

TOUR UNIVERSEL BERNARDO PROFI 650 G AVEC DRO 2 AXES- 400V



Le tour à métaux Bernardo Profi 650 G 400V est équipé en série d'une broche à fileter et à chariotier pour le taraudage ou pour l'avance plane et longitudinale automatique. Un réglage rapide des vitesses de rotation est rendu possible par la transmission à 12 rapports – pas de changement de courroie trapézoïdale nécessaire. Cette machine garantit une haute douceur de fonctionnement et un travail précis par sa construction compacte et son poids.

- **Livré sans socle**
- Affichage digitale 2 axes
- Boîte de vitesses pour changement rapide et simple de la vitesse de rotation
- Grande précision de concentricité du nez de broche ($\leq 0,009$ mm) grâce aux roulements de qualité
- Moteur d'entraînement puissant pour un couple élevé, plage de vitesse de rotation 70 – 2000 tr/min
- Grande polyvalence, pour les mécaniciens de précision, les ateliers de formation et d'apprentissage, etc.
- Commandes de réglage d'avance simples, accessibles et précises
- Bâti solide avec glissière du banc trempée par induction et rectifiée
- Idéale pour l'usinage de l'acier, des matériaux non ferreux et des plastiques
- De série avec barre de chariotage pour l'avance longitudinale et transversale automatique
- Chariot à manivelle avec graduation fine

Inclus dans la livraison: Mandrin 3 mors 125mm, Flasque 125mm, Chariot transversal et supérieur, Contre-pointes fixes, Appareil à retomber dans le pas, Pignons interchangeables, Tourelle 4 positions, Éclairage LED, Protection de mandrin, Carter arrière, Protecteur de vis-mère, Outillage de service.

FICHE TECHNIQUE

Distance entre pointes	650mm
Hauteur de pointe	140mm
Diamètre tournage au dessus du banc	280mm
Alésage de broche	26mm
Cône de broche	CM4
Plage de vitesses de rotation	(12) 70 – 2000 tr/min
Avances longitudinales	(15) 0,036 – 0,364 mm/tr
Avances transversales	(15) 0,019 – 0,188 mm/tr
Filetage métrique	(27) 0,25 – 5 mm
Filetages au pouce	(20) 6 – 96 TPI
Course du fourreau de contre-pointe	105mm
Cône du fourreau de contre-pointe	CM3
Puissance S1 / S6	0,75kW / 1,0kW
Alimentation	Triphasé 400v
Dimensions	1400x720x520mm
Poids	202kg

AUTRES IMAGES PRODUIT

