

TOUR D'ÉTABLI BERNARDO PROFI 300 V / 230 V



Le tour à métaux d'établi Profi 300 V est notre modèle phare pour l'usinage de pièces jusqu'à 300 mm d'entrepointe. Compact, précis et équipé d'un variateur électronique de vitesse, il est idéal pour les travaux de mécanique de précision et de modélisme. Grâce à sa conception robuste et à ses composants de qualité, il offre une excellente stabilité et une grande précision d'usinage.

- Idéal pour l'usinage de l'acier, des métaux non ferreux et des plastiques.
- Utilisations multiples : tournage, chariotage, surfacage, filetage, taraudage, etc.
- Régulation de vitesse en continu par variateur électronique pour une adaptation optimale à chaque matériau.
- Banc prismatique trempé par induction et rectifié pour une rigidité maximale.
- Grande précision de concentricité du nez de broche ($\leq 0,015$ mm) grâce aux roulements de haute qualité.
- 3 avances longitudinales pour un usinage polyvalent.
- Décalage de la poupée mobile pour le tournage conique.
- Guidages à rattrapage de jeu pour un travail fluide et précis.
- Disposition ergonomique des commandes pour un confort d'utilisation optimal.
- Livré de série avec roues dentées pour filetage.
- Machine compacte, idéale pour les ateliers de modélisme, les petits travaux mécaniques et le bricolage exigeant.
- **Socle non inclus.**

Inclus dans la livraison: Mandrin 3 mors DK11-100 mm, tourelle 4 positions, 2 forets de centrage, pignons interchangeables, protection de mandrin, carter arrière, bac à copeaux, indicateur digital de vitesse, outillage de service

FICHE TECHNIQUE

Distance entre pointes	400mm
Hauteur de pointe	90mm
Diamètre tournage au dessus du banc	180mm
Alésage de broche	20mm
Cône du fourreau de contre-pointe	CM 2
Course du fourreau de contre-pointe	60mm
Cône de broche	CM 3
Plage de vitesse	50 - 1250 / 100 - 2500 tr/min
Avances longitudinales	(3) 0,083 - 0,159 mm/tr
Filetage métrique	(14) 0,3 - 3 mm
Filetages au pouce	(10) 10 - 44 tpi
Puissance en continu S1 100 %	0,50 kW / 230 V
Puissance S6 40 %	0,70 kW / 230 V
Dimensions	740x390x370mm
Poids	60kg

AUTRES IMAGES PRODUIT

