



Aparato atomizador manual HS 30

XLINE



Descripción breve

La pistola pulverizadora manual de baja presión HS 30 es una evolución de la acreditada HS 25.

El diseño de la HS 30 ha sido perfeccionado, de forma que el aparato se beneficia de las siguientes ventajas del sistema de boquillas de aire XLINE:

- Optimización de la boquilla de aire con ayuda de simulación de corriente numérica
- Cambio de material a aluminio anodizado, disponible en acero inoxidable por encargo
- Control 100 % automatizado integrado en el proceso de producción
- Funcionamiento mejorado de las boquillas de aire
- Manipulación mejorada de las boquillas de aire
- Marcado en color del proceso de pulverización

La serie de boquillas XE ha sido desarrollada especialmente para usarse en la HS 30. Estas destacan por las siguientes características:

- Pulverización muy fina
- Figura de pulverización muy homogénea
- Buen efecto de aspiración
- Fácil ajustabilidad de la figura de pulverización
- Alto grado de efectividad de aplicación

Además del sistema XE convencional, también se ha revisado a fondo el sistema HLVP de la marca Krautzberger y completa la gama de productos de las pistolas de pulverización manual con el modelo HS 30 HV3.

Características especiales

- Menor esfuerzo al accionar el gatillo para trabajar sin cansarse
- Nueva superficie anodizada fácil de limpiar
- Manejo sencillo
- Rosca de apriete de la boquilla de aire fácil de usar y resistente a la suciedad
- Amplia oferta de boquillas de aire y de material

Datos técnicos

- Largo/Ancho/Alto: 194/50/219 mm
- Peso (sin bandeja): 0,57 kg
- Conexión de flujo: W17,5 x 19 rosca ext.
- Conexión de aspiración: G 3/8
- Conexión de aire de pulverización: Boquilla DN 8/9 o G 1/4 rosca ext.



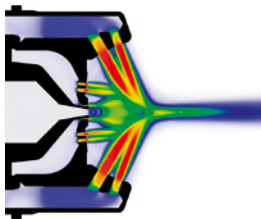
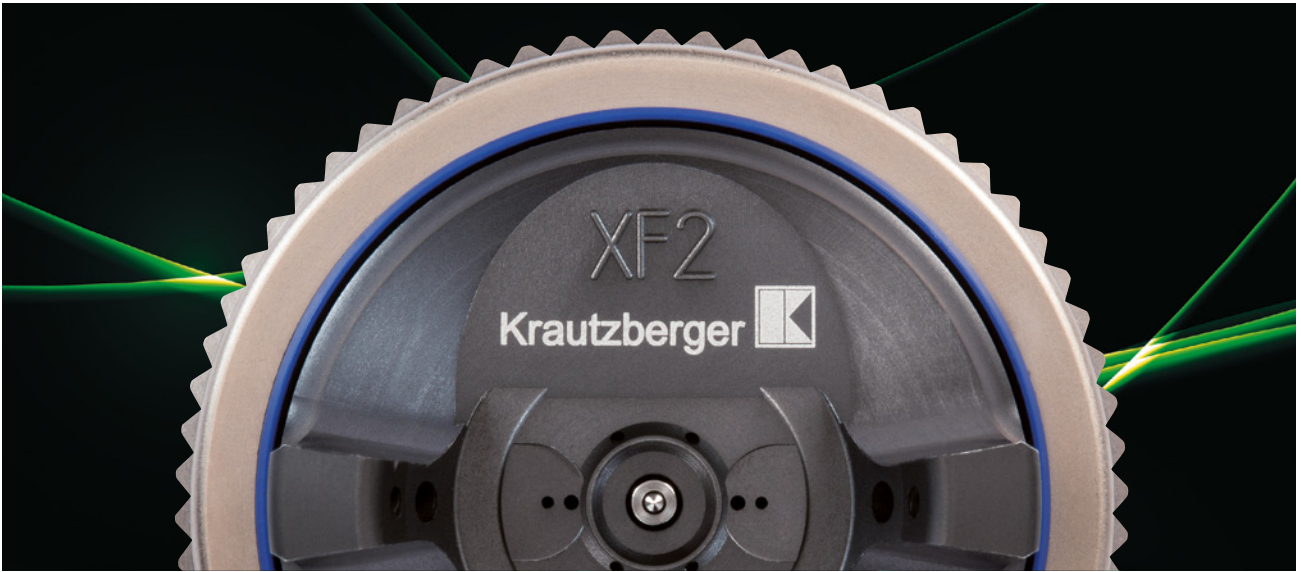
YouTube

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

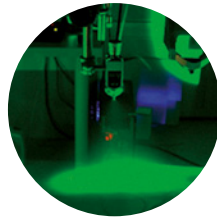
XLINE Perfección | Calidad | Rendimiento



Optimización con simulación numérica de corriente

Tasa de transferencia mejorada gracias a la optimización de geometrías en el interior

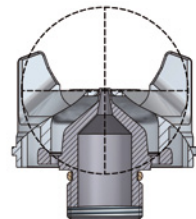
Menor suciedad gracias al nuevo diseño exterior



Control 100% automatizado integrado en el proceso de producción

Estrategia de cero fallos para una continua mejora de la calidad

Reproducibilidad mejorada de la figura de pulverización



Funcionamiento mejorado de las boquillas de aire

Centrado óptimo de las boquillas de material y de aire mediante sistema de casquetes esféricos

Separación mejorada de aire de chorro plano y de sección circular



Versión estándar en aluminio anodizado

Notable reducción del peso (hasta un 60%)

Limpieza más fácil

Para elevadas exigencias también disponible en acero inoxidable, p. ej. para el uso en la industria alimentaria o farmacéutica



Manipulación mejorada y fácil orientación de boquilla

La rosca trapezoidal permite la colocación y retirada en „un solo movimiento“

Alineación y fijación fáciles y precisas de la boquilla de aire



Marcado en color del proceso de pulverización

- AZUL
aire comprimido convencional
- VERDE OSCURO
proceso HVLP
- VERDE CLARO
proceso 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