



KBC 36 MAGFORCE

Unité de perçage par carottage magnétique Compact jusqu'à 36 mm

Unité de perçage par carottage magnétique Compact 1 vitesse, peu encombrante et extrêmement légère pour une utilisation dans des espaces exigus en atelier et sur les chantiers.

1.299,00 € нт

Référence: 7 273 23 62 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.
- + Le positionnement de l'engrenage offre une vue optimale sur le point de perçage.
- + Course de levage total de 46 mm.
- Utilisation droite/gauche à l'aide d'une clef à cliquets, nécessitant peu d'espace.

- + Manœuvre de la broche de perçage par clef à cliquet carré 1/2" ou clef Allen de 8 mm.
- + Clavier de commande intuitif dans le champ de vision de l'opérateur.
- + L'affichage confortable de la force de maintien magnétique aide à mettre en place la machine en toute sécurité.
- + Le capteur de basculement arrête le moteur de perçage en cas de glissement ou de basculement de la machine.
- + Poignée de transport intégrée.
- + Memory Function pour mémoriser et reproduire la vitesse de rotation.
- + Emplacement prévu pour la clé Allen directement sur la machine, afin de faciliter le travail en hauteur.
- + Dispositif de lubrification de coupe intégré fonctionnant par pompe à main.
- + Cordon avec disjoncteur différentiel.
- + Parfaitement équipé pour chaque utilisation. Travail mobile avec le système L-BOXX.

Compris dans le prix

- + 1 clef à cliquet carré 1/2"
- + 1 pompe manuelle
- + 1 crochet à copeaux
- + 1 grille pare-copeaux
- + 1 clef Allen 5 mm
- + 1 coffret plastique (L-BOXX 238)

- + 1 rallonge carré 1/2"
- + 1 sangle de sécurité
- + 1 éjecteur 82 mm
- + 1 poignée
- + 1 clef Allen 5 mm poignée en T

Equipement

- + Affichage de l'effort magnétique
- + Vitesse de rotation réglable
- + Système électronique de régulation de la vitesse de rotation
- + Rotation droite/gauche
- + Mémorisation de la dernière vitesse utilisée
- + Capteur de basculement



(tachymètre)

Applications



Perçage par carottage jusqu'au Ø 35 mm

Travailler en hauteur

Taraudage

Utilisation sur chantier

Emmanchement

Cote d'encoignure

++ ++ ++ ++

- + adapté
- ++ parfaitement adapté

Descriptif technique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

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

3/4" Weldon

40 mm

Niveau sonore LpA Incertitude de la valeur de mesure KpA

Niveau de puissance acoustique LWA Incertitude de la valeur de mesure KWA

Valeur de crête sonore LpCpeak Incertitude de la valeur de mesure KpCpeak

Valeur de vibration 1 α hv 3 voies Incertitude de la valeur de mesure $K\alpha$

95,3 dB 5 dB

103,3 dB

5 dB

106,3 dB

5 dB

 $ah,D = <2,5 \text{ m/s}^2$

1,5 m/s²



Hauteur 169 mm

Longueur 290 mm

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



















