

### 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.



### 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...



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.