

Ponceuses à bande / à disque

DSB TM 200



RÉF. ART. : 470646

ARTICLE ESSAI

Unique dans sa catégorie, notre meuleuse sur banc double DSB TM permet un réglage par incréments de la vitesse de rotation du disque de rectification. Avec des dimensions compactes et un châssis robuste, elle constitue la solution idéale pour tous les ateliers. Destinée aussi bien aux professionnels en atelier qu'aux bricoleurs exigeants, cette machine combine de façon optimale performance, contrôle et convivialité.

- Vitesse de rotation variable
- Affichage numérique de la vitesse de rotation
- Moteur puissant
- Construction robuste avec châssis

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

BROCHE PRINCIPALE

Plage de vitesses	900 1/min - 3600 1/min
-------------------	------------------------

MEULE

Dimensions de meules	200 mm x 25 mm x 15.88 mm
----------------------	---------------------------

PUISSANCE D'ENTRAÎNEMENT

Entraînement principal, charge constante	0.75 kW
--	---------

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions (L X L X H)	520 mm x 400 mm x 1030 mm
------------------------	---------------------------

Poids	60 kg
-------	-------



DÉTAILS DU PRODUIT

Conception de la machine

- Un moteur robuste et silencieux dans un carter en fonte robuste fournit une puissance suffisante pour les travaux de rectification exigeants
- Équipé de disques de rectification en corindon de haute qualité à grains grossiers et moyens, le modèle garantit une performance d'enlèvement de matière élevée et une longue durée de vie
- Les protections des disques de rectification ne sont pas seulement un élément de design, elles constituent aussi une caractéristique de sécurité
- Les protections en fonte grise du modèle DSB TM sont particulièrement résistantes en raison de leur épaisseur de matériau et de leur rigidité inhérente et contribuent également en partie au fonctionnement silencieux

Broche principale et entraînement

- La vitesse de rotation réglable du disque de rectification permet de s'adapter aux différents matériaux des pièces
- Des paliers moteur de haute qualité et une fabrication précise assurent un fonctionnement silencieux et exempt de vibrations jusqu'à la vitesse de rotation maximale
- Le moteur se distingue en outre par une faible génération de chaleur et une grande longévité

Mise en œuvre

- La vitesse de rotation peut être réglée de manière simple et claire par incréments entre 900 et 3 600 tr/min à l'aide de boutons situés sur le panneau de commande
- Il est possible de choisir directement la vitesse de rotation minimale, moyenne ou maximale, ou bien de sélectionner toutes les valeurs intermédiaires par incréments de 100 tr/min
- Le réglage exact permet également une reproductibilité fiable des résultats de rectification
- La vitesse de rotation actuelle est affichée de manière bien lisible sur un écran numérique
- L'adaptation de la vitesse de rotation permet de réduire la génération de chaleur lors de la rectification, ce qui s'avère important par exemple lors de l'affûtage d'outils
- L'opérateur peut déterminer la vitesse de rectification optimale pour chaque application

Équipement

- Pour des résultats de rectification précis, la meuleuse sur banc double est équipée de supports de pièce réglables
- Les dispositifs de sécurité sont conformes aux normes de sécurité actuelles
- Les protections des disques de rectification sont préparées pour une aspiration

Accessoires standard

- Réglage numérique de la vitesse de rotation
- 2 disques de rectification universels
- Disques de protection
- Buse d'aspiration
- Outil de commande

Option : châssis 470647 pour DSB TM