



FEIN



KBC 36 MAGFORCE + set construction mécanique 3/4" Weldon | HSS NOVA 25

L'unité de perçage par carottage la plus petite au monde avec rotation à droite et à gauche convient à de nombreux accessoires de taraudage HSS NOVA 25. Parfaite pour la construction métallique et la construction de ponts.

1.736,00 € HT

Référence: 7 273 23 64 00 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.
- + Fraise HSS NOVA 25 : durée de vie élevée et particulièrement résistante aux chocs et aux coups – grâce aux dents résistantes et à un acier HSS de qualité d'une dureté de 64 HRC, cette fraise est conçue pour les applications difficiles de la construction métallique et du montage.
- + 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) |
| + 3 forets hélicoïdaux HSS respectivement, profondeur de coupe 35 mm (Ø 10 mm et 12 mm) | + 3 fraises au carbure HSS NOVA 25 respectivement, profondeur de coupe 25 mm (Ø 14 / 16 / 18 / 20 / 22 mm) |
| + 2 éjecteurs 82 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 |
| + 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/s²



FEIN

Longueur

290 mm

Course

46 mm

Cote d'encoignure

40 mm

Hauteur

169 mm

Câble avec fiche

3 m

Une grande variété d'applications

