

TOUR À MÉTAUX + AFFICHAGE DIGITAL HOLZMANN ED1000PIDIG 400V



Le tour à métaux HOLZMANN ED1000PIDIG_400V sont spécialement conçu pour la fabrication d'outils et de pièces dans les centres de formation et les écoles, ainsi que dans les usines et les ateliers. Les tours universelles de la ligne PI sont polyvalentes, robustes et très fiables pour les différents types d'usinage et ont été conçues pour offrir une protection complète à l'opérateur.

- Affichage numérique de 3 axes.
- Alésage de la broche de 52 mm
- Banc rompu amovible pour permettre l'usinage de pièces de grand diamètre jusqu'à 590mm.
- Frein de broche électromagnétique au pied – pour une sécurité maximale et un temps d'improductivité minimal via l'arrêt de la broche.
- Banc prismatique trempé par induction et rectifié avec précision. Largeur de banc 250 mm
- Machine très silencieuse grâce aux composants de haute qualité.
- Boîte de vitesses lubrifiée et rectifiée en bain d'huile pour une plus grande longévité de la machine
- Broche principale équilibrée, haute concentricité du nez de broche (< 0,009mm).
- huge spindle bore ($\varnothing=52\text{mm}$)
- Système d'attachement rapide du mandrin D1-6 d'après la norme DIN 55029
- La poupée mobile peut être décalée pour le tournage conique long +/- 5 mm
- Protection métallique postérieur pour les copeaux.

Inclus dans la livraison: Dispositif de refroidissement, mandrin 3 mors $\varnothing$ 200mm, mandrin 4 mors $\varnothing$ 250mm, Plateau de broche $\varnothing$ 350mm, protection du mandrin, socle de machine monté en usine, lunette fixe, lunette à suivre, 2 pointes fixes CM4, Douille de réduction CM6 / CM4, capacité lunette fixe 15-160mm, capacité lunette mobile 14-70mm, clés de service, lampe de travail halogène, tourelle 4 positions, frein mécanique au pied.

FICHE TECHNIQUE

Course du chariot	740mm
Diamètre au dessus du chariot	250mm
Plage d'avances transversales	0,025-0,85 mm/U (17)
Plage de avances longitudinales	0,05-1,7 mm/U (17)
Alésage de la broche	52mm
Vitesse de broche min-1	45-1800 (16)
Outil de coupe max.	32 x 20mm
Filetage métrique	0,2-14 (42)
Filets au pouce	2-72 TPI (45)
Course fourreau de poupée mobile	110mm
Course du chariot supérieur	240mm
Course chariot auxiliaire	140mm
Distance entrepointes	1000mm
Diamètre au dessus du banc	Ø410mm
Hauteur de la pointes	205mm
Cône de broche de poupée mobile	MK4/MT4
Plage de avances transversales	0,025-0,85 mm/U (17)
Niveau de pression acoustique	74 dB
Alimentation	400V / 50Hz
Dimensions	2010 x 900 x 1800mm
Poids brut/net	1400/1270 kg

AUTRES IMAGES PRODUIT

