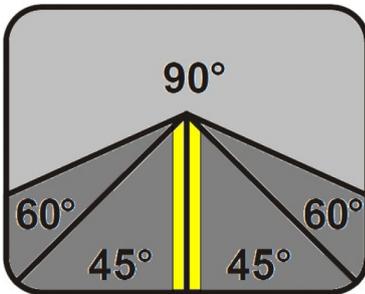


Scie à ruban automatique - EXTEND 700.520 A



Scie à ruban automatique - EXTEND 700.520 A

Fiche technique

Pour coupes droites à 90° uniquement.
Coupe droite : Ø 520 mm - 700 x 520 mm.

Cette machine est équipée avec :

- Moteur TRI 400 V non commutable, puissance 4.0 kW, vitesses de coupe de 15 à 90 m/mn.
- Variateur de fréquence.
- 2 vérins hydrauliques assurant la descente et la remontée du bras de sciage, (*hauteur mémorisable*).
- Guidage du ruban par plaquette carbure latérale.
- Palpeur d'effort de coupe intégré dans les bras de guidage.
- Archet de sciage se déplace sur 2 glissières à billes.
- Groupe hydraulique (*moteur 2.7 kW*).
- Etau hydraulique de serrage à grande course à ouverture mémorisée, pour le serrage à gauche du ruban.
- Déplacement avance-barre par moteur et étau hydraulique montés flottants.
- Avance-barre (*longueur 1500 mm ou 2500 mm*) et répétition de la course multiple (*maxi longueur 9999 mm*).
- Dispositif d'arrêt de rotation du ruban en fin de barre ou en cas de barre non serrée.
- Brosse à copeaux motorisée.
- Compteur de pièces jusqu'à 9999.
- Pupitre de commande permettant de programmer différentes longueurs sur la même barre. A chaque longueur est rattachée un nombre de pièces. (*20 programmes de coupe et 20 sous-programmes chacun*).
- Longueur des fins de barre : env. 30 mm ; 150 mm pour sciage en cycle automatique et serrage en botte.
- Tension hydraulique du ruban.
- Hauteur de coupe réglable depuis le pupitre.
- Ruban incliné de 2° par rapport à l'horizontal.
- Bâti mécano soudé robuste, avec bac et pompe à lubrifiant.

Capacités de coupe :

Coupe droite : Ø 520 mm - 700 x 520 mm.

Existe avec avance-barre de longueur 1500 mm ou 2500 mm.
Afin de répondre aux normes de sécurité CE, l'ensemble de la machine devra être placé dans un carénage intégral empêchant l'accès aux éléments mobiles (bras de sciage mais également pince d'amenage). Les ouvertures pour les réglages et l'entretien seront équipées de dispositifs de verrouillage électrique.

Etude de l'environnement de travail et devis sur demande selon plan d'implantation (à fournir).

Caractéristiques