

TOUR COMBINÉ BERNARDO PROFICENTER 550 WQV AFFICHAGE DIGITAL 2 AXES



Tour combiné Bernardo Proficenter 550 WQV – Répond à tous les besoins des mécaniciens de précision et des ateliers de formation ou d'apprentissage. Il permet de percer, fraiser et tourner avec un minimum d'encombrement. Ce combiné tour fraiseuse est équipé de série d'un affichage digital de profondeur de perçage et de vitesse de rotation, il allie confort de travail et large passage de broche.

- Régulation de vitesse par variateur électronique pour une adaptation optimale à la pièce à usiner
- Broche trempée, de série avec alésage 26 mm
- De série avec avance longitudinale et transversale
- Banc prismatique à grande surface d'appui, trempé par induction et rectifié
- Fabrication selon les exigences de qualité Bernardo
- Palier de broche précis avec 2 roulements coniques de précision réglables
- Positionnement ergonomique des éléments de commande sur la tête
- Interrupteur de sécurité IP 54 avec bobine à manque de tension
- Tête de fraisage inclinable (-90° à +90°) pour plus de polyvalence
- Affichage digital de course de broche et de vitesse de rotation
- **Livré sans socle**

Inclus dans la livraison: Indicateur digital 2 axes ES-12 V avec écran LCD, Mandrin 3 mors DK11-125mm, bride 125mm, mandrin à clé 1-13mm / B16, arbre de montage du mandrin CM2/B16, contre-pointes fixes, appareil à retomber dans le pas, pignons interchangeables, tourelle 4 positions, chariot transversal et supérieur, indicateur digital de profondeur, indicateur digital de vitesse, tirant M10, protection de mandrin, protecteur de vis-mère, outillage de service.

FICHE TECHNIQUE

TOUR	.
Distance entre pointes	550mm
Hauteur de pointe	125mm
Diamètre usinable au-dessus du banc	250mm
Passage de broche	26mm
Plage de vitesses de rotation, variable	50 – 2000 / 100 – 2000 tr/min
Avances longitudinales	(6) 0,07 – 0,40 mm/tr
Avances transversales	(4) 0,03 – 0,075 mm/tr
Filetages métriques	(18) 0,2 – 3,5 mm
Filetages pouces	(21) 8 – 56 TPI
Course du fourreau de contre-pointe	70mm
Cône du fourreau de contre-pointe	CM2
Dimensions rainures T du chariot	10mm
FRAISEUSE	-
Capacité de perçage acier	16mm
Capacité de surfacage maxi	50mm
Capacité de fraisage maxi	16mm
Col de cygne	150mm
Vitesse de broche, variable	50 – 2250 tr/min
Cône de broche	CM2
Tête de fraisage orientable	-90° à +90°
Réglage de hauteur tête de fraisage	195mm
Puissance S1/S6	0,50 kW / 0,75 kW
Dimensions	1210x610x860mm
Poids	165kg

AUTRES IMAGES PRODUIT

