

Chanfreineuse- ébavureuse TKA 500



Idéale pour des pièces complexes, des contours intérieurs et des conduits

- ✓ Système de coupe à 3 plaquettes
- ✓ Angles à 30°, 45° et rayonnés. Valable aussi pour des applications plasma.
- ✓ Angles d'inclinaison spécifiques de 15 - 60° disponibles sur demande
- ✓ Modèle disponible en version électrique

Vous souhaitez réaliser une arête visible sans bavure sur une pièce de construction ou casser une arête vive ou bien réaliser une arête rayonnée voire préparer un cordon de soudure ? Alors choisissez la TruTool TKA 500. Le réglage de la hauteur du chanfrein est simple et s'effectue sans outil. La machine est silencieuse, sans étincelles et sans vibration pour l'utilisateur. La surface du chanfrein demeure non oxydée et le résultat est toujours aux dimensions prescrites. L'usinage s'effectue en une seule opération. La TruTool TKA 500 dispose d'un angle d'inclinaison de 30°, 45° et 60°. Si vous souhaitez d'autres angles d'inclinaison, nous vous les fournirons sur simple demande.

Applications :

- Serrurerie
- Construction métallique
- Construction mécanique
- Construction de navires
- Construction de véhicules ferroviaires



Caractéristiques techniques :

Angle de chanfrein	45 °
Hauteur maximale du chanfrein	
▪ Acier 400 N / mm ²	3,5 mm
▪ Acier 600 N / mm ²	1,8 mm
▪ Acier 800 N / mm ²	1 mm
▪ Aluminium 250 N / mm ²	6,5 mm
Longueur maximale de chanfrein	
▪ Acier 400 N / mm ²	5 mm
▪ Acier 600 N / mm ²	2,5 mm
▪ Acier 800 N / mm ²	1,5 mm
▪ Aluminium 250 N / mm ²	7,5 mm
Epaisseur minimale de la tôle avec galet	0,7 mm
Rayon intérieur minimum	12 mm
Vitesse de rotation au ralenti	8390 1/min
Vitesse de travail	3 - 4 m/min
Puissance nominale moteur	1400 W
Poids	3,5 kg

Exemples applications :

