



Mignon 4 – Handspritzapparat



Technische Daten

Länge / Breite / Höhe:
133 / 30 / 165 mm

Gewicht ohne Becher:
ca. 350 g

Max. Materialdruck:
0,4 MPA (4 bar)

Düsengrößen je nach Strahlart:
0,2 – 2,0 mm

Kurzbeschreibung

Die Mignon 4 ist eine Weiterentwicklung der Mignon 3 und verfügt über das neue innovative XLINE Düsensystem. Die ergonomisch, kompakte Form und das damit verbundene geringe Gewicht, sowie die große Auswahl an Düsen macht die Mignon 4 zu einer universell einsetzbaren Handspritzpistole.

Die Materialversorgung kann über einen Fließbecher oder druckbeaufschlagt (Pumpe, Materialdruckbehälter) direkt über den Anschluss im Handgriff erfolgen.

Die Materialmengenregulierung über die Nadelhubeinstellung mit Kontermutter ermöglicht eine stufenlose, feine Dosierung.

Folgende Vorteile bietet das XLINE-Luftdüsen-system:

- Optimierung der Luftdüse mit Hilfe numerischer Strömungssimulation
- Materialumstellung auf Alu eloxiert, auf Wunsch in Edelstahl erhältlich
- Automatisierte 100% Kontrolle der Luftdüsen im Fertigungsprozess integriert
- Funktionsverbesserung der Luftdüsen
- Verbessertes Handling der Luftdüsen
- Farbliche Kennzeichnung der Spritzverfahren
- Sehr feine Zerstäubung
- Breites homogenes Spritzbild
- Leichte Einstellbarkeit des Spritzbildes
- Hoher Auftragswirkungsgrad

Besondere Merkmale

- Griff aus leichtem, lösemittelbeständigem und ergonomisch geformtem Kunststoff
- Abnehmbares Kopfteil aus Aluminium, auf Wunsch auch aus Edelstahl
- erhältlich auch mit Krautzberger HVLP System
- Materialzuführung wahlweise im Griff (Mignon 4P) oder über Fließbecher (Mignon 4S)
- besseres Handling und ermüdungsfreies Arbeiten
- Becher in Kunststoff und Aluminium erhältlich
- XLINE Düsensystem, 100% Kontrolle der Luftdüsen (Spritzbild)

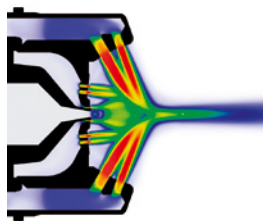


Besuchen Sie unseren YouTube-Channel.

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

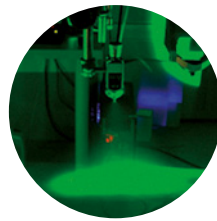
mail@krautzberger.com
www.krautzberger.com
Hotline Verkauf
Telefon: +49(0) 6123 698-222
Telefax: +49(0) 6123 698-240

XLINE PERFEKTION | QUALITÄT | PERFORMANCE



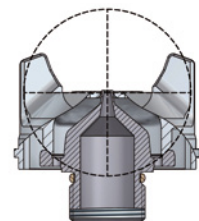
Optimierung mit Hilfe numerischer Strömungssimulation

Weiter verbesserte Übertragungsraten durch Optimierung der Geometrien im Inneren
Geringere Verschmutzung durch neues Außendesign



Automatisierte 100% Kontrolle im Fertigungsprozess integriert

Null-Fehler-Strategie zur kontinuierlichen Qualitätsverbesserung
Verbesserte Reproduzierbarkeit des Spritzbildes



Funktionsverbesserung der Luftdüsen

Optimale Zentrierung von Material- und Luftdüse durch Kalottensystem
Verbesserte Trennung von Flach- und Rundstrahlluft



Standard in Alu eloxiert

Deutliche Gewichtsersparnis (bis zu 60%)
Leichtere Reinigung
Für erhöhte Anforderungen auch in Edelstahl, z. B. zum Einsatz in der Lebensmittel- und Pharmaindustrie



Verbessertes Handling und leichte Düsenausrichtung

Trapezgewinde ermöglicht Aufsetzen und Anziehen mit „einem Handgriff“
Leichtes, positionsgenaueres Ausrichten und Fixieren der Luftdüse



Farbliche Kennzeichnung der Spritzverfahren

- BLAU konventionelle Druckluft
- DUNKELGRÜN HVLP-Verfahren
- HELLGRÜN LVLP-Verfahren



Besuchen Sie unseren 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
Hotline Verkauf
Telefon: +49 (0) 6123 698-222
Telefax: +49 (0) 6123 698-240