

Zwei-Komponenten-Pistole

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



schütze

Die SCHÜTZE 2-K-Pistole ist eine Neuentwicklung auf dem Gebiet der Zwei-Komponenten-Spritzpistolen. Dieses Gerät ist konzipiert für das Versprühen von 2-K Materialien wie Klebstoffe, Farben, etc.. Sinnvolle Details ergeben für den Anwender deutliche Vorteile.

Die Zuführung beider Komponenten erfolgt mittels Schlauch direkt in den Sprühkopf. Dabei können die Materialanschlüsse wahlweise unten (wie Abbildung) oder oben sein. Die Sprühluft sowie die Steuerluftversorgung erfolgen über den Pistolengriff, dadurch braucht zum Versprühen beider Komponenten nur ein Abzughebel gezogen werden.

Die Mischung beider Komponenten erfolgt erst im Sprühstrahl. Dies lässt keine vorzeitige Reaktion der Komponenten untereinander zu. Das Mischungsverhältnis der beiden Komponenten kann hierbei den individuellen Erfordernissen angepasst werden durch:

1. Einsatz unterschiedlicher Düsengrößen für jede Komponente.
2. Materialdruck jeder Komponente kann unabhängig voneinander über Druckgefäß oder Pumpe eingestellt werden.
3. Feinregulierung der jeweiligen Austrittsmenge durch Verstellung des Nadelhubs möglich.

- Lieferbare Düsengrößen:
0,2 / 0,3 / 0,5 / 0,8 / 1,0 / 1,2 / 1,5 mm \varnothing
- alle materialführenden Teile aus Edelstahl
- geringe Baugröße, dadurch vorteilhaftes Handling
- geringes Gesamtgewicht (nur ca. 490g)
- Verdrehen des gesamten Sprühkopfes, z.B. bei schwer zugänglichen Stellen möglich
- Sprühbild jeder Komponente kann in Flach- bzw. Rundstrahl erfolgen
- für Klebstoffe sind spezielle Düsen, Nadeln und Luftkappen (KLS-Version) lieferbar



Technische Daten

Spritzgutdruck	:max. 6 bar
Steuerluftdruck	:min 5 bar
Sprühluftdruck	:je nach gewünschtem Auftragsbild
Maße	:135 x 66 x 120 mm
Gewicht	:ca. 490g
Pistolenkörper	:Aluminium, eloxiert
Sprühkopf	:Edelstahl
Düsen + Nadeln	:Edelstahl

ALFRED SCHÜTZE Apparatebau GmbH – Spritztechnik –

Tel. +49 (421) 43 51 00

Fax +49 (421) 4 35 10-43

Internet: <http://www.schuetze-gmbh.de>

E-mail: info@schuetze-gmbh.de