

Édition 01/2019



Sélection FEIN

Offres et nouveautés pour les professionnels.

Promotions FEIN
Sans fil | Carottage |
Oscillation | GRIT



La nouvelle unité de perçage par carottage KBU 35 PQ :

Maintien et positionnement facile

► Page 12

Promotion sur les machines sans fil FEIN 18V.

Achetez dès maintenant des machines sans fil et recevez des produits gratuits.

► Page 4



Achetez une machine oscillante FEIN ...

et recevez gratuitement des accessoires !

+ Accessoires offerts

► Page 22

Nouveautés et offres promotionnelles

Promotions

Promotion machines sans fil	p. 4
Promotion fraises	p. 16
Promotion grignoteuses	p. 18
Promotion GRIT	p. 20
Promotion machines oscillantes	p. 22

Batterie

NOUVEAU : chargeur rapide ALG 80 + sets de démarrage batteries 18 V	p. 8
--	------

Perçage par carottage


La gamme de perçage par carottage de FEIN	p. 10
NOUVEAU : unité de perçage par carottage universelle KBU 35 PQ	p. 12

Accessoires

NOUVEAU : lame de scie E-CUT Carbide Pro + lame de scie E-CUT Long-Life BIM 90 mm	p. 26
Accessoires QuickIN pour visseuses sans fil FEIN	p. 28

Le système FEIN BATTERY POWER. Simple, efficace et sûr.



 Puissance maximale en combinaison avec la batterie Li-ion FEIN HIGHPOWER.

FEIN 18 V POWER



Simple et flexible.

Compatibilité totale entre la batterie Li-ion FEIN, la machine et le chargeur – les produits sans fil FEIN peuvent ainsi être combinés selon les besoins.

Puissantes et efficaces.

Grâce à l'interaction parfaite de composants de haute qualité, les machines sans fil FEIN sont aussi puissantes que les machines filaires, et se distinguent sur le marché par leurs performances élevées.

Pour plus de sécurité.

La SAFETYCELL TECHNOLOGY de FEIN protège la machine et la batterie contre la surcharge, la surchauffe et la décharge profonde, et leur assure ainsi une longue durée de vie.

Un autre plus en matière de sécurité.

La garantie 3 ans FEIN PLUS sur la machine, la batterie et le chargeur. Il vous suffit d'enregistrer gratuitement votre produit dans les 6 semaines suivant l'achat à l'adresse www.fein.fr



Promotion FEIN sur les machines sans fil 18 V : recevez des accessoires et machines gratuits.

Achetez des machines SELECT 18 V et recevez gratuitement des cadeaux d'une valeur max. de 620 € HT.

FEIN PROMOTION

1 Achetez une ou des machines SELECT 18 V

... et enregistrez vos machines en Garantie 3 ans FEIN PLUS.

2 Choisissez votre cadeau

... remplissez le formulaire de commande et envoyez le à FEIN avec une copie de la facture.

3 Recevez votre cadeau

... faites-vous livrer directement chez vous !

1+1 Achetez une machine SELECT 18 V. Et recevez gratuitement l'un de ces cadeaux.

D'une valeur max. de
96,50 € HT



Batterie
18V/2,5Ah



Chargeur rapide
ALG 50



Lampe LED sans fil
ALED 12-18V



Mandrin de perçage QuickIN
120Nm



Mandrin de perçage QuickIN
SKE



Adaptateur de taraudage
QuickIN



Porte-embout QuickIN
1/4"



Adaptateur pour douilles QuickIN
1/2"



Adaptateur pour scie-cloche
QuickIN

Les accessoires FEIN QuickIN sont compatibles avec toutes les perceuses-visseuses sans fil FEIN (ASCM 18 QM, ASCM 18 QSW, ASCM 12 Q, ABS 18 Q, ASB 18 Q) avec interface QuickIN (MAX). Pour plus d'informations, rendez-vous sur : www.fein.fr

2+1 Achetez deux machines SELECT 18 V. Et recevez gratuitement l'un de ces cadeaux.

D'une valeur max. de
273 € HT



Perceuse-visseuse à percussion
sans fil 2 vitesses
ASB 18 Q SELECT



MULTIMASTER sans fil
AFMM 18 QSL SELECT



Set de démarrage batteries
18V/2,5Ah

4+2 Achetez quatre machines SELECT 18 V.
Et recevez gratuitement deux de ces cadeaux.

D'une valeur max. de
620 € HT



Promotion sur les machines sans fil FEIN | Bon de commande

1+1 Vous avez acheté une machine SELECT 18 V ? Choisissez un accessoire offert.

Produit	Référence	Prix HT
<input type="checkbox"/> Batterie 18 V/2,5 Ah	9 26 04 17 10 20	76,50 €
<input type="checkbox"/> Chargeur rapide ALG 50	9 26 04 12 90 10	44,50 €
<input type="checkbox"/> Lampe LED sans fil ALED 12-18 V	9 26 04 20 00 20	56,50 €
<input type="checkbox"/> Mandrin de perçage QuickIN 120Nm	6 32 08 00 50 10	49,50 €
<input type="checkbox"/> Mandrin de perçage QuickIN SKE	6 42 03 00 60 10	96,50 €

Produit	Référence	Prix HT
<input type="checkbox"/> Adaptateur de taraudage QuickIN	6 42 03 00 30 10	87,50 €
<input type="checkbox"/> Porte-embout QuickIN 1/4"	6 05 10 22 20 10	37,00 €
<input type="checkbox"/> Adaptateur pour douilles QuickIN 1/2"	6 42 03 00 20 10	37,00 €
<input type="checkbox"/> Adaptateur pour scie-cloche QuickIN	6 42 03 00 70 10	83,00 €

2+1 Vous avez acheté deux machines SELECT 18 V ? Choisissez une machine offerte.

Produit	Référence	Prix HT
<input type="checkbox"/> ASB 18 Q SELECT	7 113 23 64 00 0	273,00 €
<input type="checkbox"/> AFMM 18 QSL SELECT	7 129 22 62 00 0	197,00 €

Produit	Référence	Prix HT
<input type="checkbox"/> Set de démarrage batteries 18 V/2,5 Ah	9 26 04 30 00 40	196,50 €

4+2 Vous avez acheté quatre machines SELECT 18 V ? Choisissez deux machines offertes.

Produit	Référence	Quantité	Prix HT
<input type="checkbox"/> ASCM 18 QSW SELECT	7 116 12 64 00 0		229,00 €
<input type="checkbox"/> ABS 18 Q SELECT	7 113 22 64 00 0		237,00 €
<input type="checkbox"/> ASB 18 Q SELECT	7 113 23 64 00 0		273,00 €
<input type="checkbox"/> ASCD 18-300 W2 SELECT	7 115 06 64 00 0		297,00 €

Produit	Référence	Quantité	Prix HT
<input type="checkbox"/> AFMM 18 QSL SELECT	7 129 22 62 00 0		197,00 €
<input type="checkbox"/> CCG 18-125 BL SELECT	7 120 02 62 00 0		310,00 €
<input type="checkbox"/> CCG 18-125 BLPD SELECT	7 120 04 62 00 0		310,00 €
<input type="checkbox"/> Set de démarrage batteries 18 V/2,5 Ah	9 26 04 30 00 40		196,50 €

Remplissez le formulaire et envoyez-le à FEIN par e-mail (fein_commande@faxbis.com) ou par fax (03 88 71 17 68).

