



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.

Référence: 7 273 23 61 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.
- › Affichage pratique de la force magnétique.
- › 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.
- › Cordon avec disjoncteur différentiel.
- › Emplacement prévu pour la clé Allen directement sur la machine, afin de faciliter le travail en hauteur.

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
- ✓ 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 (tachymètre)
- ✓ Rotation droite/gauche
- ✓ Mémorisation de la dernière vitesse utilisée
- ✓ Capteur de basculement



Applications

Perçage par carottage jusqu'au Ø 35 mm



Travailler en hauteur



Utilisation sur chantier



Utilisation en atelier



★ adapté

★★ parfaitement adapté



Descriptif technique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance absorbée	1 200 W
Puissance utile	680 W
Vitesse en charge	130 - 610 trs/min
Vitesse à vide	130 - 660 trs/min
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
tec_baulaenge_global	290 mm
Course	46 mm
Effort magnétique	10 000 N
Dimensions du pied magnétique	175 x 80 mm

VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA Incertitude de la valeur de mesure KpA	93,3 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	$a_{h,D} = <2,5 \text{ m/s}^2 \text{ m/s}^2$ 1,5 m/s ² m/s ²

Câble avec fiche

3 m

Poids selon EPTA

8,50 kg

Une grande variété d'applications

