

## **MACHINE A GRAVER SPRINT 300**



(Même présentation pour machine SPRINT450 et SPRINT 600)

Les machine à graver de la serie SPRINT ont un système novateur et modulaire de convoyage Horizontal. Les machines SPRINT sont étudiées pour les agents de gravure acides (perchlorure de fer). La série Sprint (300/450/600) est faite pour graver double face. La caractéristique principale est l'unité de transport (convoyeur), qui est entièrement démontable pour le nettoyage. La machine standard a une largeur de 300mm (SPRINT300) mais ils existent des machines plus larges 450mm (Sprint450) et 600 mm (Sprint600).

## Caracteristiques techniques

- encombrement réduit
- Grande visibilité
- Tableau de commande sur face avant
- buses avec réglage automatique verrouillage à baïonnette :
- Transport : rouleau avec axe titane et pignon PPH
- vitesse de transport réglable de 0-2M/min
- haute précision de gravure grace à des buses de pulvérisation de haut de gamme disposées en alternance et équipé de filtre
- canne chauffante Titane,
- Régulation de la temperature contrôlé par thermostat numérique
- 1 rinçage à l'eau douce
- sécurité ouverture couvercle



Transport



## Specification pour SPRINT 300

• Dimensions: L1000 x I730 x h700 mm

largeur de travail : 300 mmAlimentation : 230V, 50Hz,

• Puissance 1.5KW

• capacité du reservoir gravure : 20 litres

• Poids: +/- 95 kg

Débit de la pompe: +/- 80 litres/min
Pression de pulvérisation: +/- 1 bar



## Les options

- Largeur de travail : 450mm pour SPRINT 450 et 600mm pour SPRINT 600
- Capteur mise en service eau de rinçage
- Double capotage, charnière pivotante
- Module de rinçage supplémentaire
- Zone de gravure (x 2 x 3 x4)
- Pompe à haute pression pour le rinçage
- Serpentin de refroidissement titane, commandé électriquement pour réduire la température du bain en cas de danger de réaction exothermique
- Bac de rétention









