,38	02	167
9 26 02 086 01 0	4014586868943	Aspiration des poussières	49,00	59,29	04	223
9 26 02 088 01 0	4014586878492	Set d'aspiration	40,00	48,40	04	223
9 26 02 089 01 0	4014586878508	Mandrin de taraudage à changement rapide	253,00	306,13	02	163
9 26 04 030 02 8	4014586841939	Accu NiCd 9.6 V	139,00	168,19	02	-
9 26 04 057 02 1	4014586846750	Batterie ass 9,6 V	84,00	101,64	02	-
9 26 04 058 02 9	4014586846767	Batterie ass 12 V	106,00	128,26	02	-
9 26 04 059 02 3	4014586849089	Batterie ass 12 V	137,00	165,77	02	-
9 26 04 066 02 6	4014586852089	Akku NiCd 12 V	154,00	186,34	02	-
9 26 04 067 02 0	4014586852805	Accu NiCd 9.6 V	85,00	102,85	02	-
9 26 04 068 02 8	4014586852812	Accu NiCd 12 V	128,00	154,88	02	-
9 26 04 069 02 2	4014586852829	Accu NiCd 14.4 V	149,00	180,29	02	-
9 26 04 070 02 4	4014586852836	Accu NiMH 9.6 V	112,00	135,52	02	-
9 26 04 071 02 3	4014586852843	Accu NiMH 12 V	159,00	192,39	02	-
9 26 04 072 02 6	4014586852850	Accu NiMH 14.4 V	186,00	225,06	02	-
9 26 04 073 01 4	4014586852867	Chargeur rapide ALG 20	152,00	183,92	02	-
9 26 04 078 01 1	4014586852904	Adaptateur chargeurs	15,00	18,15	02	-
9 26 04 079 02 1	4014586853574	Accu NiCd 12 V	177,00	214,17	02	32
9 26 04 081 02 2	4014586855110	Accu NiCd 9.6 V	113,00	136,73	02	-
9 26 04 082 02 5	4014586855127	Accu NiMH 9.6 V	127,00	153,67	02	32
9 26 04 083 02 9	4014586855134	Accu NiCd 12 V / 1250MAh	127,00	153,67	02	-
9 26 04 084 02 7	4014586855141	Accu NiMH 12 V / 2000MAh	139,00	168,19	02	32
9 26 04 085 02 1	4014586854724	Accu NiCd 18 V	169,00	204,49	02	-
9 26 04 086 02 4	4014586854731	Accu NiMH 18 V	212,00	256,52	02	-
9 26 04 096 01 0	4014586863986	Chargeur rapide ALG 30	141,00	170,61	02	11
9 26 04 103 01 0	4014586862651	Adaptateur chargeurs	15,00	18,15	02	31
9 26 04 104 01 0	4014586862668	Chargeur ALG 40	152,00	183,92	02	31
9 26 04 111 01 0	4014586869308	Multichargeur ALS 40	1.571,00	1.900,91	02	31
9 26 04 123 02 0	4014586866314	Accu Li-Ion 14.4 V	180,00	217,80	02	-
9 26 04 124 02 0	4014586866321	Accu Li-Ion 18 V	202,00	244,42	02	-
9 26 04 129 01 0	4014586867687	Chargeur rapide ALG 50	80,00	96,80	02	11
9 26 04 155 02 0	4014586869483	Accu Li-Ion 18 V	174,00	210,54	02	-
