



JMC MAGFORCE 90 Structural Steel TCT Cutter-Set 1" 3/4" Weldon

Perceuse magnétique compacte jusqu'à 1-3/8" [36 mm] avec ensemble d'accessoires

La plus petite perceuse à base magnétique au monde avec rotation à droite et à gauche rencontre les fraises annulaires TCT et des accessoires de perçage. Parfaite pour la fabrication générale d'acier, la construction de ponts et les châssis de camions.

Référence: 7 273 23 67 09 0

Avantages

- + TRAVAILLEZ DANS LES ESPACES LES PLUS RESTREINTS: avec des dimensions de 6-5/8" x 11-3/8" et un poids léger de 18,75 livres, elle s'adapte aux endroits où les autres perceuses magnétiques ne peuvent tout simplement pas aller.
- + WORK EFFICIENTLY: Forward and reverse rotation and a unique spindle sleeve feed for cutting depths of up to 1-3/8 means you can do many jobs at once.
- + TRAVAILLEZ PARTOUT : Sa petite taille, son faible poids et sa poignée à cliquet vous permettent d'installer cette perceuse presque partout, et même de travailler facilement au-dessus de votre tête.
- + NE COMPROMIS PAS LA PUISSANCE ET LA VITESSE : moteur sans balais de 1150 W et réglage électronique de la vitesse pour des résultats impressionnants, quelle que soit l'application.
- + TRAVAILLEZ EN TOUTE SÉCURITÉ : force de maintien magnétique de 2 248 lbf, mais dans les rares cas où l'aimant est compromis, notre capteur d'inclinaison arrête automatiquement la perceuse.
- + Fraise annulaire HSS ID TIN 1 po : Pour le perçage de plusieurs plaques d'acier en une seule étape: sa géométrie de coupe permet le perçage de deux ou plusieurs plaques d'acier en une seule étape. Revêtement en nitrure de titane pour une lubrification et une résistance à l'usure accrues ainsi qu'une excellente durée de vie de l'outil.
- + Brosse magnétique : Les brosses magnétiques FEIN permettent de nettoyer en toute sécurité les machines et les zones de travail des morceaux de métal et des débris. Le manche coulissant de la brosse magnétique démagnétise rapidement l'outil, ce qui permet de libérer les copeaux pour les jeter.
- + Pâte de coupe Slugger : La pâte de coupe FEIN, est un gel à base d'eau. Combiné avec les fraises annulaires Slugger, elle est conçue pour prolonger la durée de vie de la fraise, améliorer l'état de surface et réduire l'échauffement lors du perçage.

- + Système de mallette L-BOXX - Restez organisé : empilez et connectez facilement les L-BOXX pour créer une mallette de transport portable pour plusieurs outils.

Compris dans le prix

- + 1 unité de perçage par carottage magnétique
- + 1 extension de clé à douille 1/2 in
- + 1 sangle de sécurité
- + 1 éjecteur Ø 3/16 x 3-1/8 [4.75 x 80] in[mm]
- + 1 grille de protection contre les copeaux
- + 1 clé Allen de 13/6 [5] in[mm]
- + 1 coffret plastique (L-BOXX 238)
- + 2 éjecteur Ø 1/4 x 3-1/4 [6.35 x 82] in[mm]
- + 1 Jancy Cutting Paste
- + 1 rochet 1/2 in
- + 1 pompe de refroidissement
- + 1 crochet à copeaux
- + 1 éjecteur Ø 1/4 x 3-1/4 [6.35 x 82] in[mm]
- + 1 poignée supplémentaire
- + 1 clés Allen avec poignée en T, 5 mm
- + 1 chaque fraise annulaire HSS ULTRA 1 in profondeur de coupe 1 in [25 mm] (Ø 9/16, 11/16, 13/16, 15/16, 1-1/16 in)
- + 1 Magbrush
- + 1 L-BOXX 136 pour accessoires

Applications



Perçage par carottage jusqu'au Ø 35 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	550 W
Vitesse en charge	130 - 520 min ⁻¹
Ø max. de la fraise carbure	1-3/8 [35] in[mm]
Ø max. de la fraise HSS	1-3/8 [35] in[mm]
Profondeur de perçage max. de la fraise	1-3/8 [35] in[mm] in[mm]
Foret hélicoïdal Ø max.	3/4 [18] in[mm]
Emmanchement	3/4 in Weldon
Course	5-5/16 [135] in[mm]
Effort magnétique	2248 [10,000] lbs[N]
Câble avec fiche	13.1 [4] ft[m]
Poids selon EPTA	10.70 kg

VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA Incertitude de la valeur de mesure KpA	82,3 dB 5 dB
Niveau de puissance acoustique LWA Incertitude de la valeur de mesure KWA	93,3 dB 5 dB
Valeur de crête sonore LpCpeak Incertitude de la valeur de mesure KpCpeak	95,9 dB 5 dB
Valeur de vibration 1 αhv 3 voies Incertitude de la valeur de mesure Kα	αh,D <2,5 m/s ² 1,5 m/s ²

Une grande variété d'applications

