

TOUR À MÉTAUX UNIVERSEL BERNARDO PROFI 750 VARIO 400V



Le tour à métaux universel Bernardo Profi 750 Vario en 400v est la machine idéale pour l'utilisateur exigeant grâce son équipement complet de base (p. ex. : moteur triphasé avec convertisseur de fréquence, palier de broche principale de qualité P5, butée longitudinale micrométrique, accouplement à friction, éclairage machine à LED, ...). Pour la réduction des temps de fabrication, ce modèle est aussi disponible avec un affichage numérique 2 axes.

- Moteur à courant continu avec convertisseur de fréquence pour un meilleur rendement et un couple élevé
- De série avec passage de broche 38 mm pour l'usinage des forts diamètres d'arbre
- De série avec variateur de vitesse, lecture de la vitesse réglée sur affichage digital
- Grande polyvalence, pour les mécaniciens de précision, les ateliers de formation et d'apprentissage, etc.
- Commandes de réglage d'avance simples, accessibles et précises
- Idéale pour l'usinage de l'acier, des matériaux non ferreux et des plastiques
- Banc prismatique à grande surface d'appui, trempé par induction et rectifié
- Palier de broche précis avec 2 roulements coniques de précision réglables
- Grande précision de concentricité du nez de broche – moins de 0,009 mm
- Machine très stable et maniable, à vis-mère et barre de chariotage
- **Socle non inclus**

Inclus dans la livraison: Mandrin 3 mors DK11-160mm / D4, Contre-pointes fixes, Pignons interchangeable, Tourelle 4 positions, Limiteur de couple, Guide longitudinal micrométrique, Chariot transversal et supérieur, Convertisseur de fréquence, Indicateur digital de vitesse, Eclairage LED, Protection de mandrin, Carter arrière, Cache Broche, Outillage de service

FICHE TECHNIQUE

Hauteur de pointe	140mm
Distance entre pointes	750mm
Diamètre tournage au dessus du banc	280mm
Alésage de broche	38mm
Cône du fourreau de contre-pointe	CM3
Plage de vitesse	75 – 500 / 300 – 2000 tr/min
Cone de broche	DIN 55029, D1-4
Course du fourreau de contre-pointe	90 mm
Filetage métrique	(18) 0,2 – à 3,5 mm/tr
Filetages au pouce	(21) 8 à 56 tpi
Puissance S1 / S6	1.5kW/2.2kW
Alimentation	Triphasé 400v
Dimensions	1400x7300x520mm
Poids	220kg* Sans socle.

AUTRES IMAGES PRODUIT

