



FEIN

KBU 35 PQW

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.

1.466,00 € HT

Référence: 7 270 72 61 00 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

++

+

++

++



FEIN

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

3/4" Weldon

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 K α

<2,5 m/s²
1,5 m/s²



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
------------------	----------

Une grande variété d'applications

