



## SR 450 BAV CONNECT

(Ref. 20114119)

Sciage sous lubrification d'acier, inox et aluminium  
**Usage très intensif**

Garantie : CE

**Photo et textes non contractuels**

### Informations produits :

Cycle automatique ou semi-automatique du ruban, de l'archet et des étaux entièrement hydrauliques

CONNECT :

- Ecran tactile LED
- Connection au réseau informatique et interface USB pour la sauvegarde / importation de données
- Prise à distance pour SAV avec toutes les informations machine
- Possibilité d'import / export des programmes de sciage via la console machine, un ordinateur sur le réseau ou un tablette à distance
- Statistiques du temps d'utilisation machine, du nombre de coupes, de changement de lame, etc.

Sécurité machine par barrière de LED invisible.

Archet en fonte acier très haute rigidité

Dispositif de lubrification en 3 points par électro-pompe

Fonds d'étau démontables

Microrupteur de tension du ruban par détection de rotation

Tension du ruban réglable avec dispositif de sécurité d'arrêt automatique en cas de rupture ou de glissement du ruban

Guides ruban réglables équipés de plaquettes carbure et de roulements

Rotation facile de l'archet sur roulements jusqu'à 60°gauche

Dispositif de réglage de l'avance et de la pression de coupe

Commandes très basse tension 24 V

Protection du moteur par disjoncteur thermique

Isolation électrique IP 54

Sectionneur cadenassable

Arrêt coup de poing à accrochage

Carter ruban équipé d'un microrupteur positif

Étaux hydrauliques

Variateur de vitesse électronique

Butée numérique de 600 mm

Dispositif d'arrêt de la machine en fin de barre : morceau final 180 mm

Double dispositif hydraulique pour le serrage vertical des barres

Table d'entrée d'un mètre, charge maxi 3000 kg

Socle en tôle avec portes d'accès aux organes électriques et hydrauliques

Bac liquide de refroidissement de 40 litres de contenance

Groupe hydraulique : contenance 35 litres, pression de service

20 bars, puissance 0,75 kW

Commande numérique centralisée (CNC)

Tropicalisation à la demande

Modification en 230 V triphasé à la demande

### Caractéristiques techniques :

- Hauteur (cm) : 155.00
- Largeur (cm) : 187.00
- Longueur (cm) : 295.00
- Poids net (Kg) :
- Puissance (kW) 4
- Alimentation (V) 400 V tri
- Vitesse (m/min) 15 : 100
- Capacité de coupes (mm) à 90° en rond 330
- Capacité de coupes (mm) à 90° en carré 320
- Capacité de coupes (mm) à 90° en rectangle 450 x 240
- Capacité de coupes (mm) à 45° G en rond 280
- Capacité de coupes (mm) à 45° G en carré 250
- Capacité de coupes (mm) à 45° G en rectangle 270 x 240
- Capacité de coupes (mm) à 60° G en rond 170
- Capacité de coupes (mm) à 60° G en carré 150
- Capacité de coupes (mm) à 60° G en rectangle 170 x 125
- Ouverture d'étau (mm) 450
- Hauteur de travail (mm) 830
- Ruban (mm) 3660 x 34 x 1.1

**Accessoires livrés de série :**  
Dispositif de serrage vertical des profilés