Livraison : Le cadeau doit être livré à l'adresse ci-après

Client

Société : _____

Prénom, nom : _____

Rue, n° : _____

Code postal, ville : _____

Téléphone : _____ E-mail : _____

Oui, je consens à ce que la société Fein France m'informe à l'avenir des produits et promotions FEIN par courrier électronique et/ou postal et utilise les données que j'ai fournies. Toute transmission des données à des tiers sans votre accord n'a lieu – sauf indication contraire – que si votre demande le nécessite. Je peux annuler mon consentement à tout moment avec effet futur, par e-mail à l'adresse contact@fein.fr

Date : _____ Signature : _____

Conditions de participation :

Cette promotion ne peut pas être combinée avec d'autres promotions FEIN. Elle est exclusivement valable pour l'achat de machines SELECT 18 V FEIN. L'achat de ces produits doit avoir lieu pendant la campagne promotionnelle. L'envoi du ou des cadeaux a lieu dans un délai de 4 à 8 semaines et seulement sur remise du formulaire de commande rempli dans son intégralité et signé ainsi que d'une copie de la facture. FEIN se réserve le droit de remplacer le cadeau par un cadeau de valeur égale ou supérieure. Si au moins l'une des machines SELECT 18 V achetées fait l'objet d'un retour, FEIN se réserve le droit de facturer ultérieurement le prix des cadeaux offerts à l'acheteur. Faire valoir son droit à la rétractation à cause d'un défaut du produit acheté ne constitue pas un retour dans ce sens. Tout échange du ou des produits offerts, toute réclamation, tout échange en espèces et tout recours juridique sont exclus. Pour pouvoir participer à la promotion, des données personnelles doivent être indiquées. Ces données sont exclusivement utilisées pour la participation à cette promotion et pour l'enregistrement de ce ou ces produits pour la garantie 3 ans FEIN PLUS. Nous vous renvoyons par ailleurs à notre déclaration de confidentialité.

Gamme SELECT 18 V FEIN : la solution sans fil adaptée à chaque application.



Perceuse-visseuse sans fil 4 vitesses

ASCM 18 QM SELECT
Référence : 7 116 11 64 00 0
Prix tarif 282,00 € HT



Perceuse-visseuse sans fil 4 vitesses

ASCM 18 QSW SELECT
Référence : 7 116 12 64 00 0
Prix tarif 229,00 € HT



Perceuse-visseuse sans fil 2 vitesses

ABS 18 Q SELECT
Référence : 7 113 22 64 00 0
Prix tarif 237,00 € HT



Perceuse-visseuse à percussion sans fil 2 vitesses

ASB 18 Q SELECT
Référence : 7 113 23 64 00 0
Prix tarif 273,00 € HT



Visseuse-boulonneuse à choc sans fil

ASCD 18-300 W2 SELECT
Référence : 7 115 06 64 00 0
Prix tarif 297,00 € HT



Visseuse-boulonneuse à choc sans fil

ASCD 18-200 W4 SELECT
Référence : 7 115 07 64 00 0
Prix tarif 285,00 € HT



Visseuse à magasin sans fil

ASCT 18 M SELECT
Référence : 7 113 16 64 00 0
Prix tarif 376,00 € HT



Visseuse sans fil pour cloisons sèches

ASCT 18 SELECT
Référence : 7 113 16 65 00 0
Prix tarif 274,00 € HT



Visseuse métal sans fil

ASCS 6.3 SELECT
Référence : 7 113 11 63 00 0
Prix tarif 263,00 € HT



Perceuse sans fil 1 vitesse

ABOP 6 SELECT
Référence : 7 109 01 62 00 0
Prix tarif 303,00 € HT



Perceuse sans fil 1 vitesse

ABOP 10 SELECT
Référence : 7 105 02 62 00 0
Prix tarif 303,00 € HT



Perceuse sans fil 2 vitesses

ABOP 13-2 SELECT
Référence : 7 105 03 62 00 0
Prix tarif 364,00 € HT



Perceuse d'angle sans fil

AWBP 10 SELECT
Référence : 7 105 04 62 00 0
Prix tarif 377,00 € HT



Taraudeuse sans fil

AGWP 10 SELECT
Référence : 7 109 01 62 00 0
Prix tarif 474,00 € HT



Perforateur Burineur sans fil

ABH 18 SELECT
Référence : 7 140 01 64 00 0
Prix tarif 349,00 € HT



Unité de perçage par carottage sans fil

AKBU 35 PMQ SELECT | PMQW SELECT
Référence : 7 170 01 62 00 0 | 7 170 02 62 00 0
Prix tarif 1 416,00 € HT

FEIN 18 V POWER



Meuleuse d'angle sans fil
CCG 18-115 BL SELECT
Référence : 7 120 01 62 00 0
Prix tarif 310,00 € HT



Meuleuse d'angle sans fil
CCG 18-115 BLPD SELECT
Référence : 7 120 03 62 00 0
Prix tarif 310,00 € HT



Meuleuse d'angle sans fil
CCG 18-125 BL SELECT
Référence : 7 120 02 62 00 0
Prix tarif 310,00 € HT



Meuleuse d'angle sans fil
CCG 18-125 BLPD SELECT
Référence : 7 120 04 62 00 0
Prix tarif 310,00 € HT



Meuleuse droite sans fil
AGSZ 18-280 BL SELECT
Référence : 7 123 01 62 00 0
Prix tarif 280,00 € HT



Meuleuse droite sans fil
AGSZ 18-280 LBL SELECT
Référence : 7 123 02 62 00 0
Prix tarif 300,00 € HT



Meuleuse droite sans fil
AGSZ 18-90 LBL SELECT
Référence : 7 123 03 62 00 0
Prix tarif 310,00 € HT



Cisaille sans fil
ABSS 18 1.6 E SELECT
Référence : 7 130 03 61 00 0
Prix tarif 606,00 € HT



Cisaille à tôle sans fil
ABLS 18 1.6 E SELECT
Référence : 7 130 04 61 00 0
Prix tarif 547,00 € HT



Grignoteuse sans fil
ABLK 18 1.6 E SELECT
Référence : 7 132 04 61 00 0
Prix tarif 547,00 € HT



Grignoteuse sans fil
ABLK 18 1.3 CSE SELECT
Référence : 7 132 05 61 00 0
Prix tarif 547,00 € HT



Grignoteuse sans fil
ABLK 18 1.3 TE SELECT
Référence : 7 132 06 61 00 0
Prix tarif 547,00 € HT



MULTIMASTER sans fil
AFMM 18 QSL SELECT
Référence : 7 129 22 62 00 0
Prix tarif 197,00 € HT



SUPERCUT sans fil
AFSC 18 QSL SELECT
Référence : 7 129 27 60 00 0
Prix tarif 278,00 € HT

Pour plus d'informations :
www.fein.fr

Chargement jusqu'à 63 % plus rapide. Avec le nouveau chargeur ALG 80 de FEIN.

NOUVEAU

- ▶ **Temps de recharge minimal** : la batterie Li-ion (18 V/3 Ah) FEIN est chargée à 80 % en seulement 26 minutes.
- ▶ **100 % compatible** avec toutes les batteries Li-ion FEIN.
- ▶ **Chargement ménageant la batterie** grâce à une gestion de charge intelligente.



Caractéristiques techniques

Modèle		ALG 80
Tension de batterie	V	12/14/18
Courant de charge	A	8
Référence		9 26 04 180 01 0
Prix tarif HT		75,00 €

Avantages



Temps de recharge rapides

Recharge rapide jusqu'à 80 %. Pour augmenter la durée de vie de la batterie, le chargement se fait ensuite avec un courant réduit jusqu'à la fin.



Contrôle total

Avec le grand écran LED, vous pouvez suivre l'état de charge de votre batterie.



Port USB haute vitesse

Permet de charger d'autres appareils avec port USB, comme un smartphone, une tablette, etc., avec un courant de charge jusqu'à 2 A. Compatible avec iOS et Android.

Plus rapidement opérationnel.

Grâce au courant de charge élevé de 8 A et au processus de recharge rapide FEIN, les batteries sont chargées plus de deux fois plus vite.

Jusqu'à
63 %
plus rapide*



Chargeur rapide FEIN ALG 80

Chargeur rapide FEIN ALG 50

* Indications valables pour les batteries Li-ion FEIN 18 V/6 Ah

Durée de service 20 % plus longue. Avec les nouvelles batteries Li-ion de FEIN.

