

Pistolet de pulvérisation automatique RMA 1



Caractéristiques techniques

- Dimensions:
73 x 69 x 32 mm
(sans boulon support)
- Poids:
environ 210 g (Alu)
environ 470 g (Inox)
- Diamètre du boulon support:
14 mm
- Pression de travail air de commande:
max. 8 bar
- Pression d'air d'atomisation:
max. 8 bar
- Pression de travail air d'atomisation:
max. 12 bar
- Niveau acoustique:
environ 65-85 dB(A)

Bref descriptif

Le pistolet de pulvérisation automatique RMA 1 est un pistolet de pulvérisation très compact avec fonction de changement rapide. Grâce à ses dimensions compactes et à son faible poids, il peut être utilisé partout où l'espace de revêtement est limité, tout en garantissant une fonctionnalité polyvalente. Le RMA 1 dispose de deux conduits d'air séparés qui peuvent être commandés par des vannes proportionnelles pendant l'opération de pulvérisation. La gamme diversifiée des buses XLINE permet de pulvériser presque tous les fluides. Les domaines d'utilisation typiques sont les utilisations robotisées ou les chaînes de montage sans interruption.

Options disponibles

- Corps principal et adaptateur en aluminium (traitement dur) ou en acier inoxydable
- Fonction de changement rapide ou raccordement vissé du pistolet de pulvérisation
- Buses à jet plat (XMFR-K, XMFR-MC, XMFR-MF), jet rond (XMR-Z) et jet rotatif sphérique (XMR-VD) dans les tailles 0,2 ; 0,3 ; 0,5 ; 0,65 ; 0,8 ; 1,0 ; 1,2 ; 1,5 ; 1,8 et 2,0 mm
- Joints entre l'adaptateur et le pistolet de pulvérisation en EPDM (standard) ou Viton
- Élément de fermeture avec/sans réglage de la course de l'aiguille
- Boulon de retenue anti-torsion en acier inoxydable, pouvant être monté à gauche ou à droite

Avantages

- Conception compacte
- Système de buses XLINE
- Système de buses diversifié
- Sections de buses jusqu'à 2,0 mm
- Fixation des buses d'air
- Corps principal et adaptateur en acier inoxydable et aluminium
- Avec fonction de changement rapide (en option)
- Longue durée de vie grâce à une aiguille sur palier flottant
- Entretien simple et rapide
- Air du jet plat et air de pulvérisation à régulation séparée

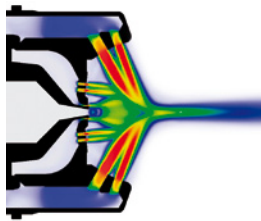


Visit us on our YouTube channel.

Krautzberger GmbH
Stockbornstraße 13
D-65343 Eltville am Rhein
Phone: +49 (0) 6123 698-0
Fax: +49 (0) 6123 698-200

mail@krautzberger.com
www.krautzberger.com
Sales hotline
Phone: +49 (0) 6123 698-222
Fax: +49 (0) 6123 698-240

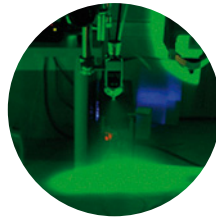
XLINE Perfection | Qualité | Performance



Optimisation à l'aide d'une simulation numérique de courant

Taux de transmission encore amélioré par l'optimisation des géométries à l'intérieur

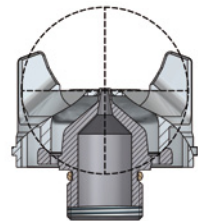
Moins de saletés par une nouvelle conception extérieure



Contrôle à 100% automatisé intégré dans le processus de fabrication

Stratégie zéro défaut pour améliorer en permanence la qualité

Reproductibilité améliorée de l'image de pulvérisation



Amélioration du fonctionnement des buses d'air

Centrage optimal des buses de produit et d'air grâce au système de calotte

Séparation améliorée de l'air de pulvérisation pour jet plat et jet rond



Standard en aluminium anodisé

Economie de poids importante (jusqu'à 60%)

Nettoyage plus facile

Pour des exigences plus élevées également en inox, p. ex. pour l'utilisation dans l'industrie alimentaire et l'industrie pharmaceutique



Manipulation améliorée et alignement facile des buses

Le filet trapézoïdal permet la mise en place et le simultanés

Alignement et blocage faciles et précis de la buse d'air



Marquage en couleur du procédé de pulvérisation

- BLEU pulvérisation conventionnelle
- VERT FONCE procédé HVLP
- VERT CLAIR procédé LVLP



Visit us on our YouTube channel.

Krautberger GmbH
 Stockbornstraße 13
 D-65343 Eltville am Rhein
 Phone: +49 (0) 6123 698-0
 Fax: +49 (0) 6123 698-200

mail@krautberger.com
 www.krautberger.com
 Sales hotline
 Phone: +49 (0) 6123 698-222
 Fax: +49 (0) 6123 698-240