

SATAjet® 1000 K™



German Engineering

Lackierpistolen | Bechersysteme | Atemschutz | Filtertechnik | Zubehör



Vielseitig bei großen Flächen

# SATAjet 1000 K – die Universalpistole für große Aufgaben

Die kompakte und leichte SATAjet 1000 K ist der Allrounder unter den Lackierpistolen mit Materialversorgung aus Druckbehältern oder über Doppelmembranpumpen. Dank des breiten Düsenspektrums lassen sich mit dieser Kesselpistole unterschiedlichste Spritzmedien hervorragend verarbeiten: von dünnflüssigen Holzbeizen, Klarlacken, Strukturlacken und Lasuren bis hin zu Klebern und sonstigen thixotropen Materialien. Mit Verlängerungen in verschiedenen Ausführungen lassen sich selbst schwer zugängliche Stellen einwandfrei beschichten.

## Spezielle Merkmale:

- Zum Anschluss an Materialversorgungssysteme wie Druckbehälter, Doppelmembranpumpen und zentrale Farbversorgungssysteme
- Einsetzbar zum Verarbeiten unterschiedlichster Materialien – wasserbasierend oder lösemittelhaltig
- Griffige, ergonomisch gute Handhabung der Bedienelemente wie Materialmengenregulierung, Rund-/Breitstrahlregulierung zur Einhandbedienung und integrierter Luftmikrometer
- QC Quick Change Gewinde für einen einfachen und schnellen Luftdüsenwechsel mit nur 1,5 Umdrehungen
- Robuste, leicht zu reinigende Oberfläche
- Spezielle Luftführung an den Hörnern der Luftkappe verhindert Ablagerungen durch Rücknebel
- Individuelle Kennzeichnung der Lackierpistole durch farbige CCS-Clips möglich
- adam 2 compatible – zum Nachrüsten des digitalen Luftmikrometers geeignet



■ **HVLP** erzielt besonders hohe Übertragungsraten mit ihrer Niederdruck-Technologie.

■ **RP**® für maximale Arbeitsgeschwindigkeit bei optimierter Hochdruck-Technologie.





Perfekte Oberflächen sind das Ergebnis einer flexiblen und vielseitig einsetzbaren Lackierpistole.

## Technische Daten

Eingangsdruk	HVLP	2,5 bar
	RP	2,5 bar
Luftverbrauch	HVLP	530 NI/min bei 2,5 bar
	RP	410 NI/min bei 2,5 bar
Spritzabstand	HVLP	10 cm - 15 cm
	RP	17 cm - 21 cm
Materialanschluss	HVLP   RP	G 3/8 Aussengewinde
Gewicht	HVLP   RP	468 g

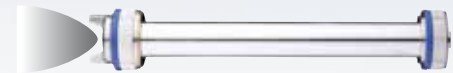
## Einsatzgebiete

- Metallverarbeitende Industrie
- Tischlereien, Schreinereien, Polstermöbelhersteller
- Messebau, Ladenbau, Innenausbau
- Maler
- Trennmittelauftrag
- Keramikbeschichtung

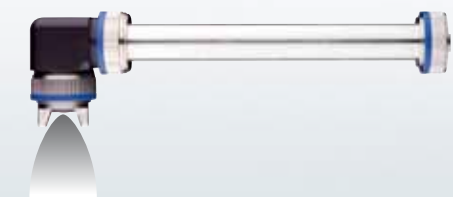
## Verlängerungen

Für spezielle Anwendungen, wie z. B. Heizkörperlackierungen und schwer zugängliche, enge oder tiefer liegende Stellen, sind für die SATAjet 1000 K RP Verlängerungen in verschiedenen Maßen erhältlich:

- Rund-/ Breitstrahldüsensatz



- Winkelkopf und Breitstrahldüsensatz



- Schrägstrahldüsensatz



- Tellerinnenmischdüsensatz



## Sonderlösungen

- SATAjet 1000 K D RP mit Drall-Rundstrahldüse 1,6 D für Klebstoffanwendungen



Für spezielle Anforderungen, wie z. B. die Heizkörperlackierung, gibt es praktisches Zubehör.



# Die richtige Wahl für Handwerk und Industrie – SATAjet 1000 K

Über die Wahl der richtigen Düse informiert Sie Ihr SATA-Fachhändler oder unsere Webseite: [www.sata.com/lackdaten](http://www.sata.com/lackdaten).  
Verlängerungen sind auf Anfrage erhältlich.

Düsengröße	HVLP	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	-	-	-	-	-
	RP	0,8	1,1	1,3	1,5	1,7	2,0	2,5	3,0	4,0	5,0	1,6 D*
Pistole mit Materialanschluss G 3/8 Aussengewinde	139196	139204	139212	-	139220	139238	-	-	-	-	-	-
	132092	132100	132118	132126	132134	132142	153486	153494	154336	-	161232	-
Düsensatz	139253	139261	139279	191387	139287	139295	-	-	-	-	-	-
	132159	132167	132175	132183	132191	132209	153528	153536	154377	154385	159707	-

\* Drall-Rundstrahldüse zur Applikation von Kleber; weitere Düsengrößen auf Anfrage.

## Zubehör:

### SATA Materialrohr G 3/8

Zur optimierten Materialzuführung.  
Art. Nr. 92031



### SATA Materialfilter 60 msh, G 3/8

Erhöht die Ergebnissicherheit und reduziert Nacharbeiten durch Filtrierung des Lackmaterials.  
Art. Nr. 38265



### SATA Materialkupplung mit Stecknippel G 3/8

Für schnelles An- und Abkuppeln der Pistole.  
Art. Nr. 91140  
Art. Nr. 91157 (mit 60 msh-Filter)



### SATA® Schlauchpaar zum Anschluss an Materialdruckbehälter und Pumpen

9 mm Innendurchmesser, mit Überzugsgeflecht, G 3/8 und G 1/2 (Material), G 1/4 (Luft) Innengewinde.  
Art. Nr. 147520 (6m)  
Art. Nr. 147512 (10m)  
Art. Nr. 147504 (15m)



### adam 2 SATA® adam® 2 compatible

Digitales Nachrüstmikrometer für alle SATA Pistolen ohne integrierte Digitaleinrichtung. Für die Reinigung der Pistole leicht abnehmbar.  
Art. Nr. 160846



### Als Ergänzung zu den SATAjet 1000 K Pistolen sind verschiedene Materialversorgungs-Systeme erhältlich:

- SATA® vario top spray™ Doppelmembranpumpen
  - Materialdruckbehälter
- Ausführungen und Art. Nr. auf Anfrage.



Weiteres nützliches Zubehör wie Schläuche, Atemschutzgeräte, Druckluftfilter etc. hält Ihr SATA-Fachhändler für Sie bereit.

Ihr SATA-Fachhändler



SATA GmbH & Co. KG  
Domertalstraße 20  
70806 Kornwestheim  
Deutschland  
Tel. +49 7154 811-100  
Fax +49 7154 811-196  
E-Mail: [info@sata.com](mailto:info@sata.com)  
[www.sata.com](http://www.sata.com)