9 26 04 160 00 0	4014586871561	Support de contact	58,00	70,18	02	-
9 26 04 160 02 0	4014586872797	Batterie lithium-ion 14,4 V	90,00	108,90	02	11
9 26 04 160 03 0	4014586877228	Batterie lithium-ion 14,4 V	1.169,00	1.414,49	02	31
9 26 04 161 02 0	4014586872803	Accu Li-Ion 18 V	102,00	123,42	02	11
9 26 04 161 03 0	4014586880334	Accu Li-Ion 18 V	1.061,00	1.283,81	02	-
9 26 04 163 02 0	4014586872681	Adaptateur de programmation	391,00	473,11	02	32



Référence	EAN	Type	Tarif unitaire € HT	Tarif unitaire € TTC	F	Page
9 26 04 164 02 0	4014586872810	Batterie lithium-ion 14,4 V	124,00	150,04	02	11
9 26 04 164 03 0	4014586877235	Batterie lithium-ion 14,4 V	1.612,00	1.950,52	02	31
9 26 04 165 02 0	4014586872827	Accu Li-Ion 18 V	153,00	185,13	02	11
9 26 04 165 03 0	4014586880341	Accu Li-Ion 18 V	1.585,00	1.917,85	02	-
9 26 04 166 02 0	4014586874449	Lithium-ion 10,8-14,4 V, 2 Ah avec indicateur de charge	107,00	129,47	02	31
9 90 01 012 00 0	4014586880488	Station de ponçage GRIT GHBD	210,00	254,10	13	227

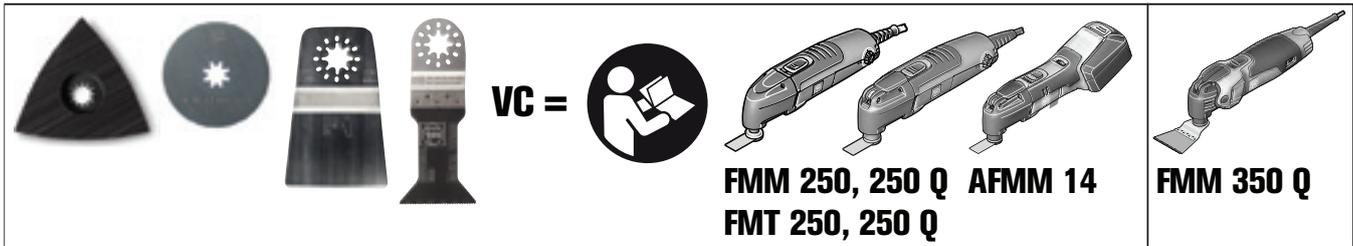
## Valeurs de vibration et d'émission de bruit

Référence	Niveau sonore $L_{pA}$ (dB)	Incertitude de la valeur de mesure $K_{pA}$ (dB)	Niveau de puissance acoustique $L_{WA}$ (dB)	Incertitude de la valeur de mesure $K_{WA}$ (dB)	Valeur de crête sonore $L_{pCpeak}$ (dB)	Incertitude de la valeur de mesure $K_{pCpeak}$ (dB)	Valeur de vibration 1 $a_{hv}$ 3 voies (m/s <sup>2</sup> )	Valeur de vibration 2 $a_{hv}$ 3 voies (m/s <sup>2</sup> )	Incertitude de la valeur de mesure $K_a$ (m/s <sup>2</sup> )
7 104 05 28 00 0	85	3	96	3	104	3	0,5	10,5	1,5
7 104 05 61 00 0	85	3	96	3	104	3	0,5	10,5	1,5
7 104 05 62 00 0	85	3	96	3	104	3	0,5	10,5	1,5
7 104 06 28 00 0	87	3	98	3	106	3	0,6	12,1	1,5
7 104 06 61 00 0	87	3	98	3	106	3	0,6	12,1	1,5
7 104 06 62 00 0	87	3	98	3	106	3	0,6	12,1	1,5
7 105 01 28 00 0	75	3	86	3	91	3	2,7		1,5
7 105 01 61 00 0	75	3	86	3	91	3	2,7		1,5
7 105 02 28 00 0	75	3	86	3	89	3	1,8		1,5
7 105 02 61 00 0	75	3	86	3	89	3	1,8		1,5
7 105 03 28 00 0	75	3	86	3	91	3	2,5		1,5
7 105 03 61 00 0	75	3	86	3	91	3	2,5		1,5
7 105 04 28 00 0	75	3	86	3	89	3	1,8		1,5
