



Banc de perçage à commande numérique tactile pour barres et profilés

Réf : CP-25-T

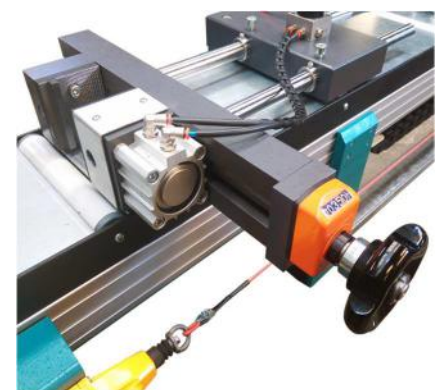
UNITE DE PERCAGE

- Capacité de perçage acier 60 kg: Ø 25 mm. Cône CM3
- Ø colonne : 100 mm, Ø fourreau de broche : 80 mm
- Course fourreau de broche : 125 mm
- Moteur : 1,5 CV
- Vitesse : 80 à 3000 t/min par variateur électronique - Affichage de la vitesse
- Descente de broche par servomoteur Brushless - réglable de 0,01 à 1 mm/tour- rapide à 50 mm/min.
- Etau pneumatique - Ouverture maxi 200 mm. Distance maxi mors arrière/axe de broche 100 mm.
- Mors arrières réglables par vis, volant et vernier digital mécanique (position en Y).
- Programmation conversationnelle par saisie des valeurs demandées.
- Fonctions disponibles :
 - Perçage simple
 - Perçage tube : avance rapide entre les parois
 - Perçage avec déburrage
 - Fonctions taraudage en option



AMENAGE A COMMANDE NUMERIQUE (position en X)

- Guidage du chariot par galets de précision, sur glissières trempées 63 HRC et rectifiées
- Table d'appui de largeur utile 200 mm, en aluminium extrudé surmontée de rouleaux Ø 40 mm au pas de 200 mm. Tôles de protection entre les rouleaux.
- Pince pneumatique réglable : 0 à 200 mm
- Asservissement de l'axe en boucle fermée
- Rattrapage automatique du jeu pignon/crémaillère
- Précision : ± 0,1 par mètre
- Course : 2000 à 8000 mm en standard
- Arrêt d'urgence à câble. Alimentation : 230V mono
- Vitesse de déplacement réglable : 0 à 24 m/mn
- Écran tactile couleur de 8". Menus accessibles par des onglets toujours visibles.
- 100 Programmes de 96 lignes soit 16 pages de 6 lignes.
- Cotes absolues ou relatives dans un même programme.
- Paramètres modifiables : origine - vitesse - rampes - épaisseur outil etc...



ROTY & FILS SAS -64 rue de la Ville-es-Cours - ZI SUD - 35400 Saint Malo - France

Tél : +33 (0)2 99 58 40 47

E-mail : contact@roty-tyro.com

www.roty-tyro.com



Banc de perçage à commande numérique tactile pour barres et profilés

Réf : CP-25-T

Course utile	CP 25T Largeur : 200 mm
2000 mm	OUI
3000 mm	OUI
4000 mm	OUI
5000 mm	OUI
6000 mm	OUI
6500 mm	OUI
7000 mm	OUI
8000 mm	OUI

OPTIONS POUR BANC DE PERCAGE

- **TENSION TRI 400 V sans neutre** (tension standard : mono 230V)
- **ECLAIRAGE 24 V**
- **KIT CONNEXION ETHERNET** avec câble de 3 mètres + logiciel
- **LUBRIFICATION par pulvérisation pneumatique "AIRLUB** avec réservoir
- **REMOTE CONTROL WIFI** : dispositif de télémaintenance permettant la prise en main à distance de la machine à partir d'un téléphone cellulaire ou d'une connexion filaire internet.
Pour plus de renseignements, voir la fiche REMOTE CONTROL WIFI-OMRON
- **TABLE A ROULEAUX en sortie de machine** (avec tôles entre les rouleaux) avec adaptation : platine d'interface table/ machine ou pied supplémentaire
 - Rouleaux ACIER ou PVC Ø40 x 3 mm
 - Entraxe 333 mm
 - Charge par mètre : 60 Kg

Course utile de la table	Largeur : 200 mm Rouleaux : Ø 40x3mm Acier ou PVC Charge : 60 kg/m	Largeur : 400 mm Rouleaux : Ø40x3 mm Acier ou PVC Charge : 60 kg/m
2000mm	OUI	OUI
3000mm	OUI	OUI

ATTENTION:

- *Pour que cet ensemble de production soit conforme à la réglementation en vigueur et respecte les normes de sécurité, il faut IMPERATIVEMENT mettre en sortie de la perceuse, une table à rouleaux avec tôles entre les rouleaux, de longueur égale ou supérieure à celle de l'amenage.*
- *En cas de manquement à cette exigence, la société ROTY et Fils décline toute responsabilité en cas d'accident.*