

TOUR UNIVERSEL M4P TL 400 X 1000 D



Le TL 400 x 1000 D est un tour universel de construction compacte, à large champ d'application, se distinguant par son diamètre admis au-dessus du bâti de 400 mm et son alésage de broche de 52 mm. Grâce à sa conception (type, puissance, avances, etc.), il peut être utilisé avec succès dans les ateliers de formation, ainsi que pour la fabrication d'outils et les ateliers de réparation. Particulièrement adapté à l'usinage de l'acier, des métaux non ferreux et des plastiques. Frein à pied électromécanique pour réduire les temps improductifs. Engrenages trempés et rectifiés, également dans la boîte d'avance. Machine très pratique et stable, avec vis-mère et barre d'avance. Banc en prisme en fonte, trempé par induction et rectifié avec précision. Palier de broche principale moderne à roulements à contact oblique de conception précise. Socle de machine en fonte lourde. Contre-pointe déportable de ± 5 mm pour le tournage conique. Idéal pour les écoles professionnelles, ateliers de réparation et ateliers de formation. Le réglage de la vitesse et de l'avance est de conception simple, souple et précisément commutable. Installation gain de place grâce au bac à copeaux orienté vers l'avant. Saignée amovible pour l'usinage de pièces de grand diamètre. Excellent rapport qualité-prix, design moderne. Embrayage à friction intégré de série.

FICHE TECHNIQUE

Entrepointes	1000 mm
Hauteur de pointes	200 mm
Diamètre admis au-dessus du bâti	400 mm
Diamètre admis au-dessus de la saignée	560 mm
Diamètre admis au-dessus du chariot transversal	240 mm
Largeur du bâti	210 mm
Alésage de broche	52 mm
Nez de broche	DIN 55029, D1-5
Plage de vitesse	(12) 45 – 2000 rpm
Plage d'avance longitudinale	(32) 0,06 – 2,78 mm/U
Plage d'avance transversale	(32) 0,01 – 0,72 mm/U
Filetages métriques	(36) 0,8 – 14 mm
Filetages impériaux	(30) 2 – 28 Gg/1"
Diamètre du fourreau	45 mm
Course du fourreau	100 mm
Cône du fourreau	MK 4
Puissance moteur	2,0 / 2,4 kW
Dimensions de la machine (l x P x H)	1860 x 800 x 1600 mm
Poids env.	710 kg

AUTRES IMAGES PRODUIT