7 105 04 61 00 0	75	3	86	3	89	3	1,8		1,5
7 112 50 00 95 0	62	3	73	3	80	3	0,4		1,5
7 112 51 00 95 0	60	3	71	3	76	3	0,4		1,5
7 112 52 00 95 0	65	3	76	3	81	3	0,6		1,5
7 112 53 00 95 0	70,8	3	81,8	3	86,1	3	0,5		1,5
7 112 54 00 95 0	63,9	3	74,9	3	81	3	0,2		1,5
7 112 55 00 95 0	66,3	3	77,3	3	81	3	0,3		1,5
7 112 56 00 95 0	66,8	3	77,8	3	81	3	0,3		1,5
7 112 58 00 95 0	64,6	3	75,6	3	81,1	3	0,6		1,5
7 113 10 28 95 0	71	3	82	3	88	3	0,7		1,5
7 113 10 61 00 0	71	3	82	3	88	3	0,7		1,5
7 113 11 28 94 0	73	3	84	3	92	3	1		1,5
7 113 11 62 00 0	73	3	84	3	92	3	1		1,5
7 113 14 28 00 0	71	3	82	3	86	3	1,5		1,5
7 113 14 61 00 0	71	3	82	3	86	3	1,5		1,5
7 113 14 62 00 0	71	3	82	3	86	3	1,5		1,5
7 113 16 28 00 0	74	3	85	3	87	3	1,5		1,5
7 113 16 61 00 0	74	3	85	3	87	3	1,5		1,5
7 113 16 62 00 0	74	3	85	3	87	3	1,5		1,5
7 113 18 28 00 0	80	3	91	3	91	3	0,5	1,5	1,5
7 113 18 61 00 0	80	3	91	3	91	3	0,5	1,5	1,5
7 113 18 62 00 0	80	3	91	3	91	3	0,5	1,5	1,5
7 113 19 28 00 0	76	3	87	3	90	3	0,6	1,8	1,5
7 113 19 61 00 0	76	3	87	3	90	3	0,6	1,8	1,5
7 113 19 62 00 0	76	3	87	3	90	3	0,6	1,8	1,5
7 115 01 28 00 0	86	3	97	3	109	3	6		1,5
7 115 01 61 00 0	86	3	97	3	109	3	6		1,5
7 115 01 62 00 0	86	3	97	3	109	3	6		1,5
7 115 02 28 00 0	86	3	97	3	109	3	6		1,5
7 115 02 61 00 0	86	3	97	3	109	3	6		1,5
7 115 02 62 00 0	86	3	97	3	109	3	6		1,5
7 116 01 28 00 0	74	3	85	3	87	3	1,5		1,5
7 116 01 61 00 0	74	3	85	3	87	3	1,5		1,5
7 116 02 28 00 0	74	3	85	3	87	3	1,5		1,5
7 116 02 61 00 0	74	3	85	3	87	3	1,5		1,5
7 116 03 28 00 0	73	3	84	3	86	3	1,5		1,5
7 116 03 61 00 0	73	3	84	3	86	3	1,5		1,5
7 116 04 28 00 0	73	3	84	3	86	3	1,5		1,5
7 116 04 61 00 0	73	3	84	3	86	3	1,5		1,5
7 116 05 61 00 0	74	3	85	3	87	3	1,5		1,5
7 116 06 61 00 0	74	3	85	3	87	3	1,5		1,5
7 116 07 61 00 0	73	3	84	3	86	3	1,5		1,5
7 116 08 61 00 0	73	3	84	3	86	3	1,5		1,5
7 130 01 28 00 0	74,8	3	85,8	3	87,9	3	10,1		1,5
7 130 01 61 00 0	74,8	3	85,8	3	87,9	3	10,1		1,5
7 130 02 28 00 0	74,6	3	85,6	3	87,9	3	3,3		1,5
7 130 02 61 00 0	74,6	3	85,6	3	87,9	3	3,3		1,5
7 132 01 28 00 0	74	3	85	3	86	3	6,5		1,5
7 132 01 61 00 0	74	3	85	3	86	3	6,5		1,5
7 132 02 28 00 0	74	3	85	3	86	3	4,7		1,5
7 132 02 61 00 0	74	3	85	3	86	3	4,7		1,5
