



XLINE
PERFECTION | QUALITÉ | PERFORMANCE

A 24 Pistolet de pulvérisation automatique



A 24

La nouvelle classe compacte avec performance maximale.

Le pistolet de pulvérisation automatique A 24 établit de nouvelles normes dans la classe compacte. Malgré sa conception particulièrement compacte, l'appareil convainc par une grande précision, une réglabilité précise et un poids nettement réduit.

Grâce à des composants optimisés, une conception innovante et une technologie de buses moderne, le A 24 est idéal pour des processus de revêtement industriels exigeants. La commande d'air préalable brevetée ainsi que le système de buses XLINE assurent une application précise du matériau avec une grande fiabilité du processus.

Le A 24 est disponible en différentes configurations et peut être adapté de manière flexible à diverses applications. Cela inclut notamment différentes variantes de corps principal (acier inoxydable ou aluminium), version à circulation ou différents systèmes d'étanchéité.

La dynamique de commutation élevée permet des processus de revêtement précis et reproductibles même à des fréquences de cycle élevées. Des fréquences de commutation allant jusqu'à **30 Hz*** sont possibles et sont obtenues grâce à la commande d'air préalable optimisée.

Avantages

- Patentierte integrierte Vorluftsteuerung
- Commande d'air préalable intégrée brevetée
- Système complet de buses XLINE (acier inoxydable, acier inoxydable trempé, carbure, HVLP)
- Dynamique de commutation élevée (jusqu'à 30 Hz)
- Conception compacte
- Réglage du jet plat et rond facilement accessible sur l'appareil
- Réglage compact de la course d'aiguille avec indexation et verrouillage améliorés
- Montage et maintenance simples avec des outils standard
- Fixation améliorée de la buse d'air
- Adaptateur optimisé en poids
- Meilleure accessibilité des raccords

Données techniques

Dimensions :

Hauteur avec adaptateur : 85 mm
Longueur : 119 mm
Largeur sans boulon de fixation : 102 mm

Poids :

Version aluminium
incl. adaptateur : env. 600 g
Version acier inoxydable
incl. adaptateur : env. 1100 g

Raccords :

Raccord matériau :
1/4 pouce / PK-6/8 MS-v. (standard)
Raccord air de commande :
M5 / connecteur enfichable AD 4 mm (standard)
Air de pulvérisation :
1/8 pouce / connecteur enfichable AD 8 mm (standard)

Pressions de service :

Air de pulvérisation max. : 8 bar
Raccord matériau max. : 12 bar
Pression d'air de commande : max. 8 bar

*Condition de test – une commande suffisamment dynamique est requise.