

SATA® Reinigungsgeräte



German Engineering

Lackierpistolen | Bechersysteme | Atemschutz | Filtertechnik | **Zubehör**



Optimale Pistolen-Reinigung

SATA clean RCS – Schnelle und gründliche Zwischenreinigung

Mit den druckluftbetriebenen Schnellreinigungssystemen SATA clean RCS, SATA clean RCS compact und SATA clean RCS micro werden beim Einsatz von Einwegbechersystemen wie SATA RPS schnelle, saubere und komfortable Zwischenreinigungen von Lackierpistolen sichergestellt. Durch die hohe Reinigungswirkung sind für Farbwechsel nur noch extrem kurze Unterbrechungen erforderlich. Der Arbeitsablauf sowie die Kabinenauslastung werden optimiert und die Wirtschaftlichkeit des Betriebs erhöht.

SATAclean® RCS® – the turbo cleaner

- Empfohlen zur Montage in der Lackierkabine – spart unnötige Wege
- Kein Abkuppeln der Pistole bzw. kein Verstellen des Eingangsdrucks an der Pistole erforderlich durch automatische Druckanpassung beim Umschalten zwischen „Spritzen“ und „Reinigen“
- Optional: Umbausatz zum Anschluss großer Reinigungsmittelgebinde
- Optional: Schlauch zur Absaugung von Lösemitteldämpfen

SATAclean® RCS® micro

- Extrem kompaktes Gerät
- Zum Anschluss großer Reinigungsmittelgebinde
- Empfohlen auch zur Montage im Mischraum
- Optional: Schlauch zur Absaugung von Lösemitteldämpfen

SATAclean® RCS® compact™

- Zum Anschluss großer Reinigungsmittelgebinde
- Empfohlen auch zur Montage im Mischraum
- Optional: Schlauch zur Absaugung von Lösemitteldämpfen

1. Farbkanal und Luftdüse reinigen / spülen (Ø ca. 20 sek.)



2. Trockenblasen (Ø ca. 5 sek.)



3. Farbtonwechsel durchführen



SATA clean RCS - Turboschnell reinigen

- Schnelle und sichere Farbwechsel beim Einsatz von Einwegbechern, wie SATA RPS – auch bei kritischen Farbwechseln, z. B. schwarz/weiß
- Gründliche Reinigung des Farbkanals und der Luftdüse
- Zeitersparnis sowie Erhöhung der Produktivität und Wirtschaftlichkeit
- Für wasser- und lösemittelbasierende Lacksysteme geeignet
- Abstellfläche für vorbereitete RPS Einwegbecher

Nach jedem Lackiervorgang und vor allem vor jedem Farbwechsel können Lackierpistolen **mehrmals täglich** effektiv und wirtschaftlich vor Ort – z. B. in der Lackierkabine – **zwingend gereinigt** werden. Die SATA clean RCS Linie bietet hierfür die jeweils passende Lösung.



SATA clean RCS – the turbo cleaner
Komfortable Lösung für die Lackierkabine ohne Abkuppeln und Verstellen des Eingangsdrucks der Pistole.

SATA clean RCS compact
Ideal auch zur Montage im Mischraum.

SATA clean RCS micro
Ideal auch zur Montage im Mischraum.

SATA solv'n'water – der Hochleistungs-Kombi-Reiniger



Ganz gleich, ob Sie Wasserbasislack oder lösemittelhaltige 2K-Lacke verarbeiten, zum Reinigen Ihrer Lackierpistolen brauchen Sie jetzt nur noch einen Reiniger – den Kombi-Reiniger SATA solv'n'water.

Vorteile von SATA®solv'n'water™

- Reinigt Lackierpistolen von Wasserbasis- und Lösemittellacken
- Für die manuelle und maschinelle Reinigung
- Konstant hohe Qualität und sehr gute Reinigungsleistung durch hochwertige Komponenten und eine exakt definierte chemische Zusammensetzung
- Nur noch ein Reinigungsgerät für wässrige und lösemittelbasierende Lacke erforderlich
- Einfache, kostengünstige Entsorgung durch gewohnten Entsorgungsweg

SATA multi clean 2 – Endreinigung im Waschautomat

Mindestens **einmal pro Tag** sollten Lackierpistolen **gründlich** gereinigt werden. Das geht schonend, bequem und wirtschaftlich mit dem SATA multi clean 2 – dem leistungsstarken Waschautomaten mit Handwaschplatz und Absaugeinrichtung.



- Automatische und umweltschonende Reinigung (ca. 3 min.) im geschlossenen System.
- Für Reinigungsmittel auf Lösemittelbasis, Wasserbasis oder Kombi-Reinigungsmittel geeignet
- Reinigungsmittelgespeister Pinsel zur manuellen Vorreinigung
- Freiblase-Einrichtung schützt die Luftkanäle der Pistole vor dem Eindringen von Reinigungsflüssigkeit während der Wasch- und Spülvorgänge
- Leistungsstarke, pneumatische Doppelmembranpumpe – robust und verschleißarm
- Zwei getrennte Reinigungsmittelbehälter für Wasch- und Spülvorgänge
- Nur 0,2 l Reinigungsmittelverbrauch pro Waschgang – frisches Reinigungsmittel wird lediglich zum Spülen benötigt
- Auswechselbare Filtermatte (Art. Nr. 38042) hält grobe Waschrückstände zurück
- Die automatische Absaugung von gesundheitsschädlichen Dämpfen bei geöffnetem Gerät schützt den Anwender