7 132 03 28 00 0	74	3	85	3	86	3	4,7		1,5
7 132 03 61 00 0	74	3	85	3	86	3	4,7		1,5
7 144 01 61 00 0	67	3	78	3	83	3			1,5
7 144 01 62 00 0	67	3	78	3	83	3			1,5
7 202 06 00 22 9	88	3	99	3	103	3			1,5
7 202 09 00 22 7	86	3	97	3	102	3			1,5
7 205 01 00 22 8	81	3	92	3	99	3			1,5
7 205 03 00 22 0	81	3	92	3	98	3			1,5
7 205 43 50 01 0	82	3	93	3	96	3	4		1,5

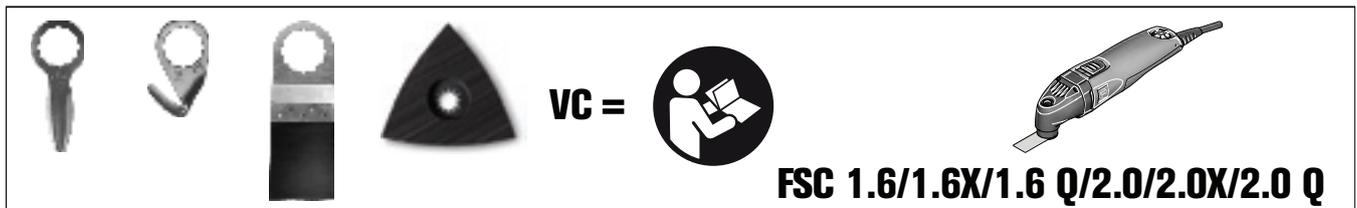
Référence	Niveau sonore $L_{pA}$ (dB)	Incertitude de la valeur de mesure $K_{pA}$ (dB)	Niveau de puissance acoustique $L_{WA}$ (dB)	Incertitude de la valeur de mesure $K_{WA}$ (dB)	Valeur de crête sonore $L_{pCpeak}$ (dB)	Incertitude de la valeur de mesure $K_{pCpeak}$ (dB)	Valeur de vibration 1 $a_{hv}$ 3 voies ( $m/s^2$ )	Valeur de vibration 2 $a_{hv}$ 3 voies ( $m/s^2$ )	Incertitude de la valeur de mesure $K_a$ ( $m/s^2$ )
7 205 43 51 01 0	82	3	93	3	96	3	4		1,5
7 205 44 50 01 0	82	3	93	3	96	3	3		1,5
7 205 44 51 01 0	82	3	93	3	96	3	3		1,5
7 205 45 50 01 0	82	3	93	3	96	3	3		1,5
7 205 45 51 01 0	82	3	93	3	96	3	3		1,5
7 205 46 60 00 0	82	3	93	3	96	3	3		1,5
7 205 46 61 00 0	82	3	93	3	96	3	3		1,5
7 205 47 60 00 0	81,1	3	92,1	3	95,2	3			1,5
7 205 49 60 00 0	82,1	3	93,1	3	95,6	3			1,5
7 205 51 60 00 0	82	3	93	3	96	3	3		1,5
7 209 16 00 22 3	87	3	98	3	101	3	1		1,5
7 209 37 00 22 4	79	3	90	3	93	3	0,6		1,5
7 213 04 00 23 9	82	3	93	3	96	3	1		1,5
7 213 06 50 01 8	81	3	92	3	98	3	0,8		1,5
7 213 09 00 23 6	77	3	88	3	93	3	0,5		1,5
7 213 13 00 23 0	81	3	92	3	98	3	0,8		1,5
7 215 07 00 22 0	95	3	106	3	0	3	10		1,5
7 215 08 00 22 6	95	3	106	3	0	3	10		1,5
7 215 25 00 22 4	95	3	106	3	0	3	10		1,5
7 220 78 00 22 5	87	3	98	3	105	3	12		1,5
7 221 05 00 23 7	87	3	98	3	103	3			1,5
7 221 06 00 23 0	87	3	98	3	103	3			1,5
7 221 07 00 23 6	87	3	98	3	103	3			1,5
7 221 08 00 23 2	87	3	98	3	103	3			1,5
7 221 10 00 23 3	87	3	98	3	103	3			1,5
7 221 11 00 23 2	87	3	98	3	103	3			1,5
7 221 13 50 01 4	86	3	97	3	102	3	2,4		1,5
7 221 13 51 01 3	86	3	97	3	102	3	2,4		1,5
7 221 26 00 23 0	87	3	98	3	103	3			1,5
7 221 27 00 23 0	87	3	98	3	103	3			1,5
7 221 31 00 23 0	87	3	98	3	0	3			1,5
7 221 48 00 23 0	84	3	95	3	100	3			1,5
7 221 48 50 01 0	84	3	95	3	100	3			1,5
