



## NOUVEAUTÉ

*Découvrez le système de dosage robotisé  
SIGMA !*

### SIGMA

Le Sigma est un système de dosage robotisé compact à trois axes, idéal pour automatiser une variété d'applications de dosage.



Le Sigma est un système robotisé compact **à trois axes**, pouvant embarquer simultanément deux valves de dosages, idéal pour **automatiser une variété d'applications de dépose**. Grâce à ses multiples positions de montage, les utilisateurs peuvent facilement **intégrer plusieurs produits chimiques** ou **techniques d'application dans leur processus**.

Grâce à **la capacité de programmation à distance** et à **l'importation d'images en arrière-plan**, les programmes peuvent être **rapidement téléchargés** depuis votre bureau en utilisant le réseau Wi-Fi interne de 2,4 GHz de Sigma. Sigma combine la **qualité et la flexibilité dans un robot** polyvalent qui apporte instantanément la **répétabilité à votre processus de fabrication**.

[En savoir plus](#)

#### Options et fonctions intégrées :

- Interface tactile de 5 pouces avec connectivité Wi-Fi
- Programmation hors ligne par commande numérique en G code
- Zone de travail fermée avec verrouillage de sécurité
- Positions de montage de valve simple ou double
- Ventilation intégrée 300 CFM

#### Spécifications :

- Répétabilité = +/- 0.05mm
- Surface de travail = 330x300x100mm

**Empreinte au sol = 743 X 643 X 805 mm :**

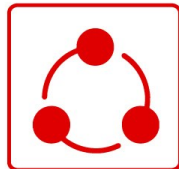
- Vitesse de déplacement = jusqu'à 200mm/sec
- Hauteur maximale des composants = 100 mm
- Besoin en air = 5,5 bars (80psi)
- Alimentation électrique
- 220 VAC +/- 10%, 50-60Hz

Contatez-nous !

## PVA Sigma en vidéo



Contatez-nous !



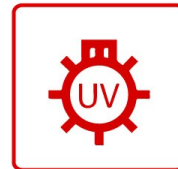
Mélange



Dosage



Robotisation



Polymérisation

[contact@polydispensing.com](mailto:contact@polydispensing.com)

Tel : +33(1) 39 62 40 92 / Fax : +33(1) 39 62 40 94  
122, Chemin de la Cavée - 78630 Orgeval



Website



LinkedIn



YouTube

Poly Dispensing Systems est une entreprise du groupe RG distribution

RG *distribution*

POLY DISPENSING SYSTEMS  
SYSTEMES DE BRANCHE INDUSTRIELLE



EST Electronics

Verfilcos

Posis<sub>uk</sub>

AdhéTech

