



green GLUING

SEMPRE 6

Tête d'injection pour colle froide
Rapide | précise | compacte

TÊTE D'APPLICATION COMPACTE POUR LES APPLICATIONS RAPIDES

La tête d'application électrique Sempre 6 pour colle froide est conçue pour l'application sans contact de colles de dispersion peu visqueuses sous forme de points, de cordons ou en continu. Son application de colle précise et sa fréquence élevée de commutation en fait un outil idéal pour les applications dans les industries graphiques et de l'emballage. Grâce à sa petite taille, elle peut être intégrée facilement et de manière flexible.

Rapidité et précision

Le modèle Sempre 6 garantit un collage par points précis avec des écarts courts, même à une vitesse élevée de la machine. De plus, la géométrie optimisée de la buse permet un arrêt net de l'application. Le réglage intégré du dosage avec graduation assure une définition exacte et reproductible de la quantité de colle.

Durable et efficace

Le design robuste en acier inoxydable garantit une longue durée de vie et facilite la maintenance. Le guidage vertical de la colle de l'entrée vers la sortie restreint par ailleurs la charge mécanique de la colle au sein de la tête d'application.

La fermeture optionnelle CleanStart empêche la colle de sécher au niveau de la sortie de la buse. Cela favorise la rapidité de la mise en service après une longue interruption et minimise le nettoyage nécessaire. Grâce à un bouton optionnel, la tête d'application peut être rincée à des fins de test ou de nettoyage.

Vos avantages

- Rendement et productivité améliorés grâce à une mise en service rapide et un besoin de maintenance minimal
- Qualité plus élevée du produit grâce à une application de colle précise et nette, même à des vitesses élevées
- Intégration flexible grâce à un design compact et fin et à sa structure modulaire
- Définition précise de la quantité de colle grâce à un réglage du dosage intégré
- La colle ne sèche pas au niveau de la sortie de la buse grâce à la fonction CleanStart optionnelle
- Tests rapides du fonctionnement avec un bouton optionnel, peut être ajouté par la suite



DONNÉES TECHNIQUES

Pression de colle	Max. 6 bar
Colle	Colle de dispersion D1 ou D2
Viscosité de la colle	max. 500 mPas
Cycles d'exploitation	1 000 millions
Fréquence de commutation	max. 1 000 Hz
Raccordement de colle	Ø 6 mm
Sortie de colle	0,5 ms
Diamètre de la buse	0,2 à 1,0 mm
Tension d'alimentation	6 VDC
Puissance électrique	18 W
Commande	Commande d'application AS 50 ou AS 60
Classe de protection	IP54