

KBE 36 QW MAGSPEED

Unité de perçage par carottage magnétique Endurance jusqu’à 36 mm

Unité de perçage par carottage magnétique Endurance à 1 vitesse, compacte et légère, offrant des performances et une durée de vie uniques, même dans les conditions les plus exigeantes en atelier et sur les chantiers.

Référence: 7 273 28 61 00 0

Avantages

- Doubler la productivité pour un résultat parfait : temps de perçage réduits de moitié, processus de travail accéléré. Grâce à une vitesse de travail élevée, capable d'effectuer jusqu'à 60 perçages au lieu de 30 par heure actuellement, pour un temps de travail identique.
- Une performance de coupe exceptionnelle et inédite grâce à une courbe de vitesse de rotation et de couple stable avec des vitesses de coupe allant jusqu'à 70 m/min, idéal pour les fraises HM ULTRA et HM ULTRA SPEED.
- Une longévité unique jusqu'à 240 000 perçages grâce à un concept de machine à usure extrêmement réduite avec un moteur HIGH POWER sans balais de 1 600 W et un guidage du câble du moteur de perçage à l'intérieur.
- Bonne accessibilité dans les endroits exigus.
- 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.
- Le réservoir pour lubrifiant intégré offre une durée de vie plus longue des fraises à carotter.
- Cabestan réversible sans outil.
- Cordon avec disjoncteur différentiel.

Compris dans le prix

- 1 unité de perçage par carottage magnétique
- 1 sangle de sécurité
- 1 grille pare-copeaux
- 1 réservoir pour lubrifiant
- 1 éjecteur 100 mm
- 1 coffret

Equipement

- Affichage de l'effort magnétique
- Cabestan réversible
- Capteur de basculement
- Système de changement rapide de fraise sans outil

Applications

Perçage par carottage jusqu'au Ø 30 mm	++
Travailler en hauteur	++
Utilisation sur chantier	++
Utilisation en atelier	++

\+ adapté
++ parfaitement adapté

Descriptif technique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance absorbée	1 600 W
Puissance utile	1 200 W
Moteur	brushless
Vitesse en charge	620 min⁻¹
Vitesse à vide	620 min⁻¹
Ø max. de la fraise carbure	36 mm
Ø max. de la fraise HSS	20 mm
Profondeur de perçage max. de la fraise	50 mm
Emmanchement	3/4" Weldon
Changement de fraise	sans outil
Course	107 mm
Effort magnétique	10 000 N
	175 x 80 mm

VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA Incertitude de la valeur de mesure KpA	85,6 dB 5 dB
Niveau de puissance acoustique LWA Incertitude de la valeur de mesure KWA	98,6 dB 5 dB
Valeur de crête sonore LpCpeak Incertitude de la valeur de mesure KpCpeak	98,3 dB 5 dB
Valeur de vibration 1 αhv 3 voies Incertitude de la valeur de mesure Kα	0,6 m/s² 1,5 m/s²

Dimensions du pied magnétique	
Câble avec fiche	4 m
Poids selon EPTA	11,20 kg

Une grande variété d’applications









