



FEIN



KBC 36 MAGFORCE + Set industrie mécanique 3/4" Weldon | I 35

L'unité de perçage par carottage la plus petite au monde avec rotation à droite et à gauche combinée à nombreux accessoires de taraudage. Parfait pour les machines et les machines-outils.

2'006.42 CHF incl. TVA et TAR

Référence: 7 273 23 63 08 0

Avantages

- + Extrêmement compacte et légère pour les travaux dans les endroits exigus et difficiles d'accès, même sur les surfaces verticales et en hauteur (hauteur : 169 mm / longueur : 290 mm / poids : 8,5 kg).
- + Conception extrêmement résistante à l'usure et durable de la machine avec un fourreau de broche mobile sans jeu, pour des résultats de perçage précis dans des conditions difficiles dans l'industrie et l'artisanat.
- + Moteur HIGH POWER de 1 200 W sans balais, très puissant et sans entretien, avec une grande stabilité de la vitesse de rotation. Rotation droite/gauche et réglage électronique de la vitesse de rotation pour répondre à toutes les applications de perçage : le perçage par carottage, le perçage au foret hélicoïdal, le taraudage et le chanfreinage.
- + Tarauds : idéales pour les espaces exigus, les taraudeuses pour M6, M8, M10, M12 sont parfaites pour les filetages débouchants dans des endroits particulièrement étroits.
- + Forets hélicoïdaux et chanfreineuses : tout ce dont vous avez besoin pour le perçage par carottage et les trous borgne, à portée de main dans un set.
- + Système de coffret L-BOXX : clair, ordonné et bien rangé. Grâce à l'insert pour petites pièces, tous les accessoires trouvent leur place et les coffrets L-BOXX peuvent en outre être facilement reliés et empilés.

Compris dans le prix

- | | |
|--|--|
| + 1 unité de perçage par carottage magnétique | + 1 clef à cliquet carré 1/2" |
| + 1 rallonge carré 1/2" | + 1 pompe manuelle |
| + 1 sangle de sécurité | + 1 crochet à copeaux |
| + 1 éjecteur 82 mm | + 1 grille pare-copeaux |
| + 1 poignée | + 1 clef Allen 5 mm |
| + 1 clef Allen 5 mm poignée en T | + 1 coffret plastique (L-BOXX 238) |
| + 2 tarauds respectivement (M6, M8, M10, M12 (DIN 352 / ISO 13)) | + 1 foret hélicoïdal HSS respectivement, profondeur de coupe 35 mm (Ø 5,0 / 6,8 / 8,5 / 10,2 mm) |
| + 4 fraises à chanfreiner HSS 90° Ø 16,5 mm | + 1 pâte de coupe |
| + 1 L-BOXX 136 pour accessoires | |

Equipement

- | | |
|------------------------------------|--|
| + Affichage de l'effort magnétique | + Rotation droite/gauche |
| + Vitesse de rotation réglable | + Mémorisation de la dernière vitesse utilisée |



FEIN

+ Système électronique de régulation
de la vitesse de rotation
(tachymètre)

+ Capteur de basculement

Applications



FEIN

Perçage par carottage jusqu'au Ø 35 mm

++

Travailler en hauteur

++

Utilisation sur chantier

++

+ adapté

++ parfaitement adapté

Descriptif technique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance absorbée	1 200 W
Puissance utile	680 W
Vitesse en charge	130 - 610 min ⁻¹
Vitesse à vide	130 - 660 min ⁻¹
Ø max. de la fraise carbure	36 mm
Ø max. de la fraise HSS	36 mm
Profondeur de perçage max. de la fraise	35 mm
Foret hélicoïdal Ø max.	16 mm
Taraudage	M 12
Ø max. pour le chanfreinage	32 mm
Emmanchement	3/4" Weldon
Cote d'encoignure	40 mm
Hauteur	169 mm

VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA Incertitude de la valeur de mesure KpA	95,3 dB 5 dB
Niveau de puissance acoustique LWA Incertitude de la valeur de mesure KWA	103,3 dB 5 dB
Valeur de crête sonore LpCpeak Incertitude de la valeur de mesure KpCpeak	106,3 dB 5 dB
Valeur de vibration 1 α_{hv} 3 voies Incertitude de la valeur de mesure K α	$a_{h,D} = <2,5 \text{ m/s}^2$ 1,5 m/s ²



Course	46 mm
Cote d'encoignure	40 mm
Hauteur	169 mm
Effort magnétique	10 000 N
Câble avec fiche	3 m
Poids selon EPTA	8,50 kg

Une grande variété d'applications

