



# green GLUING

## PRESTO

Têtes pour enduction de colle froide  
Électriques | précises | durables

## L'ENDUCTION À FROID DE GRANDE PRÉCISION

La tête d'enduction à froid Presto applique les colles à dispersion sans solvant, par intermitence ou en continu. Presto est particulièrement adaptée à l'encollage de sacs en papier avec ou sans fenêtre, d'enveloppes à fenêtre, ou de pailles en papier.

### Faibles coûts d'exploitation

La commande tout électrique de la tête d'encollage rend superflu tout air comprimé. Presto réduit ainsi les coûts d'exploitation, tout en offrant un fonctionnement très silencieux. De plus, la tête d'enduction ne dispose d'aucun joint dynamique. L'usure est minime. Avec jusqu'à un milliard de cycles de fonctionnement, Presto est également très durable.

### Enduction de surface précise

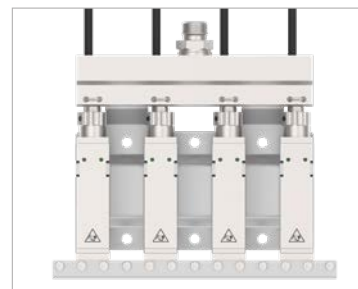
Presto assure un début précis, une netteté des contours extrême et un arrêt net. Tout cela grâce à l'élément d'alimentation à ouverture électrique et à une fréquence de commutation allant jusqu'à 500 Hz. Le support Robatech en option permet de positionner précisément la tête d'enduction sur le substrat.

### Changement de format simple

Dans la buse, un masque définit la largeur et le profil d'application. Le masque peut être remplacé aisément. Grâce à sa structure compacte, Presto est idéale pour les applications dans des espaces confinés. La tête d'enduction est directement commandée par API (24 V CC) ou par une commande de Robatech (6 V CC avec surexcitation).

### Vos avantages

- Tête d'enduction électrique : faibles coûts d'exploitation, usure minime, fonctionnement silencieux
- Qualité d'application excellente : début précis, arrêt net et contours nets sur toute la durée de vie, jusqu'à un milliard de cycles
- Technologie de masques peu coûteuse pour des largeurs et des profils d'application variables
- Construction compacte pour gagner de la place
- Intégration facile grâce à l'interface 24 V CC et à un positionnement précis grâce au support en option
- Réglage manuel du dosage pour une définition exacte de la quantité de colle



Selon la version et le masque :  
Largeur d'application 1 à 165 mm



Ajustement précis de la quantité de colle avec un tournevis plat



Bouton optionnel : nettoyage simple et test de fonction rapide



Suspension Robatech : enduction précise grâce à un positionnement exact

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Presto 24 V CC	Presto 6 V CC
Pression de la colle	max. 15 bar	max. 30 bar
Colle	Colle en dispersion D1 ou D2	
Viscosité de la colle	200 à 4 000 mPa s	
Cycles de fonctionnement	jusqu'à 1 milliard	
Fréquence de commutation	max. 200 Hz*	max. 500 Hz*
Tension d'alimentation	Presto 24 V CC	Presto 6 V CC
Sortie de la colle	2,5 ms*	1 ms*
Puissance électrique	19 W	5 W
Commande	API, AS 30, AS 40	AS 50, AS 60
Largeur d'application	Têtes d'enduction simples : 1 à 40 mm	
	Têtes d'enduction multiples : 40 à 165 mm	
Raccord haute pression	Têtes simples M16 x 1,5 ; têtes multiples M22 x 1,5	
Raccord basse pression	Têtes simples Ø 8 mm ; têtes multiples Ø 10 mm	
Classe de protection	IP54	

\*en fonction de la colle, de la viscosité, de la pression, du débit et de la largeur d'application.