

HEGNER

Ponceuse à bande TBS 500

avec système de ponçage et table orientables et réglables



La ponceuse à bande Hegner TBS 500 établit une nouvelle norme concernant:

- **sécurité**
- **facilité d'emploi**
- **de nombreuses applications**

- Le mode d'entraînement par poulies ainsi que le réglage latéral de la bande se trouvent protégés par un carter.

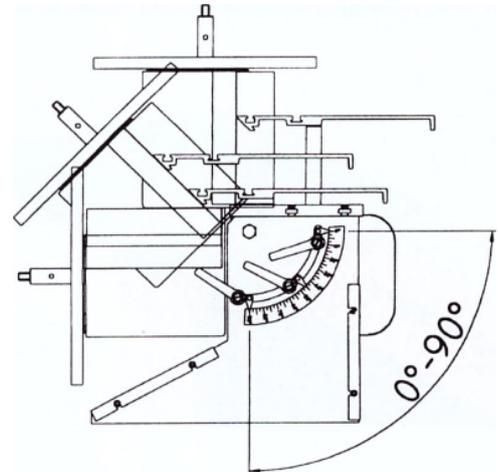
- Des tambours convexes montés sur une fourche en fonte assurent un défilement correct de la bande ainsi qu'un parfait réglage de la tension de bande.

- L'unité de ponçage est inclinable de la position horizontale à verticale avec toutes les possibilités d'angle par un rapporteur précis. L'avantage de cette mobilité d'ensemble ouvre également la possibilité d'usinage complémentaire pour des "rectifications" précises.

- Guidée par 6 roulement à bille, la table de ponçage anodisée est réglable en hauteur et ajustable près de la bande dans n'importe quelle position de l'unité de ponçage.

- Puissant moteur asynchrone livré avec 3 mètres de câble et fiche de connexion.

- Le dispositif de ponçage intérieur et extérieur IRS (option) permet le ponçage des rayons intérieurs ou extérieurs avec des manchons de diamètre de 30 mm, 40 mm et 50 mm.



Données techniques:

Largeur de la bande	150 mm
Longueur de la bande	1600 mm
Longueur de ponçage	530 mm
Dimensions de la table de ponçage	520 x 260 mm
Vitesse de la bande	14.6 m/sec.
Tambour côté moteur	100 mm
Tambour côté guidage de bande	80 mm
Sortie d'aspiration des deux côtés	Ø 100 mm
Moteur	230 V, 50 Hz, 1.3 kW / 1.8 CV
Poids de l'ensemble	53 kg
Encombrement L / l / h	960 x 450 x 310 mm

• L'unité de ponçage inclinée

La mobilité de l'unité de ponçage et de la table à la fois en hauteur et vers la bande abrasive, offre toutes les possibilités de ponçage y compris pour les pièces de petites dimensions.



• Réglage confortable

Un rapporteur très grande permet une inclinaison précise de l'angle de ponçage choisi, réglable de 0 - 90 °

• Le déclencheur sensible à minimum de tension électrique avec fonction d'arrêt d'urgence

Pour votre sécurité, en cas de rupture de tension électrique, l'interrupteur se déclenchera automatiquement en position hors circuit. Une remise en marche non intentionnée est impossible. Un clapet additionnel d'arrêt d'urgence permet la mise hors service immédiate en cas de nécessité.



• Dispositif de ponçage intérieur IRS (option)

Ce dispositif permet le ponçage des rayons intérieurs ou extérieurs avec des manchons de diamètre de 30 mm, 40mm et 50 mm.

Dimensions de la table de ce dispositif: 290 x 390 mm
Hauteur de ponçage maximum: 60 mm

• Piètement de la machine (option)

Munie de se piètement, la ponceuse à bande est indépendante et ainsi immédiatement opérationnelle. Il permet à l'utilisateur l'accès idéal pour toutes les positions de travail.

Hauteur de travail (bande horizontale) avec piètement: 850 mm

Poids: 18 kg

Dimension (L x l x h) : 560 x 400 x 605 mm



— Garantie 3 ans pour la ponceuse a bande TBS 500 —

Präzisions-Maschinen + Werkzeuge
HEGNER AG
SA
T 044 734 35 78 · info@hegner.ch · www.hegner.ch