

SATAjet® 4000 B



Lackierpistolen | Bechersysteme | Atemschutz | Filtertechnik | Zubehör



Gemacht für die Besten

# Das Erlebnis in Form und Funktion – Die SATAjet® 4000 B

Die neue SATAjet 4000 B setzt Maßstäbe. Sie ist mit modernster Technologie ausgestattet und wurde mit der für SATA typischen Leidenschaft für Präzision optimiert und dabei intensiven Praxistests unterzogen. Das Ergebnis: ein einmalig weiches Spritzbild, perfekte Passform und eine hervorragende Zerstäubung für exzellente Lackiererergebnisse.

## **Leichter, griffiger, präziser: die Ergonomie.**

Dank der neuen Griffkontur liegt die SATAjet 4000 B wie angegossen in der Hand. Ihr Gewicht haben wir um 15% gegenüber dem Vorgängermodell reduziert. Zudem wurde der Schwerpunkt der Pistole sehr tief gelegt, um den Lackierer zusätzlich zu entlasten.

## **Verbesserte Einstellfunktionen.**

Eine Vierteldrehung an der innovativen Rund- und Breitstrahlregulierung genügt und der Spritzstrahl passt sich mit gleichmäßiger Wirkung präzise an die Kontur des Objektes an. Für sicheres und noch bequemeres Arbeiten.

## **Sanfter: das Düsenystem.**

Das neue Düsenkonzept der SATAjet 4000 B wurde für moderne Lacksysteme entwickelt. Es sorgt für einen homogenen und perfekt ausgebildeten Spritzstrahl. Weich und gefühlvoll legt sich der Lack auf das Objekt. Der Geräuschpegel wurde um bis zu 50 % reduziert. Höchste Farbtongenauigkeit, ein perfekter Glanzgrad und optimaler Lackverlauf garantieren bei hoher Arbeitsgeschwindigkeit brillante Ergebnisse.



## **Das sagen Lackprofis\* über das neue Düsenystem der SATAjet 4000 B**

- „... das Lackieren geht fast von allein ...“
- „... gut kontrollierbarer Spritzstrahl, gleichmäßige Materialverteilung ...“
- „... weicher, ruhiger Spritzstrahl ...“
- „... die Spritzgänge lassen sich fast blind ziehen ...“
- „... hohe Farbtonsicherheit, glatter Verlauf im Klarlack, eine Klasse für sich ...“
- „... sehr hohe Ergebnis-Sicherheit ...“
- „... einfache Handhabung, hohe Wirtschaftlichkeit ...“

\* Aussagen von Technikern führender Lackhersteller, die das Düsenystem der SATAjet 4000 B ausgiebig getestet haben.





Eine perfekte Passform – die SATAjet 4000 B liegt wie angegossen in der Hand.



Ein sanfter Spritzstrahl – die SATAjet 4000 B meistert selbst schwierige Konturen in Perfektion.



Den Druck im Griff – die DIGITAL® Option:  
Integrierte Druckmessung und -einstellung – wichtig für die exakte Farbtongenaugigkeit.





Ohne Adapter – SATA RPS Einwegbecher passen direkt auf die SATAjet 4000 B und reduzieren Gewicht und Reinigungsaufwand.

## German Engineering – für höchste Ansprüche:



**Qualitätssicherung:** SATA-Lackierpistolen werden ausschliesslich in Deutschland entwickelt und hergestellt. Strenge Qualitätskontrollen überwachen jeden Produktionsschritt.



**Endmontage:** Die hochwertigen Einzelteile werden mit größter Sorgfalt zur Lackierpistole zusammengefügt.



**Handjustierung:** Jeder Düsensatz wird von Hand separat „getuned“, um den Spritzstrahl zu optimieren.



**100 % Spritzbildprüfung:** Das Ergebnis ist der perfekte Spritzstrahl für höchste Qualitätsanforderungen.

# Die SATAjet 4000 B, perfekt bis ins kleinste Detail.

Robuste Luftdüse aus verchromtem Messing mit neuem **QC™** Luftdüsengewinde für schnellen Wechsel mit nur einer Umdrehung.



Materialdüse und Farbnadel aus korrosionsbeständigem Edelstahl.

Farbdüsenabdichtung für geringen Reinigungsaufwand und sichere Farbwechsel.

Wartungsarme, selbstnachstellende Dichtungen an Luftkolben und Farbnadel.

Abzugsbügel mit Farbnadelschutz für lange Standzeiten der Farbnadeldichtung.

**Option:** Digitale Druckanzeige für exakte Farbtongenauigkeit.

**CCS™** – Color Code System. Für die einfache Kennzeichnung Ihrer Lackierpistolen.



**QCC™** – Quick Cup Connector. Becheranschluss mit Bajonett. Für schnellen, sauberen Becherwechsel und einfache Reinigung.



Aufhängehaken zur praktischen Aufbewahrung.

**Einstellelemente auch mit Handschuhen perfekt zu bedienen:**

Griffige Materialmengenregulierung.

Luftmikrometer zum Einstellen der Zerstäuberluft. Höchste Präzision mit digitaler Druckanzeige (**optional**).

Einfach bedienbare Rund-/Breitstrahlregulierung: **Quarter turn** von Rund- auf Breitstrahl und zurück mit jeweils nur einer Vierteldrehung.



Ergonomisch geformter Griff.

Reinigungsfreundliche, korrosionsfeste Chromoberfläche.

