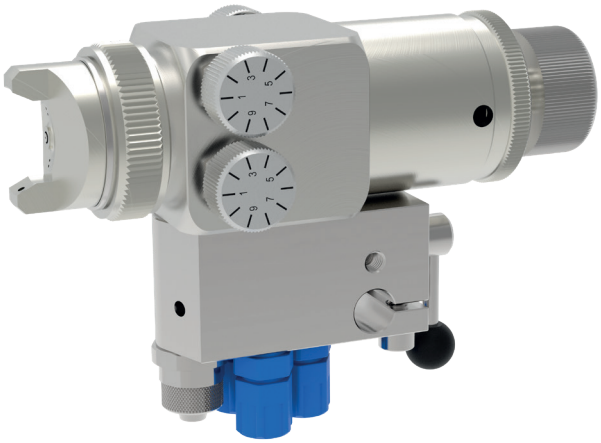
GF/3
mit Schnellwechselhalter

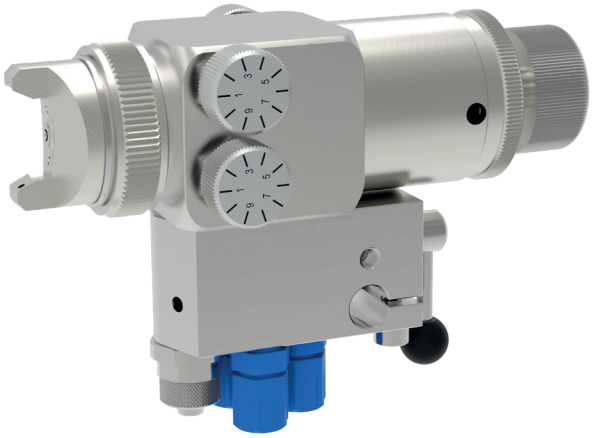


Alfred Schütze Apparatebau GmbH
Zeppelinstraße 2, 28844 Weyhe-Dreye

Tel.: 0421 / 4 35 10 - 0
Fax: 0421 / 4 35 10 - 43

www.schuetze-gmbh.de
info@schuetze-gmbh.de

GF/3 mit Schnellwechselhalter



Die Sprühventile der Baureihe GF/3 SW sind konzipiert für den Auftrag von Lacken, Farben, Trennmitteln, Ölen, Klebstoffen und anderen flüssigen Materialien. Je nach Viskosität des Mediums stehen unterschiedliche Düsengrößen zur Verfügung.

Die Sprühventile sind sowohl für den kontinuierlichen als auch für den intermittierenden Auftrag geeignet. Eine Besonderheit an den Ventilen der Baureihe GF/3 SW ist zum einen das integrierte Sprühluftventil, über das die Nachblasdauer zur Düsenreinigung eingestellt werden kann, zum anderen kann bei diesen Ventilen die Zerstäubungsluftmenge separat für die Hörner- und Mittelluft eingestellt werden. Dadurch kann (fast) jeder gewünschte Sprühwinkel ohne Wechsel der Luftkappe erreicht werden.

Eine weitere Besonderheit ist die Möglichkeit, ohne Lösen oder Abklemmen aller Versorgungsschläuche das Ventil sekundenschnell auszutauschen. Arbeitsunterbrechungen werden somit auf ein Minimum reduziert.

Der Schnellwechselhalter wird fest mit der Anlage/Roboter verbunden. Nur durch Drehen eines Klemmhebels kann das Sprühventil aus dem Halter gezogen werden, wobei die Materialzufuhr automatisch abgesperrt wird.

Alternativ kann auch eine Schnellwechselplatte verwendet werden. Hierbei müssen die Zuleitungen manuell abgesperrt werden und das Sprühventil wird durch eine Schraube anstatt über einen Klemmhebel befestigt.

Als GF/3 HVLP auch in nebelarmer Ausführung erhältlich.

- Lieferbare Düsengrößen:
  ø 0,2 / 0,3 / 0,5 / 0,8 / 1,0 / 1,2 / 1,4 / 1,5 / 1,7 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 3,5 mm
- Rasterregulierung zum einfachen Einstellen der Materialmenge
- mit Schnellwechselhalter
- integrierte Vorluftsteuerung
- integrierte Luftmikrometer für Rund- und Flachstrahl (separat)
- integriertes Zerstäubungsluftventil
- Ausführungen in V2A und V4A lieferbar

Technische Daten:

Materialdruck	max. 15 bar
Steuerluftdruck	min. 3,5 bar
Zerstäubungsluftdruck	je nach gewünschtem Auftragsbild
Maße	ca. 130 x 67 x 93 mm (einschl. Anschlüssen)
Gewicht	ca. 1040g
Hauptkörper	Aluminium, chemisch vernickelt
Düse + Nadel	Edelstahl

Sonderausführung auf Anfrage.
Technische Änderungen vorbehalten.
Für weitere Informationen sprechen Sie uns bitte an.

Alfred Schütze Apparatebau GmbH
Zeppelinstraße 2, 28844 Weyhe-Dreye
Tel.: 0421 / 4 35 10 - 0
Fax: 0421 / 4 35 10 - 43
www.schuetze-gmbh.de
info@schuetze-gmbh.de