



# SÉRIGRAPHIE

## MACHINE SEMI-AUTOMATIQUE

### SP 400

Petite soeur de la SP 500, ce matériel permet également l'impression en sérigraphie de pièces planes ou cylindriques offrant ainsi une grande flexibilité dans les applications.



### ➤ Caractéristiques

- Machine de sérigraphie évolutive pour impression de surfaces planes ou cylindriques.
- Machine pneumatique avec course d'écran menée par un vérin sans tige.
- Hauteur ajustable jusqu'à 120mm.
- Zone d'impression maxi : 160 x 400 mm.
- Bâti en aluminium léger et compact.
- Réglage de pression de racle maniable et précis.
- Synchronisation parfaite entre la translation de l'écran et la rotation du produit, par système de crémaillère/pignon.
- Changement rapide pour impression cylindrique ou plate.

### ACCESSOIRES POUR DIFFÉRENTES APPLICATIONS



Impression cylindrique



Table d'aspiration



Unité de gonflage



Unité d'indexation



Table de travail

## DESCRIPTION DU PRODUIT

Ce matériel compact et léger s'intégrera facilement dans votre atelier, avec son bâti en aluminium et vous offrira une grande autonomie.

Grâce à son format imprimable à plat de 160 x 400 mm, la machine semi-automatique SP 400 vous permettra d'imprimer sur de nombreux objets. Livrée avec l'option cylindrique, vous pourrez personnaliser des supports avec des diamètres allant jusqu'à 120 mm de hauteur.

Cette machine est équipée d'un système de guidage précis sur rail et d'une course d'écran par vérin sans tige, offrant une précision maximale. Le contrôle de pression de racle est facilement manipulable, garantissant une impression de haute qualité.

En impression cylindrique, la synchronisation entre la translation de l'écran et la rotation de la pièce est assurée par un système de crémaillère/pignon, avec un pignon dont le diamètre est défini en fonction du développé du marquage sur la pièce (pignon en option).

La table de travail, réglable en X/Y, peut être équipée d'une aspiration (en option), pour un confort d'utilisation optimal.

Le changement d'impression entre le format à plat et cylindrique est rapide grâce au démontage du bras porte-outil.

## TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES

MACHINE SEMI-AUTOMATIQUE SP 400	
Taille maxi d'écran	280 x 600 mm
Zone d'impression maxi	160 x 400 mm
Diamètre maxi du produit	Ø 120 mm
Cadence	Jusqu'à 1 800/h
Puissance	110/220V - 50/60Hz - 30W
Pression d'air	6 bar
Taille	540 x 700 x 833 mm
Poids	75 kg (environ)

OPTIONS ET ACCESSOIRES	
229TASP400	Table d'aspiration 250 x 400 mm
229GRSP	Galet cylindrique renforcé
229SGSP	Système de gonflage
229UISP	Unité d'indexation