- ▶ **Nouveau** : maintenant avec 3 Ah et 6 Ah.
- ▶ **Durée de service 20 % plus longue** par rapport aux batteries Li-ion FEIN de 2,5 Ah et 5 Ah.
- ▶ **100 % compatibles** avec toutes les machines sans fil FEIN 18 V.



Les nouveaux sets de démarrage batteries 18 V.



Set de démarrage batteries 18 V/3 Ah

Contenu de la livraison : 2 batteries Li-ion 18 V / 3 Ah, 1 chargeur rapide ALG 80

Référence	9 26 04 315 01 0
Prix tarif HT	239,00 €



Set de démarrage batteries 18 V/6 Ah

Contenu de la livraison : 2 batteries Li-ion 18 V/6 Ah, 1 chargeur rapide ALG 80

Référence	9 26 04 314 01 0
Prix tarif HT	299,00 €



Set de démarrage batteries HIGHPOWER 18 V/5,2 Ah

Contenu de la livraison : 2 batteries Li-ion HIGHPOWER 18 V/5,2 Ah, 1 chargeur rapide ALG 80

Référence	9 26 04 318 01 0
Prix tarif HT	349,00 €

Puissance maximale pour meuleuses d'angle sans fil et unités de perçage par carottage sans fil grâce à la batterie Li-ion HIGHPOWER.

**100 % compatibles avec le système
FEIN BATTERY POWER 18 V**



La gamme d'unités de perçage FEIN

La solution idéale pour chaque utilisation.

Qu'il s'agisse d'une question de taille, de rentabilité, de polyvalence ou d'efficacité, les unités de perçage par carottage FEIN répondent à vos attentes.

Vous pouvez percer par carottage, percer au foret hélicoïdal, tarauder, chanfreiner ou aléser avec un diamètre jusqu'à 110 mm et des profondeurs de coupe jusqu'à 100 mm, avec précision et en toute sécurité, avec une avance de perçage entièrement automatique au besoin.



MOBILE

- ▶ Système manuel : flexibilité maximale.
- ▶ Quels que soient le matériau et la surface : convient aussi pour les métaux irréguliers et amagnétiques.
- ▶ Vitesse de travail 6 fois plus rapide que le perçage au foret hélicoïdal.



ECONOMIQUE

- ▶ Modèle d'entrée de gamme aux fonctionnalités de base pour le perçage par carottage et le perçage au foret hélicoïdal.
- ▶ Rapport qualité/prix optimal.
- ▶ Convient pour l'utilisation d'outils de perçage très longs.



COMPACTE

- ▶ Travaux dans les endroits exigus et difficiles d'accès, même à la verticale et en hauteur.
- ▶ Petite taille et compacité : idéal pour les travaux de montage en hauteur.
- ▶ Encoignure parfaite pour travailler au plus près des bords.



UNIVERSELLE

- ▶ Diversité d'applications élargie : possibilité d'utilisation pour le perçage par carottage, le perçage au foret hélicoïdal, le taraudage, le chanfreinage et l'alésage.
- ▶ Utilisation d'outils de perçage très longs grâce au double guidage du moteur réglable en continu.
- ▶ Clavier de commande ergonomique et intuitif dans le champ de vision de l'utilisateur, réduisant le risque d'erreur de commande.



AUTOMATIQUE

- ▶ Gain de temps et d'argent dans le cas de grands volumes de perçage grâce à l'avance de perçage automatique.
- ▶ Possibilité de planifier le temps de travail grâce à la reproductibilité et à la répétabilité des temps de perçage.
- ▶ L'utilisateur se contente de contrôler le processus de perçage.



ACCESSOIRES

- ▶ Vaste gamme de fraises – HM Ultra et HSS Nova/Dura avec emmanchement QuickIN ou porte-outil Weldon
- ▶ Forets hélicoïdaux, tarauds, mandrins de perçage et de taraudage

1000!!!



KBU 35 PQ : la nouvelle unité de perçage par carottage

NOUVEAU

Grâce à un aimant permanent, la KBU 35 PQ assure un maintien fiable. L'utilisateur est donc protégé et peut effectuer ses travaux en toute sécurité, même en hauteur. La grande qualité de finition et le couple élevé du moteur HIGH POWER FEIN avec régulation tachymétrique garantissent une vitesse de travail élevée en permanence, même en

cas d'utilisations complexes dans les domaines de l'industrie et de l'artisanat. La course de levage totale particulièrement élevée permet de réaliser parfaitement tous les travaux de perçage, comme le perçage par carottage, le perçage au foret hélicoïdal, le taraudage ou encore le chanfreinage et l'alésage.

Protection de l'utilisateur

grâce à un aimant permanent, un capteur de basculement et un affichage de l'effort magnétique.

Une vitesse de travail élevée sur la durée

grâce au moteur HIGH POWER FEIN à régulation tachymétrique.

Positionnement facile de la machine

grâce à un poids minimal et à un aimant permanent à polarisation magnétique.

Protection de la machine contre les dommages

avec la gaine de protection articulée du cordon moteur.

Utilisation universelle

au moyen de la rotation droite/gauche, du réglage électronique de la vitesse de rotation et de la course de levage totale de 260 mm.

Clavier de commande centré, dans le champ de vision direct de l'opérateur

Utilisation simple et pratique, éléments de commande distinctifs.



FEIN donne la priorité à la sécurité et à la protection de l'utilisateur, et ce également avec la KBU 35 PQ.



Maintien fiable grâce à l'aimant permanent

- ▶ L'aimant permanent ne se détache pas une fois le courant arrêté.

Positionnement facile de la machine

- ▶ Grâce à un poids minimal et à un aimant permanent à polarisation magnétique, la machine peut être utilisée de manière simple et flexible, même pour des travaux verticaux et en hauteur.
- ▶ La polarisation magnétique maintient le poids propre de la machine, permettant ainsi de l'orienter facilement vers l'endroit à percer.

Les trois positions de levier de l'aimant permanent



ON
100 % d'effort
magnétique



**Polarisation
magnétique**
30 % d'effort
magnétique



OFF
0 % d'effort
magnétique

Utilisation en toute sécurité

- ▶ L'effort magnétique est indiqué par LED sur la face supérieure du moteur de perçage.
- ▶ Grâce à un capteur de basculement, la KBU 35 PQ s'arrête immédiatement en cas de glissement ou de basculement.
- ▶ Le moteur de perçage peut uniquement être démarré lorsque le levier est en position « MARCHE ».

Nombreuses applications possibles



Perçage par carottage



Perçage au foret hélicoïdal



Tarudage



Chanfreinage



Alésage



Caractéristiques techniques

Modèle	KBU 35 PQ	KBU 35 PQW
Ø max. de la fraise carbure	mm	35
Ø max. de la fraise à carotter HSS	mm	35
Profondeur de perçage max. fraise	mm	50
Ø max. perçage au foret hélicoïdal	mm	16
Taraudage max.		M14
Ø max. chanfreinage	mm	31
Ø max. alésage	mm	16
Puissance absorbée	W	1 010
Puissance utile	W	550
Vitesse en charge	tr/min	130-520
Fixation fraise (sans outil)	QuickIN	Weldon 3/4"
Course/Levage total	mm	135/260
Effort magnétique	N	9 000
Dimensions du pied magnétique	mm	70 x 195 x 52
Poids (selon EPTA)	kg	12,5
Référence	7 270 71 61 00 0	7 270 72 61 00 0
Prix tarif HT	1 249 €	1 249 €

Conseil

Pour percer à la bonne vitesse.

L'unité de perçage démarre toujours à la vitesse de rotation la plus élevée. La vitesse de rotation peut être diminuée par paliers en appuyant sur la touche Moins.

