



Mikro XSv Unité de commande



Mikro XSv

XLINE
PERFECTION | QUALITÉ | PERFORMANCE

Les extensions pour l'unité de commande Mikro XSv sont disponibles jusqu'à une longueur de 300 mm. De plus, différents diamètres d'extensions ainsi que différents types de jets sont disponibles. Du fait de la grande variété de buses d'air, nos extensions vous offrent des solutions même pour les zones de votre composant qui sont difficiles à atteindre.

La nouvelle génération « micro spraying » - l'unité de commande Mikro XSv. Grâce à une commande innovante de l'air préliminaire et un débit d'air 60 % plus élevé, le Mikro XSv atteint une performance de commutation maximale et une image de pulvérisation presque parfaite.

Grâce à sa tête à changement rapide, y compris la garniture de joint, le Mikro XSv permet un entretien rapide et offre une grande facilité d'utilisation.

Grâce à nos procédures de fabrication et de contrôle, nous intégrons dans notre processus un contrôle à 100 % de nos buses d'air XLINE. Ainsi, le Mikro XSv offre une précision et une reproductibilité élevées dans des processus de pulvérisation entièrement automatisés.

- Nouvelle commande d'air préliminaire et d'air ultérieur dé耦lée de la commande des aiguilles permet une performance de commutation maximale et une image de pulvérisation parfaite
- Équipé du système de buses XLINE, chaque buse est contrôlée à 100 % au cours du processus de production quant à son fonctionnement et à l'image de pulvérisation
- Possibilité d'augmenter le débit d'air de 60 %, ce qui permet de pulvériser même des produits très visqueux
- Fixation par guidage en queue d'aronde, positionnement précis et reproductible
- Partie supérieure et garniture de joint détachables avec une vis chacune, maintenance rapide possible, le corps principal reste dans l'installation
- Entretien facile
- Durabilité élevée
- Conception très compacte
- Faible poids
- Version à circulation disponible

Caractéristiques techniques

Dimensions

Hauteur : 30 mm sans raccordements
Hauteur : 46,6 mm avec raccordements
Longueur env. 76 mm
Largeur sans boulon de fixation : 19,8 mm
Largeur avec boulon de fixation : 80,9 mm

Poids

sans boulon de fixation : env. 85 g
avec boulon de fixation : env. 160 g

Raccordements

Raccordement du produit :
1/8" filetage int. + 1/8" filetage ext.
Raccordement de l'air de commande :
Filetage interne M5
Air de pulvérisation :
Filetage interne M5

Pressions de service

Pression de l'air de commande min./max. :
5 bars / 72,5 psi / 8 bars / 116 psi
Raccord d'air max. : 6 bars / 87 psi
Raccordement du produit max. :
12 bars / 174 psi

Fréquence de commutation

max. 30 Hz (selon l'électrovanne, la longueur du câble de commande ainsi que la longueur de l'extension)