



abm

Grinding Technologies



UTB SERIES

AFFUTEUSE D'OUTILS UNIVERSELLE

www.abmgroup.com.tr

UTB SERIES

RECTIFIEUSE D'OUTILS UNIVERSELLE

UTB est spécialement conçu pour meuler les outils couramment utilisés dans les industries du bois et du métal. UTB fournit une surface de coupe propre et lisse pour des outils grâce à son système de rails linéaires et de blocs. Différentes pièces jointes sont également disponibles pour le meulage de coupe-panneaux, de fraiseuse droites et de couteaux à joint.

Caractéristiques générales

- Haute précision.
- Mouvement manuel de la table de meulage.
- Mouvement horizontal hydraulique sur des roulements linéaires
- Bouton ON / OFF.
- Arbre de montage d'outil Ø300mm
- Meulage de têtes de coupe profilées, tous types de bits de routeur des outils de lambris, des lames de rasoir et des mouleurs.
- Tête de meulage rotative à 360°.
- Max. Longueur de meulage de 240 mm.
- Meulage facultatif des couteaux à joint
- Base de machine rigide.



Tête de division standard

Spécifications Techniques

- Coupe de la meule rev. 3000 rpm/min.
- Diamètre de rotation dans l'axe 250mm
- Angle du crochet du moteur de roue +45°
- Diamètre de l'outil meulée Maximum Ø350mm
- Mouvement de la table X / Y 250/200mm
- Angle de rotation de la tête de division 360°
- Numéro de sortie de la tête de division 2-3-4-6-8-12
- Diamètre extérieur de la meule Max. Ø150mm
- Diamètre d'alésage de la meule Ø20mm
- Capacité du moteur de liquide de refroidissement 35 lt/min.
- Capacité du réservoir de liquide de refroidissement ~50 lt
- Quantité de moteur 2
- Puissance totale 0.75kW
- Tension 380V, 3 Phase, 50-60 Hz.
- Poids net / brut 520/545 kg
- Dimensions 80*120*180 cm

OPTIONNELS



UTB-Power



UTB-H

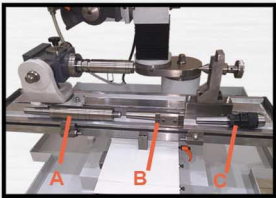


panneau de controle numérique 24V



panneau de controle à TFT

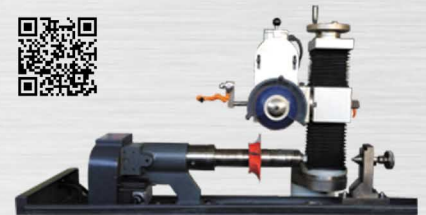
- mouvement contrôlé hydraulique
- Mouvement contrôlé par moteur [Infeed (Z) or longitudinal axes (Y)]



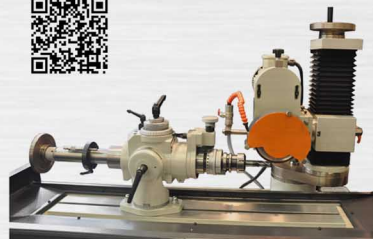
- A- Arbres de raccordement avec douilles
- B- pince pour inserts
- C- Mandril



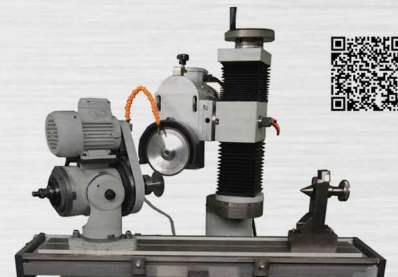
Fixation de verrouillage électrique



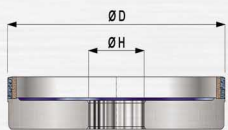
Tête de division motorisée



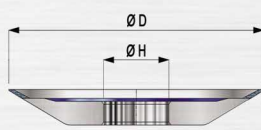
Attachement d'outils hélicoïdaux



Accessoire de meulage des couteaux circulaires



La meule de TOP
Type: 6AA9
D: Ø 80-150 mm
d: Ø 20 mm



La meule de FACE
Type: 12V2
D: Ø 100-150 mm
d: Ø 20 mm

