

# Sprühventil GF / 5 und GF / 5 HVLP mit Schnellwechselhalter

*Vom Fachmann  
• FROM EXPERTS • TO EXPERTS •  
für den Fachmann*



## schütze

Die Sprühventile der Baureihe GF/5 mit Schnellwechselhalter sind entwickelt für das Versprühen von Lacken, Farben, Trennmitteln, Ölen und anderen flüssigen Medien. Je nach Viskosität des Mediums stehen unterschiedliche Düsengrößen zur Verfügung. Je nach Ansteuerung der Mittel- und Hörnerluft kann ein Flach- oder Rundstrahl erzeugt werden.

Die Besonderheit dieser Ventile 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.

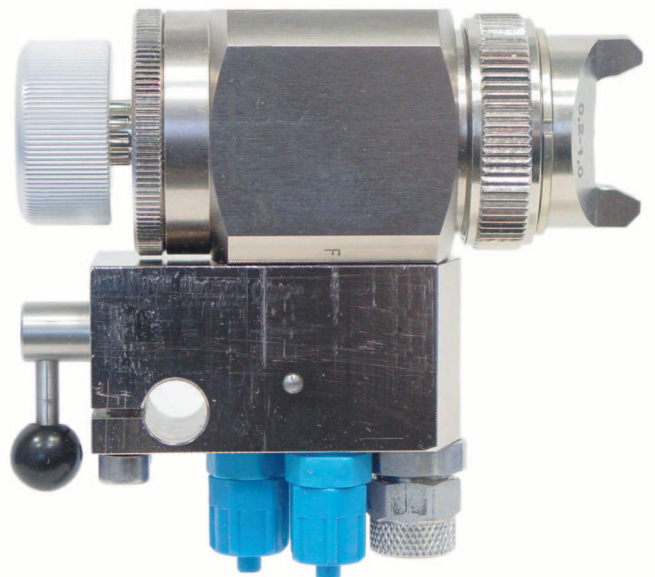
Als GF/5 HVLP ist das Gerät auch in nebelarmer Ausführung erhältlich.

- lieferbare Düsengrößen:  
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 Ø
- Rasterregulierung zum einfachen Einstellen der Materialmenge
- Luftmenge für Hörner- und Mittelluft separat über externe Regler einstellbar, dadurch die meisten Sprühwinkel einstellbar

Sonderausführungen auf Anfrage.

Technische Änderungen vorbehalten.

Für weitere Informationen sprechen Sie uns bitte an.



### Technische Daten

Spritzgutdruck: je nach Viskosität, max 10 bar  
Steuerluftdruck: min. 3 bar, max. 6 bar  
Sprühluftdruck: nach gewünschtem Auftragsbild (separat für Mittel- und Hörnerluft)  
Maße: 100 x 56 x 40 mm  
Gewicht: ca. 400 g (ohne Halter)  
Düse + Nadel: Edelstahl  
Hauptkörper: Aluminium, chem. vernickelt

**ALFRED SCHÜTZE Apparatebau GmbH**  
- Spritztechnik -  
Telefon (04 21) 43 51 00  
Fax (04 21) 4 35 10-43  
Internet: <http://www.schuetze-gmbh.de>  
E-mail: [info@schuetze-gmbh.de](mailto:info@schuetze-gmbh.de)