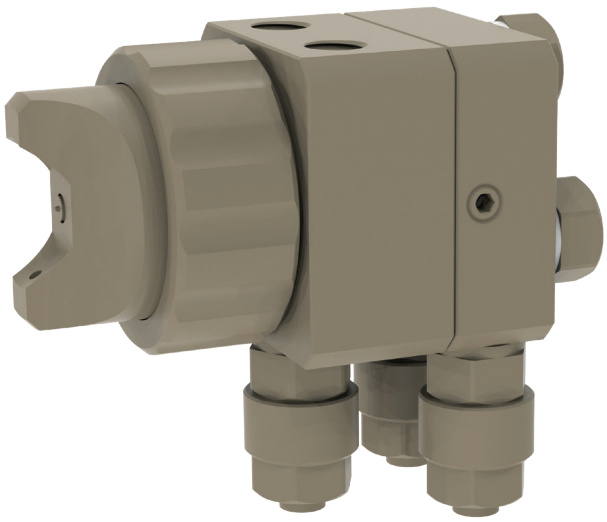
Kleinautomatik-Spritzapparat
KA-2 PEEK

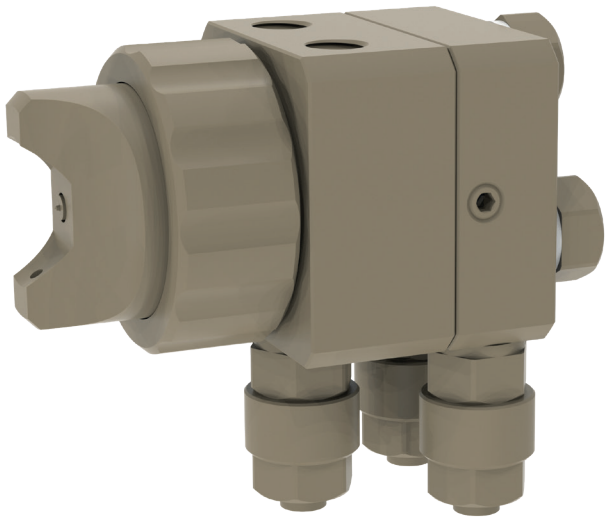


Alfred Schütze Apparatebau GmbH
Zeppelinstraße 2, 28844 Weyhe-Dreye

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

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

Kleinautomatik-Spritzapparat KA-2 PEEK



Der Kleinautomatik-Spritzapparat KA-2, gefertigt aus PEEK wiegt nur 25 Gramm! Wegen dieses geringen Gewichts und der kompakten Baugröße ist es ideal für alle Sprühanwendungen geeignet, bei denen nur sehr geringer Platz für den Einbau in Maschinen oder Roboter vorhanden ist. Bevorzugt wird der Spritzapparat KA-2 zum Versprühen von dünnflüssigen Materialien, z.B. Trennmitteln, Ölen oder Farben, eingesetzt. Auch Flüssigkeiten, die mit Metallen reagieren, können mit diesem Sprühventil aus PEEK versprüht werden. Je nach verwendeter Luftkappe kann ein Flach- oder Rundstrahl erzeugt werden. Je nach Viskosität des aufzutragenden Materials kann das Auftragsbild über Düsengröße, den Materialförderdruck sowie den Zerstäubungsluftdruck individuell eingestellt werden.

- lieferbare Düsengrößen:
  Ø 0,2 / 0,3 / 0,5 / 0,8 / 1,0 / 1,2 / 1,5 mm
- Anschlüsse der drei Funktionsschläuche (Steuerluft-, Zerstäubungsluft- und Materialschlauch) wahlweise seitlich oder rückseitig
- Rasterregulierung zum einfachen Einstellen der Materialmenge
- Luftkappen für unterschiedliche Sprühwinkel lieferbar

Technische Daten:

Materialdruck:	max. 3 bar
Steuerluftdruck:	3 - 6 bar
Zerstäubungsluftdruck:	0,5 – 6 bar
Maße:	42 x 25 x 25 mm (Flachstrahl) 39 x 25 x 25 mm (Rundstrahl)
Gewicht:	25 g
Hauptkörper:	PEEK
Düse + Nadel:	PEEK

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