



KBU 35 PQ

Unité de perçage magnétique universelle jusqu'à 35 mm

Petite unité de perçage magnétique universelle 1 vitesse, à course de levage élevée, avec rotation droite/gauche, aimant permanent et fonctionnalité maximale pour un travail flexible et ultra sécurisé sur chantier et sur tubes.

1'741.45 CHF incl. TVA et TAR

Référence: 7 270 71 61 08 0

Avantages

- + Aimant permanent pour des travaux en hauteur ultra sécurisés, gaine de protection articulée du cordon moteur et grande qualité de finition pour une utilisation dans des conditions difficiles.
- + Machine compacte et légère à couple élevé pour une vitesse de travail élevée sur la durée grâce au moteur HIGH POWER FEIN avec régulation tachymétrique.
- + Machine à course de levage totale très élevée pour tous les travaux de perçage, comme le perçage par carottage, le perçage au foret hélicoïdal, le taraudage, le chanfreinage et l'alésage.
- + Aimant permanent prismatique avec pré-maintien.
- + Capteur de basculement.
- + Concept d'utilisation simple et ne prêtant pas à confusion, bien visible par l'utilisateur.
- + L'affichage confortable de la force de maintien magnétique aide à mettre en place la machine en toute sécurité.
- + Rotation droite/gauche.
- + Le réservoir pour lubrifiant intégré offre une durée de vie plus longue des fraises à carotter.
- + Memory Function pour mémoriser et reproduire la vitesse de rotation.
- + Cabestan réversible droite/gauche.
- + Cordon avec disjoncteur différentiel.

Compris dans le prix

- + 1 réservoir pour lubrifiant
- + 1 crochet à copeaux
- + 1 grille pare-copeaux
- + 1 sangle de sécurité
- + 1 éjecteur Ø 6,35 x 100 mm
- + 1 coffret

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



Foret hélicoïdal avec mandrin de perçage (DIN 338)



Taraudage



Chanfreinage



Alésage	++
Travailler en hauteur	++
Utilisation sur chantier	++
Utilisation en atelier	++

+ adapté
 ++ parfaitement adapté

Descriptif technique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance absorbée	1 010 W
Puissance utile	550 W
Vitesse en charge	130-520 min ⁻¹
Ø max. de la fraise carbure	35 mm
Ø max. de la fraise HSS	35 mm
Profondeur de perçage max. de la fraise	50 mm
Foret hélicoïdal Ø max.	16 mm
Taraudage	M 14
Ø max. pour le chanfreinage	31 mm
Ø max. d'alésage	16 mm
Emmanchement	QuickIN
Changement de fraise	sans outil

VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA Incertitude de la valeur de mesure KpA	86,7 dB 3 dB
Niveau de puissance acoustique LWA Incertitude de la valeur de mesure KWA	97,7 dB 3 dB
Valeur de crête sonore LpCpeak Incertitude de la valeur de mesure KpCpeak	101,2 dB 3 dB
Valeur de vibration 1 α _{hv} 3 voies Incertitude de la valeur de mesure Kα	<2,5 m/s ² 1,5 m/s ²

Course	135 mm
Course de levage totale	260 mm
Effort magnétique	9 000 N
Câble avec fiche	4 m
Poids selon EPTA	12,50 kg
Poids selon EPTA	12,50 kg

Une grande variété d'applications

