



KBC 36 MAGFORCE + Set de carrosserie industrielle 3/4" Weldon | HSS SPECIAL 25

Unité de perçage par carottage
magnétique Compact jusqu'à 36 mm

L'unité de perçage par carottage la plus petite au monde avec rotation à droite et à gauche combinée à nombreux accessoires de taraudage HSS SPECIAL. Parfait pour la construction de véhicules spéciaux et de châssis de véhicules.

Référence: 7 273 23 65 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 pour une vitesse de coupe élevée et durable, ainsi qu'une rotation droite/gauche et un réglage électronique de la vitesse de rotation pour toutes les applications de perçage telles que le perçage par carottage, le perçage au foret hélicoïdal, le taraudage et le chanfreinage.
- + Fraise HSS SPECIAL 25 : grâce à la géométrie de coupe spéciale, le noyau est usiné de l'intérieur vers l'extérieur, ce qui permet de percer des matériaux multicouches en une seule opération.
- + Diamètre de perçage et consommables : les accessoires les plus importants toujours à portée de main, des diamètres de perçage les plus courants à la pâte de coupe pour la lubrification de coupe.
- + Système de coffret L-BOXX : clair, ordonné et bien rangé. Grâce à l'insert pour petites pièces, tous les accessoires trouvent leur place et les coffrets L-BOXX peuvent en outre être facilement reliés et empilés.

Compris dans le prix

- + 1 unité de perçage par carottage magnétique
- + 1 rallonge carré 1/2"
- + 1 sangle de sécurité
- + 1 éjecteur 82 mm
- + 1 poignée
- + 1 clef Allen 5 mm poignée en T
- + 2 fraises au carbure HSS SPECIAL 25 respectivement, profondeur de coupe 25 mm (Ø 12 / 14 / 16 / 18 / 20 / 22 / 24 / 26 mm)
- + 2 éjecteurs 82 mm
- + 1 L-BOXX 136 pour accessoires
- + 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 plastique (L-BOXX 238)
- + 2 forets hélicoïdaux HSS respectivement, profondeur de coupe 35 mm (Ø 8 mm et 10 mm)
- + 1 pâte de coupe

Equipement

- + Affichage de l'effort magnétique
- + Vitesse de rotation réglable
- + Rotation droite/gauche
- + Mémorisation de la dernière vitesse utilisée



+ Système électronique de régulation
de la vitesse de rotation
(tachymètre)

+ Capteur de basculement

Applications



Perçage par carottage jusqu'au Ø 35 mm

++

Travailler en hauteur

++

Utilisation sur chantier

++

+ adapté

++ parfaitement adapté

Descriptif technique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance absorbée	1 200 W
Puissance utile	680 W
Vitesse en charge	130 - 610 min ⁻¹
Vitesse à vide	130 - 660 min ⁻¹
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

VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA Incertitude de la valeur de mesure KpA	95,3 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 αhv 3 voies Incertitude de la valeur de mesure Kα	ah,D = <2,5 m/s ² 1,5 m/s ²

Longueur	290 mm
Course	46 mm
Hauteur	169 mm
Effort magnétique	10 000 N
Câble avec fiche	3 m
Poids selon EPTA	8,50 kg
Poids selon EPTA	8,50 kg

Une grande variété d'applications