7 221 48 51 01 0	84	3	95	3	100	3			1,5
7 221 48 60 00 0	84	3	95	3	100	3			1,5
7 221 49 00 23 0	84	3	95	3	100	3			1,5
7 221 49 50 01 0	84	3	95	3	100	3			1,5
7 221 49 51 01 0	84	3	95	3	100	3			1,5
7 221 50 00 23 0	84	3	95	3	100	3			1,5
7 221 50 51 01 0	84	3	95	3	100	3			1,5
7 221 63 00 23 0	84	3	95	3	100	3			1,5
7 221 63 51 01 0	84	3	95	3	100	3			1,5
7 221 66 60 00 0	84	3	95	3	98	3	4,5		1,5
7 221 67 60 00 0	85	3	96	3	101	3			1,5
7 221 73 60 00 0	90	3	101	3	105	3			1,5
7 221 74 60 00 0	90	3	101	3	105	3			1,5
7 221 75 60 00 0	89	3	100	3	104	3			1,5
7 221 76 60 00 0	89	3	100	3	104	3			1,5
7 221 77 60 00 0	90	3	101	3	105	3			1,5
7 221 78 60 00 0	90	3	101	3	105	3			1,5
7 221 79 60 00 0	90	3	101	3	105	3			1,5
7 221 80 60 00 0	90	3	101	3	105	3			1,5
7 221 81 60 00 0	90	3	101	3	105	3			1,5
7 221 82 60 00 0	90	3	101	3	105	3			1,5
7 221 83 60 00 0	90	3	101	3	105	3			1,5
7 221 84 60 00 0	90	3	101	3	105	3			1,5
7 221 84 61 00 0	90	3	101	3	105	3			1,5
7 228 05 50 00 0	84	3	95	3	99	3	2		1,5
7 228 05 51 00 0	84	3	95	3	99	3	2		1,5
7 229 42 61 00 0	72	3	83	3	84	3			1,5
7 229 42 62 00 0	72	3	83	3	84	3			1,5
7 229 42 63 00 0	72	3	83	3	84	3			1,5
7 229 42 66 00 0	72	3	83	3	84	3			1,5
7 229 43 61 00 0	74	3	85	3	96	3			1,5
7 229 44 61 00 0	74	3	85	3	96	3			1,5
7 230 23 00 23 8	86	3	97	3	103	3	12,1		1,5
7 230 24 00 23 4	87	3	98	3	103,1	3	22,6		1,5
7 230 31 61 00 0	81,1	3	92,1	3	93,3	3	5,7		1,5
7 230 32 61 00 0	81,1	3	92,1	3	93,3	3	5,7		1,5
7 230 33 61 00 0	76,2	3	87,2	3	91	3	10,8		1,5
7 230 34 61 00 0	82,5	3	93,5	3	94,9	3	4,1		1,5
7 230 35 61 00 0	81,7	3	92,7	3	93,8	3	4,8		1,5
7 232 30 00 23 0	85	3	96	3	100	3	8,9		1,5

# Valeurs de vibration et d'émission de bruit

Référence	Niveau sonore $L_{pA}$ (dB)	Incertitude de la valeur de mesure $K_{pA}$ (dB)	Niveau de puissance acoustique $L_{WA}$ (dB)	Incertitude de la valeur de mesure $K_{WA}$ (dB)	Valeur de crête sonore $L_{pCpeak}$ (dB)	Incertitude de la valeur de mesure $K_{pCpeak}$ (dB)	Valeur de vibration 1 $a_{hv}$ 3 voies ( $m/s^2$ )	Valeur de vibration 2 $a_{hv}$ 3 voies ( $m/s^2$ )	Incertitude de la valeur de mesure $K_a$ ( $m/s^2$ )
7 232 31 00 23 9	85	3	96	3	100	3	10		1,5
