

Graco RS Spritzpistole für Gelcoats & Topcoats

leichte und ergonomisch geformte Pistole für die Applikation von Gelcoats und Topcoats

Die RS Pistole von Graco wurde speziell zur Applikation von Gelcoats und Topcoats auf der Basis von Polyester entwickelt. Ihre leichte und ergonomische Bauweise und das Hochdruck-Drehgelenk sorgen für eine angenehme Handhabung in jeder Spritzposition. Müde oder schmerzende Hände gehören der Vergangenheit an.

Die Pistole verfügt standardmäßig über die von Graco entwickelte und patentierte AAC-Technologie (Air Assist Containment). AAC erzeugt einen Luftkanal um das eigentliche Spritzbild, wodurch der Sprühnebel extrem minimiert und den Rückpralleffekt reduziert wird. Somit können MAK-Werte von unter 50 ppm erzielt werden. Die Umschließungs-Luft (AAC) unterstützt zusätzlich die Zerstäubung der Gelcoat/Topcoat. Besonders bei hohen Viskositäten.

Ihrer einzigartigen Konstruktion erlaubt eine schnelle und einfache Wartung, ohne vorgenommenen Einstellungen zu verändern und aufgrund ihrer lösungsmittelbeständigen Bauteile kann die Pistole als Ganzes in Lösungsmittel eingelegt werden. Des Weiteren verfügt sie über einen Schnellverschluss am Pistolenkopf, wodurch Düsen einfach und schnell ausgetauscht werden können.

Die RS Pistole ist in zwei Varianten lieferbar:

- externe Mischung: Gelcoat/Topcoat werden vor dem Pistolenkopf mit dem Härter vermischt.
- interne Mischung: Gelcoat/Topcoat werden in einem Pistolenaufsatz mittels Helix-Mischer mit dem Härter vermischt. Die Anlage benötigt zur Spülung der Pistole einen Druckbehälter für entsprechende Lösungsmittel.



Eigenschaften

Technische Daten

Maximaler Materialarbeitsdruck	138 bar
Lufteinlassarbeitsdruck	8,6 bar
Gewicht	1,04 kg
Maximaler Luftdruck	9 bar
Maximale Materialtemperatur	38 °C