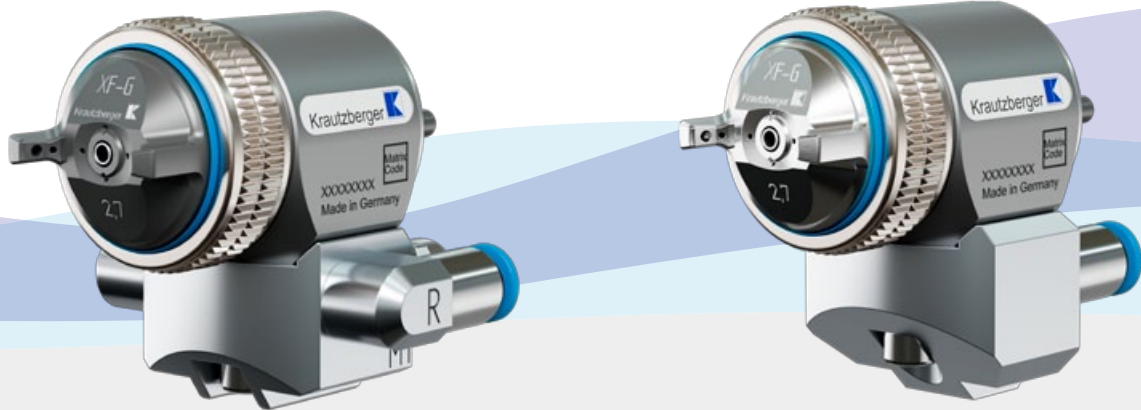




XLINE
PERFEKTION | QUALITÄT | PERFORMANCE

GA 1 Glasurautomat



GA 1

Der GA 1 ist ein kompakter und leistungsstarker Automatspritzapparat, der speziell für die Verarbeitung abrasiver Medien entwickelt wurde. Sein pneumatisch gesteuerter Membranverschluss sorgt für zuverlässiges Schalten und hohe Standzeiten – mit minimalem Wartungsaufwand. Durch die verschiedenen Adaptervarianten lässt sich der Apparat flexibel in unterschiedliche Anlagenkonzepte integrieren.

Die hohe Luftleistung und die großen Querschnitte ermöglichen eine effiziente Verarbeitung großer Materialmengen sowie hochviskoser Medien. Mit dem XLINE Düsensystem erreicht der GA 1 eine hervorragende Sprühbildqualität bei gleichzeitig geringem Verschleiß. Damit vereint er Effizienz, Flexibilität und Wirtschaftlichkeit in einem kompakten Apparat.

- XLINE Düsensystem – in Aluminium eloxiert oder Edelstahl (VA) verfügbar
- Pneumatischer Membranverschluss
- Zirkulation durch den Apparat optional verfügbar

- Verschiedene Adaptervarianten (mit und ohne Zirkulation, Anschluss jeweils G 1/4")
- Hohe Luftleistung und große Querschnitte – ideal für große Mengen und hochviskose Medien
- Luft- und Materialdüsen zusätzlich in 2,7 mm und 3,0 mm verfügbar (KG 38 / XF-G)
- Optimale Spülbarkeit des Apparats
- Keine Nadel und Nadelpackung durch Membranschließung deutlich geringerer Verschleiß
- Geringer Materialdüsenverschleiß, da keine Belastung durch das Schließen der Nadel
- Wartungsarm und Top-Spray-Performance
- Roboteradapter verfügbar
- Kompakte Bauweise, bessere Erreichbarkeit komplexer Geometrien
- Schnellschaltend durch geringen Membranhub
- Schnelle und einfache Wartung
- Alle Anschlüsse am Adapter
- Materialdüsen in Hartmetall verfügbar

Technische Daten

Maße:

Höhe: 67 mm
Höhe mit Haltebolzen: 73 mm
Länge: 81 mm
Breite ohne Haltebolzen: 69 mm
Breite mit Haltebolzen: 119 mm

Gewicht:

Edelstahlausführung inkl. Adapter:
ca. 600 g

Anschlüsse:

Materialanschluss: 1/4 Zoll
Steuerluftanschluss: M5
Zerstäuberluft: 1/8 Zoll

Arbeitsdrücke:

Zerstäuberluftdruck max.: 8 bar
Materialdruck max.: 6 bar
Steuerluftdruck max.: 8 bar