7 232 38 60 00 0	82	3	93	3	93	3	8,8		1,5
7 232 39 60 00 0	82	3	93	3	93	3	8,8		1,5
7 232 40 60 00 0	80	3	91	3	91	3	7,3		1,5
7 232 41 60 00 0	82	3	93	3	93	3	9,5		1,5
7 232 42 60 00 0	82	3	93	3	93	3	6,8		1,5
7 234 15 00 23 0	79	3	90	3	94	3	7,8		1,5
7 234 17 00 23 9	79	3	90	3	94	3	7,8		1,5
7 234 22 00 23 0	89	3	100	3	102	3	7		1,5
7 234 23 00 23 0	89	3	100	3	102	3	7		1,5
7 236 36 50 01 0	79	3	90	3	93	3			
7 236 36 51 01 0	79	3	90	3	93	3			
7 236 36 52 01 0	79	3	90	3	93	3			
7 236 36 53 01 0	79	3	90	3	93	3			
7 236 36 55 01 0	79	3	90	3	93	3			
7 236 36 56 01 0	79	3	90	3	93	3			
7 236 38 61 00 0	79	3	90	3	93	3			
7 236 42 50 01 0	79	3	90	3	93	3			
7 236 42 55 01 0	79	3	90	3	93	3			
7 236 42 56 01 0	79	3	90	3	93	3			
7 236 42 57 01 0	79	3	90	3	93	3			
7 270 27 00 23 5	84	3	95	3	0	3	0,5		1,5
7 270 32 00 23 0	84	3	95	3	101	3			1,5
7 270 34 00 23 0	84	3	95	3	101	3			1,5
7 270 40 61 00 0	82,4	3	93,4	3	97	3	< 2,5		1,5
7 270 41 61 00 0	82,4	3	93,4	3	97	3	< 2,5		1,5
7 270 42 61 00 0	82,4	3	93,4	3	97	3	< 2,5		1,5
7 270 43 61 00 0	82,4	3	93,4	3	97	3	< 2,5		1,5
7 271 01 61 00 0	81	3	92	3	96	3			1,5
7 272 01 61 00 0	83	3	94	3	98	3			1,5
7 272 02 61 00 0	87	3	98	3	103	3			1,5
7 272 03 61 00 0	87	3	98	3	99	3			1,5
7 272 04 61 00 0	92	3	103	3	106	3			1,5
7 534 08 00 00 0	81	3	92	3	102	3			1,5
7 536 03 00 01 0	82	3	93	3		3			
7 820 62 00 26 0	83	3	94	3	100	3	3,9		1,5
7 820 65 00 26 0	84	3	95	3	100	3	3,9		1,5
7 820 71 00 26 0	81	3	92	3	95	3	4,3		1,5
7 820 73 00 26 0	81	3	92	3	95	3	4,6		1,5
7 820 75 00 26 0	85	3	96	3	100	3	3,8		1,5
7 820 77 00 26 0	85	3	96	3	100	3	4,7		1,5
7 820 80 00 26 0	81	3	92	3	100	3	4,3		1,5
7 820 83 00 26 0	83	3	94	3	97	3	3,6		1,5
7 820 85 00 26 0	81	3	92	3	95	3	4,5		1,5
7 820 86 60 00 0	74	3	85	3	90	3			1,5
7 823 03 00 26 0	71	3	82	3	85	3	3,7		1,5
7 823 19 00 26 0	79	3	90	3	92	3	5		1,5
7 823 20 00 26 0	77	3	88	3	92	3	5,5		1,5
7 824 37 00 26 0	83	3	94	3	101	3	2		1,5
7 824 39 00 26 0	84	3	95	3	103	3	Ø 125 mm = 7,5 Ø 100 mm = 3,3		1,5
7 824 40 00 26 0	84	3	95	3	97	3	Ø 125 mm = 2,0		1,5
7 824 42 00 26 0	84	3	95	3	97	3	Ø 80 mm = 11,8 Ø 50 mm = 6,3		1,5
9 20 27 060 00 0	68	3	81	3		3	< 2,5		1,5
9 20 27 223 00 0	68	3	81	3		3	< 2,5		1,5