Vitesses de rotation unité de perçage 1 vitesse KBU 35 PQ, KBU 35 Q, KBU 35 MQ, KBC 35, AKBU 35 PMQ :

520/455/390/325/260/130 tr/min


Vitesses de rotation unité de perçage 2 vitesses KBU 35-2 Q :

1^{ère} vitesse : 520/455/390/325/260/130 tr/min


2^e vitesse : 1 600/1 400/1 200/1 000/800/400




Exemple de réduction de la vitesse de rotation :

L'unité de perçage démarre avec une vitesse de départ de 520 tr/min. La vitesse de rotation peut être réduite à 455 tr/min en appuyant sur la touche Moins .

Unité de perçage 1 vitesse (6 vitesses)

Matériau	Acier ≤ 400 N/mm ²		INOX ≤ 800 N/mm ²		Acier ≤ 1600 N/mm ²		Acier ≤ 400 N/mm ²		INOX ≤ 800 N/mm ²		Acier ≤ 1600 N/mm ²	
	Ø 12-20 mm						Ø 21-35 mm					
Fraises à carotter	HSS NOVA	HM ULTRA	HSS DURA	HM ULTRA	HSS DURA	HM ULTRA	HSS NOVA	HM ULTRA	HSS DURA	HM ULTRA	HSS DURA	HM ULTRA
 appuyer	1x	0x	1x	0x	2x	1x	2x	1x	2x	1x	3x	2x
tr/min	455	520	455	520	390	455	390	455	390	455	325	390

Unité de perçage 2 vitesses KBU 35-2 (12 vitesses)

Matériau	Acier ≤ 400 N/mm ²		INOX ≤ 800 N/mm ²		Acier ≤ 1600 N/mm ²		Acier ≤ 400 N/mm ²		INOX ≤ 800 N/mm ²		Acier ≤ 1600 N/mm ²	
	Ø 12-20 mm						Ø 21-35 mm					
Fraises à carotter	HSS NOVA	HM ULTRA	HSS DURA	HM ULTRA	HSS DURA	HM ULTRA	HSS NOVA	HM ULTRA	HSS DURA	HM ULTRA	HSS DURA	HM ULTRA
1 ^{ère} vitesse / 2 ^e vitesse	●●	●●	●	●●	●	●	●	●●	●	●	●	●
 appuyer	4x	3x	0x	4x	3x	2x	0x	4x	1x	0x	4x	3x
tr/min	800	1 000	520	800	325	390	520	800	455	520	260	325

1^{ère} vitesse : ● = lente, 2^e vitesse : ●● = rapide

Promotion sur les unités de perçage par carottage FEIN.

Offre valable du 01/03 au 31/07/2019.



Vos avantages

Diversité d'applications élargie



Perçage par carottage, perçage au foret hélicoïdal, taraudage, chanfreinage et alésage à l'aide d'une seule machine.

Course de levage élevée



Double guidage du moteur de perçage idéal pour l'utilisation d'outils de perçage de grande taille. Réglable en continu et sans outil par levier de serrage.

Clavier de commande intuitif



Clavier de commande centré, dans le champ de vision direct de l'opérateur – facile, pratique et sans risque de confusion.

Conditions de participation :

Achetez une unité de perçage par carottage FEIN **AKBU 35, KBU 35 PQ, KBU 35 PQW, KBM 50 Q, KBM 50 U, KBM 65 U** ou **KBM 50 auto** pendant la campagne promotionnelle du 01/03 au 31/07/2019, enregistrez-la en garantie 3 ans FEIN PLUS dans un délai de 6 semaines après achat sur www.fein.fr, et envoyez une copie de votre facture à FEIN ¹⁾ pour recevoir gratuitement votre **perceuse-visseuse sans fil 2 vitesses ABS 18 QC** !

¹⁾ Envoi de la facture par e-mail : fein_commande@faxbis.com ou par courrier à l'adresse suivante : FEIN France 18 rue d'Otterswiller 67700 Saverne.

FEIN PROMOTION

Unités de perçage par carottage FEIN : efficacité maximale pour toutes vos applications.

à partir de
1 416 € HT

Caractéristiques techniques		AKBU 35 PMQ	AKBU 35 PMQW	KBM 50 Q	KBM 50 U	KBM 65 U	KBM 50 auto
Tension de batterie	V	18		-	-	-	-
Compatibilité de batterie		Li-ion / HIGHPOWER*		-	-	-	-
Puissance absorbée/Puissance utile	W	-		1200 / 640	1200 / 610	1300 / 730	1200 / 610
Vitesse en charge	1 ^{ère} vitesse	130 - 520		130 - 260	130 - 260	120 - 240	130 - 260
	2 ^e vitesse	-		260 - 520	260 - 520	260 - 520	260 - 520
Porte-outil		CM 2		-	CM 3	CM 3	CM 3
Fixation fraise (sans outil)		QuickIN	Weldon 3/4"	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN
Ø max. de la fraise carbure	mm	35		50	50	65	50
Ø max. de la fraise à carotter HSS	mm	35		40	40	45	40
Profondeur de perçage max. fraise	mm	50 (75)**		50	50 (75)**	50 (75)**	50 (75)**
Ø max. foret hélicoïdal	mm	18		16	23	25	18 / 23***
Taraudage		M14		M16	M16	M20	M16***
Ø max. chanfreinage	mm	31		31	50	50	50***
Ø max. alésage	mm	18		16	23	25	23***
Course/Levage total	mm	135/260		145/315	145/315	145/315	145/315
Effort magnétique	N	9 000		12 500	12 500	14 000	12 500
Dimensions du pied magnétique	mm	195 x 70		195 x 90	195 x 90	205 x 95	195 x 90
Câble avec fiche	m	-		4	4	4	4
Poids (ou batterie pour AKBU 35)	kg	12,10		13,20	13,90	16,10	16,20
Contenu de la livraison		1 pompe de refroidissement (AKBU 35), 1 réservoir pour lubrifiant (KBM 50 Q, 50 U, 65 U, 50 auto) 1 sangle d'amarrage, 1 crochet à copeaux, 1 éjecteur, 1 grille de protection, 1 chasse-cône (AKBU 35, KBM 50 U, 65 U, 50 auto), 1 coffret					
Référence		7 170 01 62	7 170 02 62	7 270 41 61	7 270 40 61	7 270 43 61	7 270 42 61
Prix tarif HT		1 416 €	1 416 €	1 515 €	1 615 €	2 290 €	2 243 €

* Performance maximale avec la batterie Li-ion FEIN HIGHPOWER

** En option avec accessoires

*** Uniquement en mode manuel

Contenu de la livraison : perceuse-visseuse sans fil 2 vitesses ABS 18 QC

Contenu de la livraison :
2 batteries Li-ion FEIN (18 V/2,5 Ah),
1 chargeur rapide ALG 50,
1 mandrin de perçage QuickIN (120 Nm),
1 clip ceinture, 1 support d'embouts,
1 coffret plastique



CADEAU
d'une valeur de
433 €



Caractéristiques techniques	ABS 18 QC	
Tension de batterie	V	18
Capacité de batterie	Ah	2,5
Interface de batterie		MultiVolt
Moteur		brushless
Réducteur		2 vitesses
Vitesse de rotation à vide	tr/min	450/2 000
Couple max. (dur/souple)	Nm	60/32
Poids avec batterie	kg	1,80

**Promotion sur les grignoteuses FEIN :
achetez une grignoteuse et recevez
gratuitement des accessoires d'une
valeur max. de 237 €.**

Offre valable du 01/03 au 31/06/2019.

FEIN PROMOTION

Vitesse de coupe variable

grâce au réglage électronique
du nombre de courses.



Puissance de couple

Découpe de 40 m dans la tôle
trapézoïdale d'une épaisseur
de 0,8 mm en une seule charge
(batterie 5 Ah).

Vitesse de travail

allant jusqu'à 2,3 m/min.

Durée de vie 30 % plus longue

grâce au poinçon rotatif.