**Garantie.** Spitzenqualität ist nicht genug – wir garantieren sie auch: 3 Jahre!

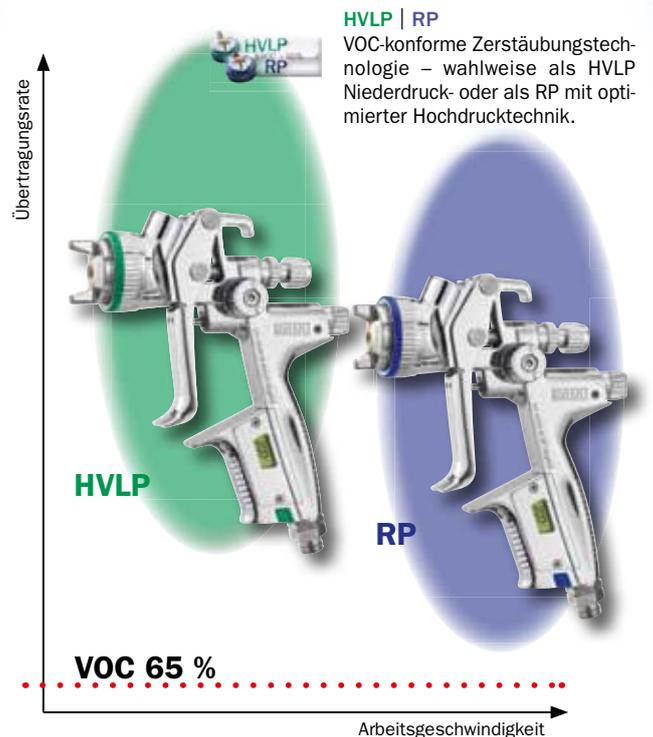


## Zwei Wege zum perfekten Ergebnis: **HVLP** und **RP®**.

Die „Extra-Sparsame“ **SATAjet 4000 B HVLP** erzielt besonders hohe Übertragungsraten mit ihrer Niederdruck-Technologie.

Die „Extra-Schnelle“ **SATAjet 4000 B RP** für maximale Arbeitsgeschwindigkeit bei optimierter Hochdruck-Technologie.

Beide Varianten erfüllen höchste Ansprüche an das Lackierergebnis und übertreffen die von der VOC-Richtlinie geforderten Übertragungsraten von 65 % deutlich.



# Top in allen Einsatzgebieten – SATAjet 4000 B

Mit der SATAjet 4000 B erzielen Sie höchste Oberflächenqualität: Beim Lackieren von z. B. Kfz, Nfz, Möbeln, Yachten oder hochwertigen Industrieteilen – mit allen Lacksystemen.

Über die Wahl der richtigen Düse – ganz gleich, ob für Basis-, Klar- oder Unilacke – informiert Sie Ihr SATA-Fachhändler oder unsere Webseite:

[www.sata.com/SATAjet4000B](http://www.sata.com/SATAjet4000B)

Düsengröße	HVL P											
	1,0	-	1,2	WSB	1,3	1,3 C	1,4	1,5	1,7	1,9	2,2	
RP	1,0	1,1	1,2	1,2 W	1,3	-	1,4	1,6	1,8	2,0	2,5	
Kpl. mit 0,6 l QCC-Kunststoff-Mehrwegbecher, ohne Drehgelenk	166868	-	166199	166918	166876	166884	166892	166900	168732	168740	168757	
	166678	166793	166173	166751	166769	-	166777	166785	168682	168690	168708	
Kpl. mit 0,6 l QCC-Kunststoff-Mehrwegbecher, mit Drehgelenk	166801	-	166207	166850	166819	166827	166835	166843	168765	168773	168781	
	166686	166694	166181	166702	166710	-	166728	166736	166744	168716	168724	
DIGITAL kpl. mit 0,6 l QCC-Kunststoff-Mehrwegbecher, mit Drehgelenk	-	-	166223	166660	166629	166637	166645	166652	168815	168823	168831	
	-	166611	166215	166553	166579	-	166587	166595	166603	168799	168807	
Kpl. mit RPS Einwegbecher 0,3 l / 0,6 l / 0,9 l mit Drehgelenk	-	-	168252	167163	167171	167189	167197	170506	-	-	-	
	-	-	167122	167130	167148	-	167155	-	-	-	-	
DIGITAL kpl. mit RPS Einwegbecher 0,3 l / 0,6 l / 0,9 l mit Drehgelenk	-	-	168260	167247	167254	167262	167270	170514	-	-	-	
	-	-	167205	167213	167221	-	167239	-	-	-	-	
Düsensatz	166926	-	166934	166983	166942	166959	166967	166975	168658	168666	168674	
	166991	167007	167015	167023	167049	-	167056	167072	167080	168625	168633	

## Zubehör:



### SATA® adam® 2

Digitales Nachrüstmikrometer für alle SATA Pistolen ohne integrierte Digitaleinrichtung. Mit zusätzlichen SATA adam 2 docks kann ein Display auf verschiedenen Pistolen verwendet werden. Für die Reinigung der Pistole leicht abnehmbar.



### SATA® cert™

Fehler vermeiden, bevor sie entstehen – mit SATA cert, dem Qualitätssicherungssystem für Ihren Lackierbetrieb.

Art. Nr. 161 596



### SATA® RPS™

Ersetzt Mehrwegbecher und passt ohne Adapter. Senkt den Reinigungsaufwand und spart Lösemittel. Größen: 0,3 l, 0,6 l und 0,9 l.



### SATA® care set™

Praktische Werkzeugtasche mit Zubehör für die Pistolenreinigung und -wartung.

Art. Nr. 162 628



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)