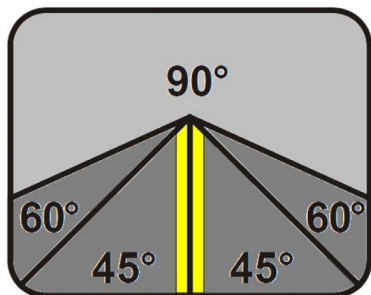


Scie à ruban semi-automatique - EXTEND 1120.1120



Scie à ruban semi-automatique - EXTEND 1120.1120

Fiche technique

Pour coupes droites à 90° uniquement.

Coupe droite : Ø 1120 mm - 1120 x 1120 mm - 1120 x 1120 mm - 1120 x 1120 mm.

Construction mécano-soudée, avec archet de sciage renforcé en béton polymère (pour diminuer les vibrations lors du sciage de profilés).

Cette machine est équipée avec :

- Moteur TRI 400 V, puissance 11.0 kW et variateur de vitesses réglables de 15 à 90 m/mn pour l'entraînement du ruban (Indicateur de vitesses sur visu électronique).
- Groupe hydraulique assurant la montée et la descente de l'archet, ainsi que le serrage du matériau.
- Descente de l'archet de sciage sur 2 colonnes de guidage verticales et glissières linéaires.
- Bras de guidage mobile se déplaçant automatiquement en fonction de l'ouverture du mors d'étau.
- Galets redresseurs et plaquettes de guidage carbure (à serrage hydraulique) pour un guidage précis du ruban.
- Palpeurs d'effort de coupe sur chaque bras de sciage.
- Tension hydraulique du ruban.
- Système de contrôle électrique de la tension du ruban.
- Réglage de la course haute de l'archet.
- Partie « non travaillante » du ruban protégée par le carter ruban.
- Dispositif de lubrification du ruban par pompe électrique.
- Brosse à copeaux motorisée.
- Pupitre de commande indépendant et à commande numérique, permettant d'obtenir des temps de réglage très courts.
- Hauteur de travail de 760 mm.

Capacités de coupe :

Coupe droite : Ø 1120 mm - 1120 x 1120 mm - 1120 x 1120 mm - 1120 x 1120 mm.

Dimensions (L x l x H) : 4800 x 1500 x 3700 mm.

Caractéristiques