**Achetez une grignoteuse et
FEIN vous offre les accessoires !**

Jusqu'à
237 € HT
offerts***

Caractéristiques techniques

Type de machine		Machines SELECT 18 V **			Machines filaires		
		ABLK 18 1.6 E**	ABLK 18 1.3 CSE**	ABLK 18 1.3 TE**	BLK 1.6 E	BLK 1.3 CSE	BLK 1.3 TE
Modèle							
Nombre de courses	tr/min	800-1300	900-1600		800-1300	1000-1800	
Vitesse de coupe	m/min	1,5	1,9		1,9	2,3	
Acier jusqu'à 400/600/800 N/mm ²	mm	1,6/1/0,7	1,3/0,8/0,6		1,6/1,0/0,7	1,3/0,8/0,6	
Métaux non ferreux jusqu'à 250 N/mm ²	mm	2,5	2		2,5	2	
Largeur de coupe	mm	5	4		5	4	
Ø de plongée avec matrice	mm	22	19		22	19	
Rayon plus petite courbe intérieur/ extérieur	mm	30/35	15/20	25/30	30/35	15/20	25/30
Référence		7 132 04 61 00 0	7 132 05 61 00 0	7 132 06 61 00 0	7 232 38 60 00 0	7 232 42 60 00 0	7 232 41 60 00 0
Prix tarif HT		547 €	547 €	547 €	595 €	595 €	595 €

Accessoires offerts	3 poinçons 3 matrices	5 poinçons 1 matrice	5 poinçons 1 matrice	3 poinçons 3 matrices	5 poinçons 1 matrice	5 poinçons 1 matrice
Référence	3x 6 36 02 048 01 3	3 01 09 169 03 0	3 01 09 170 03 0	3x 6 36 02 048 01 3	3 01 09 169 03 0	3 01 09 170 03 0
Valeur du cadeau (HT)	213 € offerts***	217 € offerts***	237 € offerts***	213 € offerts***	217 € offerts***	237 € offerts***

* Image donnée à titre d'exemple uniquement.

** Livraison sans batterie ni chargeur. Vous trouverez les sets de démarrage batteries à la page 9. *** sur le prix unitaire.



Conseil

Grignoteuses FEIN développées pour les professionnels de la découpe.

Vous trouverez chez FEIN l'outil électroportatif adapté à votre application pour percer et visser dans le métal, de façon régulière et intensive ou pour des travaux plus ponctuels.



CISAILLES

- ▶ Coupe rapide et précise.
- ▶ Retire une spirale de la tôle, la pièce à travailler ne présente aucun copeau.
- ▶ Diminution du risque d'accident et travail de nettoyage réduit dans l'atelier.



CISAILLES À TÔLE

- ▶ Découpe directement dans le matériau.
- ▶ Absence de formation de copeaux et de perte de matière.
- ▶ Diminution du risque d'accident et travail de nettoyage réduit dans l'atelier.



GRIGNOTEUSES

- ▶ Maniabilité parfaite.
- ▶ Parfaites pour les coupes curvilignes : la direction de coupe est réglable à 360 degrés sans outil par pas de 45 degrés.

APPLICATION/ FONCTIONNalité	CISAILLES	CISAILLES À TÔLE	GRIGNOTEUSES
Cisailléments	▲▲	▲▲	▲▲
Coupes curvilignes	▲	▲	▲▲
Découpes	▲▲	-	▲▲

FORME DE MATÉRIAU

Profilés	▲	-	▲
Tuyaux métalliques spirales	▲▲	-	▲▲
Tôles planes	▲▲	▲▲	▲▲
Tôles ondulées	-	-	▲
Tôles trapézoïdales	-	-	▲▲
Tubes	-	-	-

ÉPAISSEUR DE MATÉRIAU

jusqu'à 2 mm	▲▲	▲▲	▲▲
jusqu'à 5 mm	-	-	-
jusqu'à 440 mm Diamètre de tube	-	-	-

▲▲ convient très bien ▲ convient

GRIT by FEIN : ponceuses à bande professionnelle.

Achetez une ponceuse à bande et recevez gratuitement des bandes abrasives GRIT - Offre valable du 01/05 au 31/08/2019

Choisissez une ponceuse à bande GRIT GX ...



Ponceuse à bande puissante, au choix avec une ou deux vitesses de rotation. Parfaite pour une utilisation dans votre atelier.

- ▶ Largeur de bande 75 mm.
- ▶ Utilisable seule comme ponceuse à bande complète.
- ▶ Utilisable également comme grugeuse ou ponceuse pour tubes avec des modules supplémentaires.
- ▶ Pied de machine inclus.

Caractéristiques techniques

		GRIT GX 75	GRIT GX 75 2H
Modèle		Ponceuse à bande modulable pour les applications dans les métiers du métal dans l'artisanat et les petites séries	Ponceuse à bande universelle modulable pour les applications dans les métiers du métal dans l'artisanat, idéale pour le traitement de l'acier inoxydable dans le cas de petites séries
Puissance absorbée	kW	3	1,5/2
Vitesse de rotation à vide	tr/min	3 000	1 500 / 3 000
Dimensions de bande	mm	75 x 2000	75 x 2000
Poids	kg	75	75
Contenu de la livraison		1 connecteur CEE 16 A ; 1 bande abrasive 75 x 2000 mm grain 36 R	
Référence		7 901 31 00 00 0	7 901 32 00 00 0
Prix tarif HT		1 111 €	1 326 €

... ou une ponceuse à bande GRIT GI ...



Ponceuse à bande haute puissance, au choix avec une ou deux vitesses de rotation. Parfaite pour les grandes séries.

- ▶ Largeurs de bande 75 ou 150 mm.
- ▶ Utilisable seule comme ponceuse à bande complète.
- ▶ Utilisable également comme grugeuse, ponceuse pour tubes et ponceuse longitudinale avec des modules supplémentaires.
- ▶ En option avec pied de machine.

Caractéristiques techniques

		GRIT GI 150	GRIT GI 150 2 H
Modèle		Ponceuse à bande haute performance modulable pour les exigences élevées dans les applications de ponçage en série	Ponceuse à bande universelle puissante et modulable pour les applications industrielles et en série, idéale pour le traitement de l'acier inoxydable
Puissance absorbée	kW	4,0	2,6 - 3,1
Vitesse de rotation à vide	tr/min	3 000	1 500 / 3 000
Dimensions de bande	mm	150 x 2000	150 x 2000
Poids	kg	82	82
Contenu de la livraison		1 connecteur CEE 16 A ; 1 bande abrasive 75 x 2000 mm grain 36 R	
Référence		7 902 04 00 40 3	7 902 05 00 40 3
Prix tarif HT		2 091 €	2 440 €

Pied de machine

Modèle	Aspiration	Poids	Référence	Prix tarif HT
GIB	non	17 kg	9 90 01 003 00 0	316 €
GIBE	oui	55 kg	9 90 01 004 00 0	1 802 €

À commander séparément !

Pied de machine, en option avec aspiration





Cadeau à récupérer auprès de votre distributeur spécialiste.

FEIN PROMOTION

Des bandes abrasives de qualité supérieure.

Les machines GRIT doivent répondre à des exigences de qualité élevées, et cela concerne également les bandes abrasives GRIT. FEIN sélectionne des bandes abrasives haut de gamme pour un rendement de ponçage maximal dans le travail des métaux.

Abrasif R – la meilleure bande abrasive du marché, avec une durée de vie et un rendement supérieurs 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.

Abrasif R pour FEIN GRIT GI et FEIN GRIT GX

Grain	Pces	Référence GRIT GX	Référence GRIT GI
R 24	10	6 99 03 000 00 0	6 99 03 039 00 0
R 36	10	6 99 03 002 00 0	6 99 03 040 00 0
R 40	10	6 99 03 004 00 0	6 99 03 042 00 0
R 60	10	6 99 03 007 00 0	6 99 03 044 00 0
R 80	10	6 99 03 009 00 0	6 99 03 046 00 0
R 120	10	6 99 03 013 00 0	6 99 03 048 00 0



Choisissez votre modèle de machine oscillante et recevez gratuitement des accessoires.

Offre valable du 01/04 au 31/07/2019.
Dans la limite des stocks disponibles.

