TOUR PARALLÈLE LOURD BERNARDO APOLLO 2000 X 5000



Tour à métaux Bernardo Apollo 2000 x 5000 ; modèle industriel lourd de la famille Apollo, conçu pour l'usinage de grandes pièces dans les secteurs naval, énergétique et de la mécanique lourde. Le Bernardo Apollo 2000 x 5000 est l'un des tours parallèles industriels lourds de la gamme Apollo, caractérisé par 5 000 mm entre pointes avec un diamètre de 2 000 mm : configuration pour pièces industrielles lourdes sur une longueur importante. Le banc renforcé d'une largeur de 1100 mm et la broche MT 7 définissent la plage opérationnelle : usinage d'arbres, de profils et de pièces cylindriques dans les ateliers industriels lourds avec des pièces de grandes dimensions. La configuration avec boîte de vitesses 2-400 tr/min, broche MT 7 et moteur 22-30 kW (sélectionnable en configuration) représente le haut de gamme Apollo pour les applications industrielles lourdes. Le diamètre maximal sur le col de cygne de 2 300 mm permet de gérer des brides industrielles, des disques de grande taille, des engrenages de machines lourdes.

- Structure en fonte massive pour une rigidité industrielle maximale
- Affichage numérique 3 axes de série
- Mandrin autocentrant à 3 mors
- Lubrification et équipement de service inclus

Contenu de la livraison : Afficheur numérique 3 axes, mandrin autocentrant à 3 mors, contre-pointe avec cône CM 7, jeu d'engrenages pour le filetage, équipement de service.

FICHE TECHNIQUE

Distance entre pointes	**5000mm**
Diamètre tournable sur le banc	**2000mm**
Diamètre d'usinage sur le chariot	**1500mm**
Diamètre maximal sur le col de cygne	**2300mm**
Largeur du banc	**1100mm**
Cône de broche	**MT 7**
Alésage de broche	**130mm**
Vitesse de broche	**2-400 tr/min avec boîte de vitesses**
Puissance moteur	**22-30 kW (selon la configuration)**
Alimentation	**400V – 50Hz – triphasé**
Dimensions de la machine	**env. 8, 0 × 3, 0 × 2, 8 m**
Poids	**env. 30 000 kg**
Marquage	**CE**
Directive	**Machines 2006/42/CE**
Alimentation	**Triphasé 400v**

AUTRES IMAGES PRODUIT







