

## Pistolet manuel de pulvérisation HS 30



### Bref descriptif

Le pistolet manuel de pulvérisation à basse pression HS 30 est un développement du HS 25 éprouvé.

La conception du HS 30 a été repensée pour bénéficier des avantages suivants du système de buses d'air XLINE :

- Optimisation de la buse d'air à l'aide d'une simulation numérique de courant
- Changement du matériau pour l'aluminium anodisé, disponible en acier inoxydable sur demande
- Contrôle automatisé à 100 % intégré dans le processus de fabrication
- Amélioration du fonctionnement des buses d'air
- Manipulation améliorée des buses d'air
- Marquage en couleur du procédé de pulvérisation

La buse d'air série XE a été spécialement conçue pour être utilisée sur le HS 30. Cette série se distingue par les caractéristiques suivantes :

- Pulvérisation très fine
- Large image de pulvérisation homogène
- Bon effet d'aspiration
- Facilité de réglage de l'image de pulvérisation
- Taux élevé de transfert

En plus du système conventionnel XE, le système HLVP de Krautzberger a également fait l'objet d'une révision majeure et complète la gamme des pistolets manuels avec le HS 30 HV3.

### Caractéristiques spécifiques

- Effort réduit sur la gâchette pour un travail sans fatigue
- Nouvelle surface anodisée facile d'entretien
- Manipulation simple
- Filetage de serrage de la buse d'air facile à utiliser et insensible aux salissures
- Large offre de buses d'air et de buses de produit

### Caractéristiques techniques

- L/l/h : 194/50/219 mm
- Poids (sans godet) : 0,57 kg
- Raccord d'alimentation par gravité : W17,5 x19AG
- Raccord d'alimentation par aspiration : G3/8
- Raccordement d'air de pulvérisation : Douille DN 8/9 ou G1/4 AG

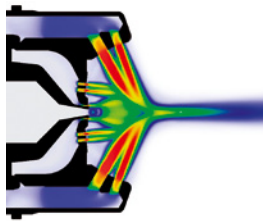
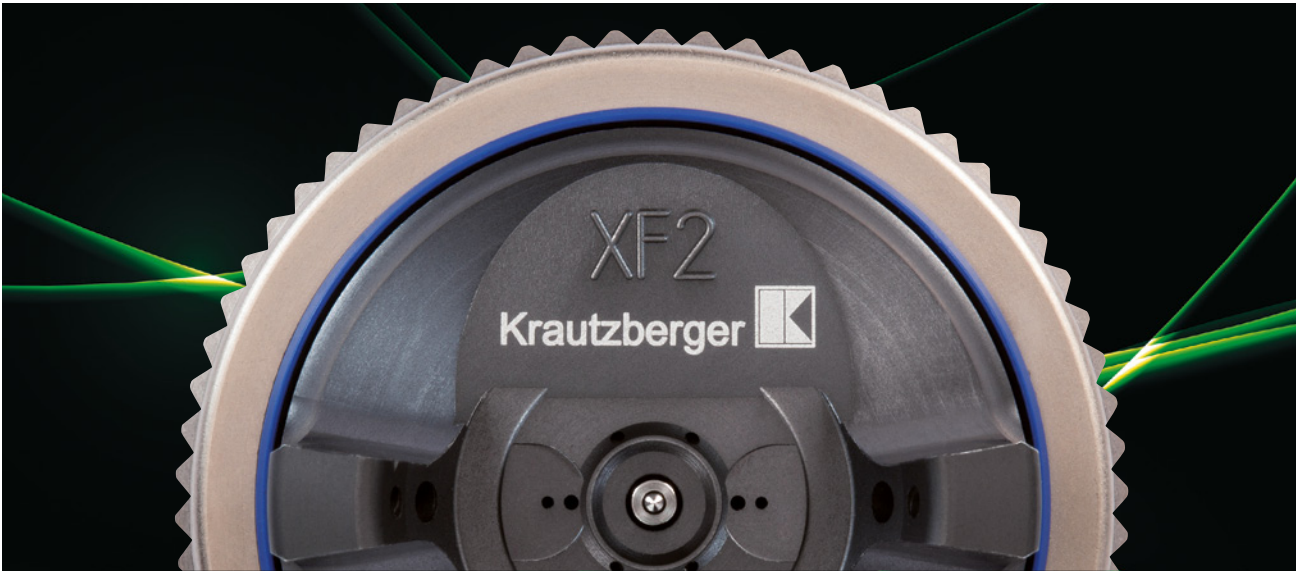


Visit us on our YouTube channel.

Krautzberger GmbH  
Stockbornstraße 13  
D-65343 Eltville am Rhein  
Telefon: +49(0)6123 698-0  
Telefax: +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

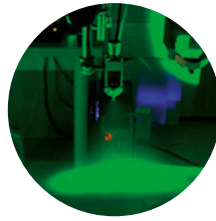
# XLINE Perfection | Qualité | Performance



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

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

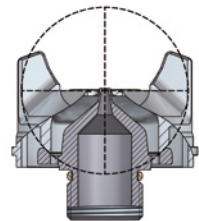
Moins de saletés par une nouvelle conception extérieure



## 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  
 Telefon: +49 (0) 6123 698-0  
 Telefax: +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