**FEIN
PROMOTION**

Choisissez un modèle ...

FEIN MULTITALENT

Accédez à la qualité professionnelle.

La solution économique pour tous ceux qui accordent de l'importance à la qualité et aux performances.

FEIN MULTIMASTER

La référence parmi les machines oscillantes.

Idéal pour une utilisation universelle dans l'aménagement et la rénovation.

FEIN SUPERCUT

Le système le plus puissant.

Idéal pour des applications particulières et exigeantes - puissance et une durée de vie optimales.

+ 5 accessoires offerts

+ 10 accessoires offerts

+ 15 accessoires offerts



12 V / 250 W
AFMT 12 QSL avec
Anti-vibrations



18 V / 350 W
Anti-vibrations



18 V / 450 W
Anti-vibrations

Modèle	FEIN MULTITALENT		FEIN MULTIMASTER		FEIN SUPERCUT	
	AFMT 12 QSL	FMT 250 QSL	AFMM 18 QSL	FMM 350 QSL	AFSC 18 QSL	FSC 500 QSL
Porte-outil	StarlockPlus*	StarlockPlus*	StarlockPlus*	StarlockPlus*	StarlockMax**	StarlockMax**
Puissance absorbée	W	250	350	450		
Tension de batterie	V	12	18	18		
Oscillations	tr/min	11 000-18 000	11 000-20 000	11 000-18 500	10 000-19 500	10 000-19 500
Accessoires compatibles						

Recevez gratuitement
des accessoires d'une
valeur max. de 465 €.




FEIN PROMOTION

... et recevez gratuitement des accessoires.

BOIS


Lame de scie standard E-CUT curved

Denture alternée pour tous les matériaux dérivés du bois, les plaques de plâtre et le plastique, qualité de coupe élevée et bonne vitesse de coupe. Géométrie de coupe courbée pour un comportement de plongée optimal et des lignes de coupe propres et précises, en particulier sur les surfaces lisses.

STARLOCK	L	I	Référence
	mm	mm	
	55	35	6 35 02 227 21 0
	50	50	6 35 02 226 21 0
	50	65	6 35 02 225 21 0


Lame de scie standard E-CUT

Denture alternée pour tous les matériaux dérivés du bois, les plaques de plâtre et le plastique, qualité de coupe élevée et bonne vitesse de coupe.

STARLOCK MAX	L	I	Référence
	mm	mm	
	78	42	6 35 02 202 21 0

Lame de scie de précision E-CUT BIM





Bimétal avec denture japonaise double pour tous les matériaux dérivés du bois, les plaques de plâtre et les plastiques souples. Durée de vie et robustesse plus élevées. Vitesse de coupe extrêmement élevée et précision optimale.

STARLOCK	L	I	Référence
	mm	mm	
	50	65	6 35 02 229 21 0

BOIS & CLOUS

Lame de scie E-CUT Long-Life


Bimétal avec denture bois alternée pour tous les matériaux dérivés du bois, les plaques de plâtre et le plastique. Excellente durée de vie, qualité de coupe élevée et bonne vitesse de coupe. Extrêmement robuste, ne craint pas les clous incrustés dans le bois (jusqu'à Ø 4 mm env.), les résidus de maçonnerie, etc.

STARLOCK	L	I	Référence
	mm	mm	
	50	35	6 35 02 160 21 0
	50	65	6 35 02 161 21 0
	78	32	6 35 02 201 21 0
	90	32	6 35 02 224 21 0

MÉTAL


Lame de scie universelle E-CUT

Bimétal avec denture universelle avoyée. Large éventail d'applications pour tôles jusqu'à 2 mm, profilés en aluminium, tubes de cuivre, bois, plaques de plâtre et plastiques.

STARLOCK PLUS	L	I	Référence
	mm	mm	
	60	28	6 35 02 151 21 0

Lame de scie fine E-CUT

Bimétal avec denture fine pour tôles jusqu'à 2 mm, profilés aluminium, tubes de cuivre. Également pour résines composites et autres plastiques durs. Coupe extrêmement précise et très facile à contrôler avec une ligne de coupe particulièrement fine.

STARLOCK	L	I	Référence
	mm	mm	
	50	30	6 35 02 157 21 0

ACCESSOIRES SUPPLÉMENTAIRES

Multilame



Avec trois surfaces de coupe pour la découpe de moquettes, de revêtements PVC, de carton, de bardeaux bitumés et de carton bitumé.

Référence 6 39 03 251 21 0

Set de ponçage

STARLOCK PLUS



Pour le ponçage des bords et des arêtes, ainsi que des surfaces moyennes. L'alternative à la ponceuse orbitale ou vibrante. Pas de retour de choc sur les arêtes. Prise en main facile, très bon rendement de ponçage. Plaque de support en plastique pour éviter les dommages et les marques sur la pièce à travailler.

Contenu de la livraison :
1 grand patin de ponçage triangulaire perforé (longueur d'arête 130 mm), resp. 2 feuilles abrasives perforées grain 60, 80, 180.

Référence 6 38 06 204 21 0

Faites-nous parvenir votre facture et recevez gratuitement les accessoires de votre choix.

Quelle machine oscillante FEIN avez-vous achetée(e) ?

Veillez joindre une photocopie de la facture.



FEIN MULTITALENT OU
FEIN MULTITALENT sans fil

+ 5 accessoires offerts



FEIN MULTIMASTER OU
FEIN MULTIMASTER sans fil

+ 10 accessoires offerts



FEIN SUPERCUT OU
FEIN SUPERCUT sans fil

+ 15 accessoires offerts

Quels accessoires aimeriez-vous recevoir gratuitement ?

Choisissez vos accessoires offerts dans le tableau ci-dessous.

	Quantité	LAMES DE SCIE	Référence
<input type="checkbox"/>		Lame de scie standard curved - 225	6 35 02 225 21 0
<input type="checkbox"/>		Lame de scie standard curved - 226	6 35 02 226 21 0
<input type="checkbox"/>		Lame de scie standard curved - 227	6 35 02 227 21 0
<input type="checkbox"/>		Lame de scie de précision (bimétal) - 229	6 35 02 229 21 0
<input type="checkbox"/>		Lame de scie Long-Life (bimétal) - 160	6 35 02 160 21 0
<input type="checkbox"/>		Lame de scie Long-Life (bimétal) - 161	6 35 02 161 21 0
<input type="checkbox"/>		Lame de scie universelle (bimétal) - 151	6 35 02 151 21 0
<input type="checkbox"/>		Lame de scie fine (bimétal) - 157	6 35 02 157 21 0

	Quantité	LAMES DE SCIE	Référence
<input type="checkbox"/>		Lame de scie Long-Life (bimétal) - 201	6 35 02 201 21 0
<input type="checkbox"/>		Lame de scie standard - 202	6 35 02 202 21 0
<input type="checkbox"/>		Lame de scie Long-Life XXL (bimétal) - 224	6 35 02 224 21 0

	Quantité	AUTRES	Référence
<input type="checkbox"/>		Multilame	6 39 03 251 21 0
<input type="checkbox"/>		Set de ponçage : 1 grand patin de ponçage triangulaire perforé (longueur d'arête 130 mm), resp. 2 feuilles abrasives perforées grain 60, 80, 180	6 38 06 204 21 0

Remplissez le formulaire et envoyez-le à FEIN par e-mail (fein_commande@faxbis.com) ou par fax (03 88 71 17 68).

Oui, j'ai acheté une machine oscillante pendant la campagne promotionnelle allant du 01/04 au 31/07/2019. Une photocopie de la preuve d'achat est jointe. Veuillez m'envoyer les accessoires offerts FEIN sélectionnés ci-dessus à l'adresse suivante.

Société : _____

Civilité : _____

Prénom et nom : _____

Rue, n° : _____

Code postal, ville : _____

Téléphone : (Important en cas de questions) _____

Adresse e-mail : _____

Je souhaite enregistrer ma machine oscillante FEIN pour la garantie 3 ans FEIN PLUS.

