TOURS CONVENTIONNELS

OPTIMUM TM 4010D

OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Séduit par sa construction stable et sa facilité d'utilisation. Équipé d'un affichage numérique de position DPA 31 Plus



Puissance moteur	Distance entre pointes	Tension d'alimentation
2,2 kW	**1000 mm**	**400 V**

DESCRIPTION

- Glissière de l'axe Z trempée et rectifiée
- Concentricité du nez de broche garantie <= 0,015 mm
- Logement de broche Camlock DIN ISO 702-2 n° 5
- Disjoncteur-moteur
- Moteur principal à freinage électrique
- Rotation à droite / à gauche commutable sur le chariot de banc
- Électronique de sécurité à deux canaux
- Interrupteur avec calcul de durée de vie, contrôlé selon EN ISO 13849
- Broche principale parfaitement concentrique, forte capacité de charge grâce aux roulements de précision à rouleaux coniques
- Avec dispositif de sécurité empêchant l'utilisation simultanée du taraudage et de l'avance
- Volants de sécurité avec fonction de débrayage sur les axes X et Z
- Tous les engrenages de la boîte d'avance en acier, trempés et rectifiés, arbres sur roulements à aiguilles. Tous les composants sont lubrifiés en bain d'huile
- Commande d'avance simple
- Une position d'engrenages de rechange
- Armoire électrique avec système de commande Optimum
- Pompe d'arrosage avec réservoir de liquide de refroidissement et indicateur de niveau. Réservoir amovible pour un nettoyage facile
- Lampe LED dans le carter de la machine
- Socle de machine en construction acier robuste

- Arrêt d'urgence à droite et à gauche
- Interrupteur principal verrouillable
- Mandrin de tour à trois mors inclus dans le contenu de la livraison
- SWH inclus dans le contenu de la livraison

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Explications sur le diamètre de rotation au-dessus du chariot de rabotage	**Lors de l'installation de mandrins ou de plateaux tiers permettant d'atteindre le diamètre de tournage techniquement possible, des modifications par l'opérateur sont nécessaires.**
Hauteur de pointe	**200 mm**
Distance entre pointes	**1000 mm**
Diamètre au-dessus du banc machine	**400 mm**
Diamètre au-dessus du chariot de rabotage	**250 mm**
Largeur banc	**203 mm**
Affichage numérique de position	**DPA 31 Plus**
Nombre de vitesses	**8**
Plage de vitesse	**70 – 2000 min^{-1}**
Puissance moteur	**2,2 kW**
Tension d'alimentation	**400 V**
Valeur nominale totale	**3,0 kW**
Puissance de la pompe du système de lubrification-refroidissement	**100 W**
Mandrin de broche	**Camlock DIN ISO 702-2 n° 5**

CONTENU DE LA LIVRAISON

- Mandrin trois mors Ø 200 mm, n° 5
- Porte-outil rapide 3-E
- Lunette fixe 7 - 102 mm
- Lunette mobile 10 - 60 mm
- Douille de réduction MT 6 - MT 4
- Pointe fixe MT 4
- Remplissage initial de la machine en huile de qualité supérieure
- Outil de manœuvre

UN PROJET ? PARLONS-EN.

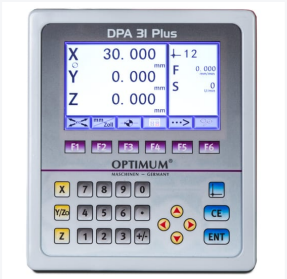
Prix sur devis, conseil technique avant achat, livraison et service après-vente partout en Afrique.

+212 777 000 901 · contact@promachines.ma

GALERIE



Clavier à membrane convivial avec les fonctions : machine en marche, pompe de liquide de refroidissement, éclairage et commande directe



Clavier à membrane convivial · Réduction significative des temps de production · Précision de travail accrue · Taux d'erreur réduit



Clavier à membrane convivial avec les fonctions : mise en marche de la machine, pompe de refroidissement, éclairage et marche directe