



Mignon 4 – Pistolet manuel de pulvérisation



Caractéristiques techniques

Longueur / Largeur / Hauteur :
133 / 30 / 165 mm

Poids sans godet :
env. 350 g

Pression max. du produit :
0,4 MPa (4 bars)

Tailles de buses selon le type de jets :
0,2 – 2,0 mm

Description brève

Le Mignon 4 est l'évolution du Mignon 3 intégrant le nouveau système de buse innovant XLINE. La forme ergonomique et compacte et donc son faible poids, ainsi que le grand choix de buses font du Mignon 4 un pistolet de pulvérisation manuel utilisable universellement.

Le pistolet est disponible en version gravité pour godet ou en version pression (pompe à membranes, réservoir sous pression) avec entrée produit dans la poignée.

La régulation de la quantité de matériau par le réglage de la course de l'aiguille avec écrou de blocage permet un dosage fin et continu.

Le système de buses d'air XLINE présente les avantages suivants :

- Optimisation de la buse d'air à l'aide d'une simulation numérique de courant
- Corps en aluminium anodisé ou en inox
- 100% des chapeaux testés automatiquement durant le processus de fabrication
- Amélioration du fonctionnement des buses d'air
- Manipulation améliorée des buses d'air
- Marquage en couleur du procédé de pulvérisation
- Pulvérisation très fine
- Large image de pulvérisation homogène
- Facilité de réglage de l'image de pulvérisation
- Taux de transfert élevé

Caractéristiques particulières

- Poignée de forme ergonomique, en plastique léger résistant aux solvants
- Partie supérieure amovible en aluminium, sur demande également en acier inoxydable
- Également disponible avec le système HVLP de Krautzberger
- Alimentation en produit soit dans la poignée (Mignon 4P), soit via le godet par gravité (Mignon 4S)
- Meilleure manipulation et travail sans fatigue
- Godets disponibles en plastique et en aluminium
- Système de buses XLINE, contrôle à 100% des buses d'air (image de pulvérisation)

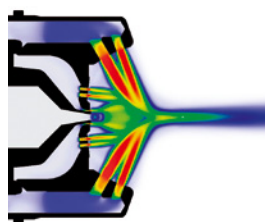


Visit us on our YouTube channel.

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

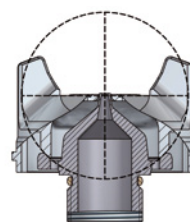
Moins de saletés par une nouvelle conception extérieure



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