Numéro de série : _____

Date : _____ Signature : _____

Conditions de participation :

Cette promotion ne peut pas être combinée avec d'autres promotions FEIN. Elle est valable uniquement pour les machines oscillantes FEIN. L'achat du produit doit avoir lieu pendant la campagne promotionnelle. Tout échange, toute réclamation, tout échange en espèces et tout recours juridique sont exclus. Pour pouvoir participer à la promotion, des données personnelles doivent être indiquées. Par la présente, le participant consent expressément à la collecte, au traitement, à l'enregistrement et à l'utilisation, des données qu'il a fournies, par la société FEIN France. Vous disposez sur ces données de tous les droits que vous accorde la RGPD. Toute transmission des données à des tiers sans votre accord n'a lieu – sauf indication contraire – que si votre demande le nécessite. Le participant peut annuler à tout moment par écrit ce consentement. Veuillez adresser votre annulation à l'adresse suivante : FEIN France, ZI du Kochersberg - 18, rue d'Otterswiller à 67700 SAVERNE. Après réception de la révocation, les données personnelles enregistrées seront supprimées et la participation à la promotion annulée.

Machine oscillante FEIN : l'Original pour les vrais pros.



JUSQU'À **50 %** DE BRUIT DE FONCTIONNEMENT EN MOINS*

JUSQU'À **70 %** DE VIBRATIONS EN MOINS**

JUSQU'À **100 %** DE TRANSMISSION DE PUISSANCE



Système de serrage rapide FEIN QuickIN.

Grâce au système Starlock et au serrage rapide QuickIN de FEIN, vous pouvez changer d'accessoire en moins de 3 secondes !

Positionner l'accessoire dans le porte-outil Starlock et le clipser.



Pour le retirer, ouvrir le levier de serrage...



... éjecter l'accessoire, et c'est tout !



Les porte-outils Starlock.

Fixation parfaite des accessoires grâce à l'empreinte 3D. Transmission de puissance maximale sans perte associée à des résultats plus précis.



STARLOCK

Porte-outil universel pour les outils multifonctions les plus courants du marché.



STARLOCK PLUS

Pour toutes les machines oscillantes FEIN et les autres outils multifonctions avec porte-outil StarlockPlus.



STARLOCK MAX

Pour FEIN SUPERCUT et toutes les autres machines oscillantes avec porte-outil StarlockMax.

* Grâce au système anti-vibrations FEIN, le bruit des machines oscillantes FEIN (mesuré sur la machine en marche à vitesse de rotation maximale, sans accessoire) a été réduit de moitié. Cela impressionne non seulement les utilisateurs lors de travaux prolongés tels que le ponçage ou de travaux de rénovation de grande ampleur. Mais aussi dans une même mesure, les personnes à proximité.

** Selon l'application et l'accessoire mis en place, seule la classe de vibration 1 est atteinte. Cela permet de travailler environ 8 fois plus longtemps (comparé au FMT 250 et à de nombreux produits concurrents), avant que la limite journalière d'exposition aux vibrations autorisée en Allemagne et dans la plupart des pays européens ne soit atteinte.

E-Cut Carbide Pro

Lame de scie avec denture carbure et revêtement TiN pour une résistance à l'usure très élevée.

NOUVEAU

STARLOCK

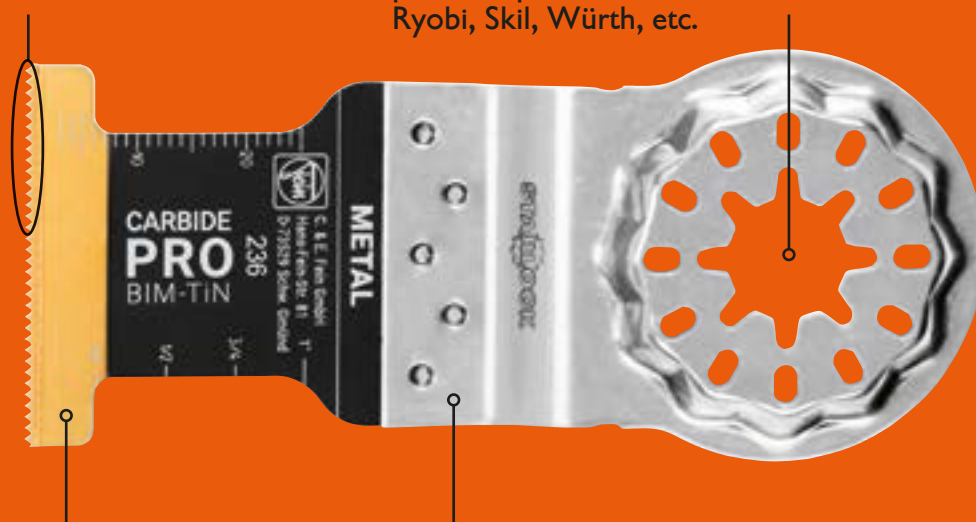
Dents en carbure de tungstène, extrêmement robustes

pour matériaux durs et abrasifs

S'adapte à toutes les machines oscillantes FEIN

et à tous les MultiTools oscillants courants, par exemple : Bosch, Makita, Milwaukee, Ryobi, Skil, Würth, etc.

**100%
TiN COATING
LONGER LIFE**



Revêtement TiN

pour une durée de service 100 % plus longue que les lames en acier trempé sans revêtement

Support en acier inoxydable indéformable

pour des résultats de coupe précis

Lame de scie SE E-Cut métal HM 45x35

Référence	Conditionnement	Prix HT
6 35 02 236 21 0	1	29,20 €
6 35 02 236 22 0	3	78,80 €
6 35 02 236 23 0	5	124,00 €
6 35 02 236 24 0	10	218,80 €
6 35 02 236 25 0	50	948,10 €



Lame de scie E-Cut Long-Life BIM 90 mm

La lame de scie XXL pour
des coupes profondes parfaites.

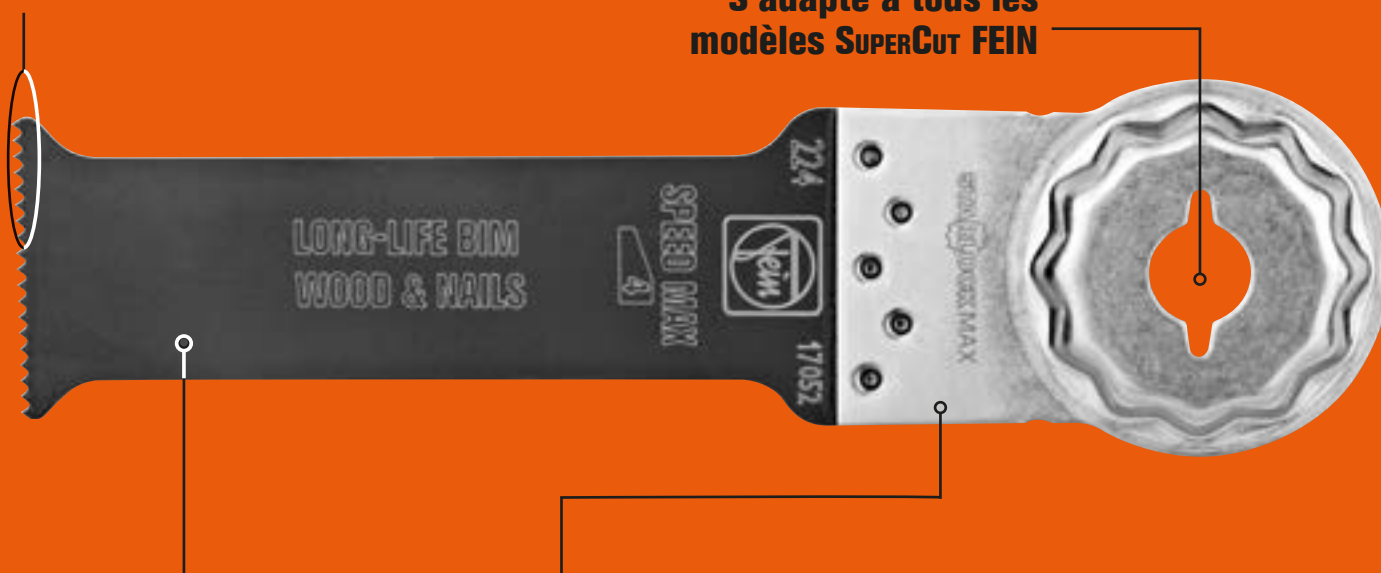
NOUVEAU

Denture BIM Long-Life

résistante pour les coupes dans
le bois avec des clous

STARLOCK MAX

S'adapte à tous les
modèles SUPERCUT FEIN



Forme longue et étroite

pour de grandes profondeurs
de plongée. Taillée pour une
vitesse de coupe optimale et
une bonne évacuation des
copeaux

