



## KBE 50-2

Unité de perçage par carottage magnétique endurance jusqu'à 50 mm

Unité de perçage par carottage magnétique Endurance 2 vitesses, légère et à course élevée, pour le perçage par carottage et au foret hélicoïdal en atelier et sur chantier.

**1'520.63 CHF** incl. TVA et TAR

Référence: 7 270 51 60 00 0

### Avantages

- + Pour une utilisation dans des conditions difficiles grâce à la qualité exceptionnelle de la finition.
- + Moteur HIGH POWER FEIN à couple élevé et levage total très élevé pour le perçage par carottage et au foret hélicoïdal.
- + Sans compromis en termes de durée de vie et de vitesse de travail, pour un excellent rapport qualité/prix.
- + 2 vitesses mécaniques.
- + Le réservoir pour lubrifiant intégré offre une durée de vie plus longue des fraises à carotter.
- + Effort magnétique élevé.
- + Rapport puissance/poids optimal.
- + Cabestan à moyeu 6 pans réversible gauche/droite.
- + Support pour clé hexagonale intégré.
- + Cordon avec disjoncteur différentiel.

### Compris dans le prix

- + 1 réservoir pour lubrifiant
- + 1 éjecteur 100 mm
- + 2 clés Allen 5 et 6 mm
- + 1 sangle de sécurité
- + 1 grille pare-copeaux

### Equipement

- + Cabestan réversible

### Applications

Perçage par carottage jusqu'au Ø 35 mm



Perçage par carottage jusqu'au Ø 50 mm





Foret hélicoïdal avec mandrin de perçage (DIN 338)

++

Travailler en hauteur

+

Utilisation sur chantier

++

Utilisation en atelier

++

+ adapté

++ parfaitement adapté

## Descriptif technique

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance absorbée	1 100 W
Puissance utile	650 W
Vitesse en charge	min <sup>-1</sup>
Vitesse en charge 1ère vitesse	260 min <sup>-1</sup>
Vitesse en charge 2e vitesse	520 min <sup>-1</sup>
Vitesse à vide	min <sup>-1</sup>
Vitesse de rotation à vide 1ère vitesse	330 min <sup>-1</sup>
Vitesse de rotation à vide 2e vitesse	650 min <sup>-1</sup>
Ø max. de la fraise carbure	50 mm
Ø max. de la fraise HSS	50 mm
Profondeur de perçage max. de la fraise	50 mm

### VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA Incertitude de la valeur de mesure KpA	88,5 dB 3 dB
Niveau de puissance acoustique LWA Incertitude de la valeur de mesure KWA	99,5 dB 3 dB
Valeur de crête sonore LpCpeak Incertitude de la valeur de mesure KpCpeak	102,5 dB 3 dB
Valeur de vibration 1 αhv 3 voies Incertitude de la valeur de mesure Kα	αh,D <2,5 m/s <sup>2</sup> 1,5 m/s <sup>2</sup>

Foret hélicoïdal Ø max.	16 mm
Emmanchement	3/4" Weldon
Course	135 mm
Course de levage totale	260 mm
Effort magnétique	12 000 N
Câble avec fiche	3 m
Poids selon EPTA	12,50 kg
Poids selon EPTA	12,50 kg

## Une grande variété d'applications

