

# Kleinautomatik Spritzapparat KA 2 PEEK

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



## schütze

Der Kleinautomatik-Spritzapparat KA 2, gefertigt aus PEEK wiegt **nur 35 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 Medien, 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 Mediums kann das Auftragsbild über Düsengröße, den Sprühgutförderdruck sowie den Sprühluftdruck individuell eingestellt werden.

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

### Technische Daten:

Spritzgutdruck	: max. 3 bar
Steuerluftdruck	: 3 - 6 bar
Sprühluftdruck	: 0,5 – 6 bar
Maße	: 42 x 25 x 25 mm (Flachstrahl) : 39 x 25 x 25 mm (Rundstrahl)
<b>Gewicht</b>	: <b>35 g</b>
Düse + Nadel	: PEEK
Hauptkörper	: PEEK

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



**ALFRED SCHÜTZE Apparatebau GmbH**  
- Spritztechnik -  
Hannoversche Str. 69-71, 28309 Bremen  
Postfach 44 86 48, 28286 Bremen  
Tel. (0421) 43510-0  
Fax (0421) 43510-43  
[www.schuetze-gmbh.de](http://www.schuetze-gmbh.de)  
[info@schuetze-gmbh.de](mailto:info@schuetze-gmbh.de)