Support en acier inoxydable indéformable

pour des résultats
de coupe précis

Lame de scie SLM E-Cut BIM 90x32

Référence	Conditionnement	Prix HT
6 35 02 224 21 0	1	14,40 €
6 35 02 224 22 0	3	41,00 €
6 35 02 224 23 0	5	64,70 €
6 35 02 224 24 0	10	122,10 €
6 35 02 224 25 0	50	538,80 €



Accessoires QuickIN FEIN : pour passer rapidement d'une application à une autre.

Grâce à l'interface QuickIN, l'utilisateur peut varier rapidement et sans outil les applications de perçage et de vissage. Adaptés de manière optimale à chaque tâche, les accessoires FEIN QuickIN sont plus fiables et plus précis que les solutions conventionnelles.



Adaptateur pour scie-cloche

Pour le perçage de grands trous dans le métal. Adapté à toutes les scies-cloches carbure et fraises carbure FEIN avec emmanchement QuickIN PLUS. Optimal pour les diamètres jusqu'à 40 mm. Fourni avec foret de centrage, sans scie-cloche.

Référence	6 42 03 007 01 0
Prix tarif HT	83,00 €



Mandrin de perçage SKE

Mandrin de perçage à mors de serrage plats et à resserrage automatique. Empêche les forets hélicoïdaux et les tarauds de patiner. Capacité de serrage 1,5 à 13 mm. Travail précis grâce à une grande précision de coaxialité jusqu'à 0,35 mm.

Référence	6 42 03 006 01 0
Prix tarif HT	96,50 €



Mandrin de perçage 120 Nm

Mandrin de perçage en métal Röhm avec mors de serrage en acier trempé et forces de serrage élevées. Optimal pour tous les diamètres de perçage. Capacité de serrage 1,5 à 13 mm.

Référence	6 32 08 005 01 0
Prix tarif HT	49,50 €

Vous trouverez une gamme complète de scies-cloches et de pinces de serrage sur www.fein.com



Mandrin de perçage 60 Nm

Petit mandrin de perçage en métal Röhm. Optimal pour les diamètres de perçage jusqu'à 8 mm. Capacité de serrage 1,5 à 13 mm.

Référence	6 32 08 002 01 0
Prix tarif HT	37,00 €



Pince de serrage de taraudage

Perçage de filetages efficace grâce au maintien fiable du taraud au niveau du porte-outil carré, l'empêchant ainsi de glisser. Changement de taraud pratique et sans outil. Livraison sans taraud.

Ø mm	Carré mm	Référence	Prix tarif HT
3,5	2,7	6 42 03 009 01 0	53,00 €
4,5	3,4	6 42 03 010 01 0	53,00 €
6	4,9	6 42 03 011 01 0	53,00 €
7	5,5	6 42 03 012 01 0	53,00 €
8	6,2	6 42 03 013 01 0	53,00 €
9	7	6 42 03 014 01 0	53,00 €
10	8	6 42 03 015 01 0	53,00 €
11	10	6 42 03 016 01 0	53,00 €



Adaptateur de taraudage

Adaptateur de taraudage avec 2 pinces de serrage pour diamètres de tige 4,5 et 6 mm pour le perçage de filetages M4/M5/M6/M8. Maintien fiable du taraud au niveau du porte-outil carré, l'empêchant ainsi de glisser.

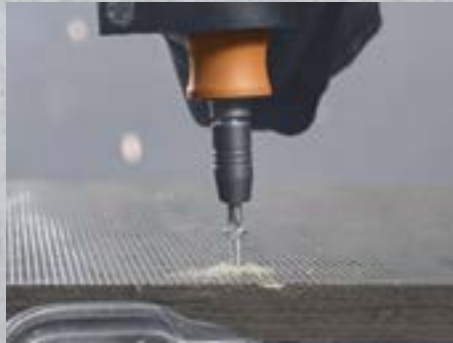
Référence	6 42 03 003 01 0
Prix tarif HT	87,50 €

Compatible avec toutes les perceuses-visseuses FEIN avec interface QuickIN/QuickIN MAX



Adaptateur pour douilles 1/2"

Adaptateur pour douilles pour fixer des douilles sur porte-outil carré 1/2".



Porte-embout 1/4"

Porte-embout hexagonal à utilisation pratique d'une seule main, avec puissant aimant au néodyme. Grâce à l'utilisation du porte-embout, la visseuse est plus légère et plus courte.



Renvoi d'angle

Renvoi d'angle en métal pour le perçage, taraudage et vissage dans des espaces réduits. Les accessoires FEIN QuickIN tels que le mandrin de perçage, le porte-embout ou l'adaptateur pour douilles peuvent être fixés au renvoi d'angle.

Référence	6 42 03 002 01 0
Prix tarif HT	37,00 €

Référence	6 05 10 222 01 0
Prix tarif HT	37,00 €

Référence	6 42 03 008 01 0
Prix tarif HT	99,00 €



Meuleuse d'angle sans fil CCG 18 avec son moteur totalement étanche à la poussière.



- ▶ **Puissante, rendement 30 % supérieur** par rapport aux moteurs universels avec une puissance absorbée de 1 100 W.
- ▶ **Idéale pour de nombreuses applications** Vitesses de rotation optimales, adaptée à de nombreux abrasifs et matériaux grâce à un variateur électronique de vitesse réglable en continu.
- ▶ **Vitesse de travail maximale** avec les batteries Li-ion FEIN HIGHPOWER. Les cellules haute puissance avec courant de sortie élevé sur la durée permettent jusqu'à 41 % de tronçonnages supplémentaires, et une intensité 75 % plus élevée que les batteries Li-ion.*



MOTEUR POWERDRIVE FEIN brushless, étanche à la poussière

Plus d'infos sur www.fein.fr

Caractéristiques techniques

Modèle	CCG 18-115 BL	CCG 18-125 BL	CCG 18-115 BLPD	CCG 18-125 BLPD
Tension de la batterie/capacité	V/Ah 18-5.2			
Compatibilité de batterie	Li-ion / Li-ion HIGHPOWER**			
Vitesse de rotation à vide	tr/min 2 500 à 8 500			
Écrou de serrage rapide/bride	M14			
Ø meule/disque de tronçonnage/ plateau de ponçage élastique	mm 115	125	115	125
Interrupteur « homme mort »	non	non	oui	oui
Poids avec batterie (EPTA)	kg 2,7			
Référence SET	7 120 01 62 00 0	7 120 02 62 00 0	7 120 03 62 00 0	7 120 04 62 00 0
Prix tarif HT	310 €	310 €	310 €	310 €
Sont inclus dans le prix	1 meuleuse d'angle sans fil, 1 écrou de serrage rapide, 1 poignées anti-vibrations, 1 clé, 1 coffret plastique			

* Comparé à une batterie FEIN 18 V 5 Ah avec disque de tronçonnage Ø 125. Matériau circulaire S235JR, Ø 16 mm.

** Livraison sans batterie ni chargeur. Vous trouverez les sets de démarrage batteries FEIN à la page 9.

Vous avez des questions ? Demandez conseil auprès de votre distributeur spécialiste :