9 20 28 060 00 0	68	3	81	3		3	< 2,5		1,5
9 20 28 223 00 0	68	3	81	3		3	< 2,5		1,5



	<b>VC</b>	<b>VC</b>
6 35 02 096 ...	2	0
6 35 02 097 ...	2	0
6 35 02 105 ...	2	0
6 35 02 106 ...	2	0
6 35 02 113 ...	2	0
6 35 02 114 ...	1	0
6 35 02 118 ...	2	0
6 35 02 125 ...	2	0
6 35 02 126 ...	4	1
6 35 02 127 ...	4	1
6 35 02 133 ...	4	1
6 35 02 134 ...	4	1
6 35 02 144 ...	3	0
6 35 02 151 ...	4	1
6 35 02 152 ...	4	1
6 35 02 154 ...	3	0
6 35 02 157 ...	3	0
6 35 02 159 ...	2	0
6 35 02 160 ...	4	1
6 35 02 161 ...	4	1
6 35 02 166 ...	2	0
6 35 02 169 ...	3	0
6 35 02 170 ...	3	0
6 35 02 171 ...	3	0
6 35 02 183 ...	4	1
6 35 02 184 ...	3	0
6 37 06 017 ...	3	0
6 37 19 011 ...	4	1
6 37 31 001 ...	2	0
6 37 31 002 ...	1	0
6 38 06 129 ...	1	0
6 38 06 136 ...	1	0
6 38 06 140 ...	1	0
6 38 06 141 ...	1	0
6 38 06 142 ...	1	0
6 38 06 153 ...	1	0
6 38 06 159 ...	1	0
6 38 06 183 ...	5	1
6 38 06 195 ...	3	1
6 39 01 025 ...	1	0
6 39 03 165 ...	3	0
6 39 03 178 ...	3	0
6 39 03 192 ...	3	0
6 39 03 193 ...	3	0
6 39 03 200 ...	2	0
6 39 03 201 ...	2	0
6 39 03 202 ...	2	0
6 39 03 226 ...	4	1



	VC		VC		VC
6 35 02 102 ...	2	6 39 03 083 ...	2	6 39 03 161 ...	3
6 35 02 103 ...	2	6 39 03 087 ...	2	6 39 03 162 ...	3
6 35 02 115 ...	2	6 39 03 095 ...	2	6 39 03 163 ...	2
6 35 02 116 ...	2	6 39 03 097 ...	3	6 39 03 164 ...	2
6 35 02 119 ...	3	6 39 03 099 ...	4	6 39 03 166 ...	3
6 35 02 120 ...	4	6 39 03 101 ...	3	6 39 03 168 ...	4
6 35 02 121 ...	4	6 39 03 103 ...	2	6 39 03 169 ...	4
6 35 02 122 ...	4	6 39 03 104 ...	2	6 39 03 170 ...	4
6 35 02 123 ...	4	6 39 03 105 ...	3	6 39 03 171 ...	4
6 35 02 124 ...	4	6 39 03 107 ...	3	6 39 03 172 ...	2
6 35 02 135 ...	3	6 39 03 108 ...	2	6 39 03 173 ...	2
6 35 02 136 ...	4	6 39 03 109 ...	2	6 39 03 174 ...	3
6 35 02 137 ...	2	6 39 03 110 ...	2	6 39 03 176 ...	3
6 35 02 138 ...	3	6 39 03 111 ...	4	6 39 03 179 ...	4
6 35 02 145 ...	2	6 39 03 113 ...	3	6 39 03 181 ...	3
6 35 02 147 ...	3	6 39 03 114 ...	3	6 39 03 182 ...	5
6 35 02 148 ...	3	6 39 03 115 ...	2	6 39 03 183 ...	2
6 35 02 158 ...	2	6 39 03 116 ...	4	6 39 03 184 ...	2
6 35 02 162 ...	4	6 39 03 117 ...	4	6 39 03 185 ...	2