Vorreinigung mit reinigungsmittelgespeistem Pinsel direkt in der Waschkammer mit Absaugung



Fußschalter zur Förderung des Reinigungsmittels zum Pinsel



SATA Reinigungsgeräte

	Zwischenreinigung			Endreinigung
Ausführungen				
	SATA clean RCS	SATA clean RCS compact	SATA clean RCS micro	SATA multi clean 2
Art. Nr.	145581	192518	202564	38257
Technische Daten				
Abmessungen (B x H x T) in mm	310 x 705 x 225	310 x 465 x 225	185 x 465 x 205	660 x 1000 x 380
Leergewicht	10 kg	7 kg	4 kg	30 kg
Eingangsdruck	6,0 – 8,0 bar	4,0 bar	4,0 bar	5,0 – 6,0 bar
Luftverbrauch	135 NI/min pro Reinigung inkl. Trocknung			270 NI/min pro Reinigung
Luftanschluss	1/2 " Außen- oder G 1/4 " Innengewinde	1/4 " Außengewinde		G 1/4 " Innengewinde
Reinigungsmittelbehälter	2x RPS-Becher; alternativ: Externe Reinigungsmittel-Ansaugung und Rückführung für 2 Großgebinde nachrüstbar (Art. Nr. 189472)	2 Behälter (nicht im Lieferumfang enthalten)		2 Behälter à 15 Liter
Dauer der Reinigung	ca. 25 sek			max. 3 min
Spülmenge pro Reinigungsvorgang	ca. 140 ml			max. 200 ml
Reinigungsmittelart	Wasser, Lösemittel oder Kombi-Reiniger			Wasser, Lösemittel oder Kombi-Reiniger
Externe Reinigungsmittel-Ansaugung und Rückführung für Großgebinde	○	●	●	●
Manuelle Reinigung	●	●	●	●
Automatische Reinigung mit Zeitsteuerung	–	–	–	●
Integrierte Trocknung	●	●	●	–
Freiblasvorrichtung	●	●	●	●
Anzahl Reinigungs-/Trocknungskammern	2	2	1	1
Aufstellort	Lackierkabine	auch im Mischraum/Vorraum zur Lackierkabine		Mischraum/Vorraum zur Lackierkabine
Kein Abkuppeln der Pistole zur Reinigung erforderlich	●	–	–	–
Anschluss für Abluft	●	●	●	●

● Standard | ○ Optional | – Nicht vorhanden/Nicht erforderlich

	Hochleistungs-Kombi-Reiniger			
Ausführungen				
	SATA solv'n'water 51*	SATA solv'n'water 30I	SATA solv'n'water GRX 51*	SATA solv'n'water GRX 30I
Art. Nr.	203877	203885	203893	203901

Zubehör:

		Varianten			
					
		SATA clean RCS	SATA clean RCS compact	SATA clean RCS micro	
Empfohlenes Anschluss-Zubehör (abhängig vom Ort der Montage)					
10934	Kugelhahn (Teflon) 1/2 " Außengewinde für Lufteingang	x	–	–	
146514	SATA Lackierluftschlauch, blau, 13 mm, 0,5 m lang, G 1/2 " Innengewinde, ein Anschluss lose beigelegt	x	–	–	
13870	SATA Lackierluftschlauch, blau, 9 mm, 1,2 m lang, mit Schnellkupplung und Nippel	x	x	x	
53090	SATA Lackierluftschlauch, blau, 9 mm, 10 m lang, mit Schnellkupplung und Nippel	x	x	x	
13581	SATA Schnellkupplung 3/8 " Außengewinde	x	–	–	
13623	SATA Schnellkupplung 1/4 " Außengewinde	x	–	–	
192633	Flexibles Rohr, Alu, 5m lang, zur Absaugung von Lösemitteldämpfen	x	x	x	
Sonstiges Zubehör/Ersatzteile					
147082	Erdungskabel, 3 m	x	x	x	
9886	SATA Universal-Pistolenhalter	x	x	–	
192195	SATA Universal-Pistolen- und Schlauchhalter	x	x	–	
6981	SATA Schnellkupplungsrippel G 1/4 " Innengewinde (5x)	–	x	x	
53942	Nippel 1/4 " Außengewinde	x	–	–	
189472	Externe Reinigungsmittel-Ansaugung und -Rückführung für Reinigungsmittel-Großgebinde	x	x	x	
Ersatzteile SATA multi clean 2					
21188	Druckminderer mit Manometer 0 – 10 bar				
26815	Flexibles Rohr, Alu, 5 m lang, zur Absaugung von Lösemitteldämpfen				

Mehr Informationen zum Thema Reinigung erhalten Sie bei Ihrem SATA-Fachhändler oder unter www.sata.com/firstaid. Bei Fragen beraten wir Sie unter 07154/811-100 auch gerne persönlich!



www.sata.com/firstaid

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
www.sata.com

Irrtümer und Änderungen vorbehalten. SATA, SATAjet, das SATA-Logo und/oder andere hier im Inhalt erwähnte SATA-Produkte sind entweder registrierte Marken oder Marken der SATA GmbH & Co. KG in den USA und/oder anderen Ländern.