6 35 02 163 ...	4	6 39 03 118 ...	2	6 39 03 186 ...	2
6 35 02 164 ...	3	6 39 03 120 ...	2	6 39 03 189 ...	3
6 35 02 165 ...	4	6 39 03 121 ...	2	6 39 03 190 ...	4
6 35 02 167 ...	1	6 39 03 122 ...	2	6 39 03 191 ...	3
6 35 02 168 ...	1	6 39 03 123 ...	4	6 39 03 194 ...	4
6 35 02 172 ...	1	6 39 03 124 ...	2	6 39 03 195 ...	4
6 35 02 173 ...	1	6 39 03 125 ...	4	6 39 03 196 ...	3
6 35 02 185 ...	3	6 39 03 127 ...	2	6 39 03 198 ...	4
6 35 02 186 ...	2	6 39 03 128 ...	3	6 39 03 206 ...	3
6 37 06 018 ...	3	6 39 03 129 ...	3	6 39 03 207 ...	3
6 37 31 001 ...	1	6 39 03 131 ...	3	6 39 03 208 ...	3
6 37 31 002 ...	1	6 39 03 132 ...	3	6 39 03 209 ...	3
6 37 31 005 ...	1	6 39 03 133 ...	3	6 39 03 210 ...	3
6 38 06 129 ...	1	6 39 03 143 ...	4	6 39 03 211 ...	3
6 38 06 136 ...	1	6 39 03 144 ...	3	6 39 03 212 ...	2
6 38 06 140 ...	1	6 39 03 146 ...	3	6 39 03 217 ...	3
6 38 06 153 ...	1	6 39 03 147 ...	2	6 39 03 221 ...	5
6 38 06 195 ...	3	6 39 03 152 ...	3	6 39 03 222 ...	5
6 39 03 072 ...	2	6 39 03 153 ...	3	6 39 03 223 ...	5
6 39 03 073 ...	2	6 39 03 154 ...	3	6 39 03 227 ...	3
6 39 03 076 ...	2	6 39 03 155 ...	3	6 39 03 228 ...	5
6 39 03 079 ...	2	6 39 03 156 ...	3	6 39 03 229 ...	4
6 39 03 081 ...	4	6 39 03 157 ...	3	6 39 03 230 ...	5
6 39 03 082 ...	3	6 39 03 160 ...	4	6 39 03 231 ...	4



**FEIN. Unverwüstliche  
Elektrowerkzeuge.**



FEIN est le spécialiste des outils électroportatifs professionnels, pour la fiabilité et les solutions d'application spécifiques dans les segments du métal, du second-œuvre et de l'automobile. En tant qu'inventeur des perceuses électriques, FEIN développe depuis 140 ans des solutions innovantes et d'une efficacité imbattable dans leur utilisation, qui font leurs preuves dans l'industrie et l'artisanat.

FEIN BELGIUM  
Indutools n.v.  
Gerselarendries 9  
1850 Grimbergen  
Tel: 02/270.96.60 · Fax: 02/270.94.99  
info@fein.be · www.fein.be

**Valable à partir du 04/2015**

Prix en Euro. Ce tarif remplace toutes les listes précédentes. Document non contractuel, sous réserve d'erreurs d'impression, modifications techniques, de forme ou de dessin.  
Échange de prix sous réserve – Les prix sont hors TVA.