



DeVilbiss® PROLite®-S

Spritzpistole für professionelle Ausbesserungsarbeiten

Für kontrollierte Zerstäubung mit hoher Leistung für Reparaturanwendungen

Die PROLite®-S ist bekannt für seine einfache Handhabung, dem präzisen Abzugsmechanismus und die Fähigkeit, Farbtöne - insbesondere Metallics und Spezialeffektfarben - über einen kleinen Bereich anzugleichen. Die Kombination aus ergonomischen Griff, Handhabung und Balance der PROLite®-S mit ihren kompakten Abmessungen, die für eine Spritzpistole für Ausbesserungsarbeiten unerlässlich sind, ermöglicht eine schnelle und effiziente Durchführung kleiner Reparaturen mit minimalem Farbauftrag und mit garantiert höchster Farbgenauigkeit.

Die PROLite®-S Lite wurde speziell entwickelt und präzisionsgefertigt, um eine perfekte Zerstäubung aller neuesten Lacke auf Wasser und Lösungsmittelbasis zu gewährleisten. Die Spritzpistole ist mit einer Reihe von Konfigurationen für Trans-Tech und HVLP - Anwendungen erhältlich. Jede Konfiguration wurde speziell entwickelt, um eine größtmögliche Vielseitigkeit für die gängigsten Lacke zur Reparatur von Lackschäden zu gewährleisten.

Das leichte, geschmiedete Aluminiumgehäuse der PROLite®-S mit dem ergonomischen Griff, Handhabung und Balance, ermöglicht perfekte SMART-oder Mikro-Reparaturen. Die belastbare eloxierte Oberfläche des PROLite®-S bietet eine hohe Resistenz, wie sie in heutigen Karosseriewerkstätten mit hohem Durchsatz benötigt wird.

FUNKTIONEN & VORTEILE

- Leichter und präziser Abzugsmechanismus für ausgezeichnete Kontrolle und herausragende Zerstäubung
- Umfassendes Sortiment an Luftkappen-, Materialdüsen und Nadelkombinationen zur Zerstäubung aller Arten von Materialien auf Wasser- und Lösungsmittelbasis
- Bekannte DeVilbiss® Handhabung und Balance dank eloxiertem Spritzpistolenkörper aus geschmiedetem Aluminium mit ergonomischem Design
- Kombination der Leistung und Haltbarkeit der Spritzpistole mit leichter, punktgenauer Applikation für punktuelle Reparaturen

ANWENDUNGSBEREICHE



**Kontaktieren Sie Ihren Händler
und bestellen Sie noch heute.**

Artikelnummer - PROLite[®]-S

Technische Angaben

Gewicht (nur Pistole)	395 g
Spritzpistolenkörper	Eloxiertes Aluminium
Luftkappe	Messinglegierung
Luftkappenhalterung & Einstellräder	Klares eloxiertes Aluminium
Düse	Edelstahl
Nadel	Edelstahl
Lufteinlassgewinde	1/4» Universal
Bedienungsanleitung	SB-E-2-998

Part Number	Beschreibung	Luftkappe	Düsengröße	Becher
905083	PROLite-S Fließbecherpistole HVLP	HV5	0.8mm	125ml, Acetal
905084	PROLite-S Fließbecherpistole HVLP	HV5	1.0mm	125ml, Acetal
905085	PROLite-S Fließbecherpistole HVLP	HV5	1.2mm	125ml, Acetal
905086	PROLite-S Fließbecherpistole HVLP	HV5	1.4mm	125ml, Acetal
905087	PROLite-S Fließbecherpistole Trans-Tech	TE5	0.8mm	125ml, Acetal
905088	PROLite-S Fließbecherpistole Trans-Tech	TE5	1.0mm	125ml, Acetal
905089	PROLite-S Fließbecherpistole Trans-Tech	TE5	1.2mm	125ml, Acetal
905090	PROLite-S Fließbecherpistole Trans-Tech	TE5	1.4mm	125ml, Acetal
905091	PROLite-S Fließbecherpistole mit Rundstrahl-Luftkappe	RS1	0.8mm	125ml, Acetal
905092	PROLite-S Fließbecherpistole mit Rundstrahl-Luftkappe	RS1	1.0mm	125ml, Acetal
905093	PROLite-S Fließbecherpistole mit Rundstrahl-Luftkappe	RS1	1.2mm	125ml, Acetal
905094	PROLite-S Fließbecherpistole mit Rundstrahl-Luftkappe	RS1	1.4mm	125ml, Acetal
905095	PROLite-S MICRO Fließbecherpistole Trans-Tech	MC1	0.6mm	125ml, Acetal

Angebot an Luftkappen



Luftkappe	Art der Zerstäubung	Anwendungsbereiche	Empfohlener Einlassdruck		Max. Luftverbrauch		Spritzstrahlgröße		Düsengrößen
			PSI	BAR	SCFM	SLPM	Ein	mm	
TE5	Trans-Tech	Basislack, Klarlack	29	2,0	3,5	100	4,0-7,0	100-180	0,8 mm - 1,4 mm
HV5	HVLP	Basislack, Klarlack	29	2,0	4,8	135	2,5-6,5	60-160	0,6 mm - 1,4 mm
MC1	Trans-Tech	Basislack, Klarlack	15	1,0	1,8	50	0,25-1,0	6-25	0,6 mm
RS1	Trans-Tech	Basislack, Klarlack	29	2,0	1,9	55	1,0-2,0	25-50	0,8 mm - 1,4 mm

Siehe Devilbiss.eu für eine umfassende Liste an zugelassenen Anwendungen und Anforderungen für die Einhaltung von Vorschriften.

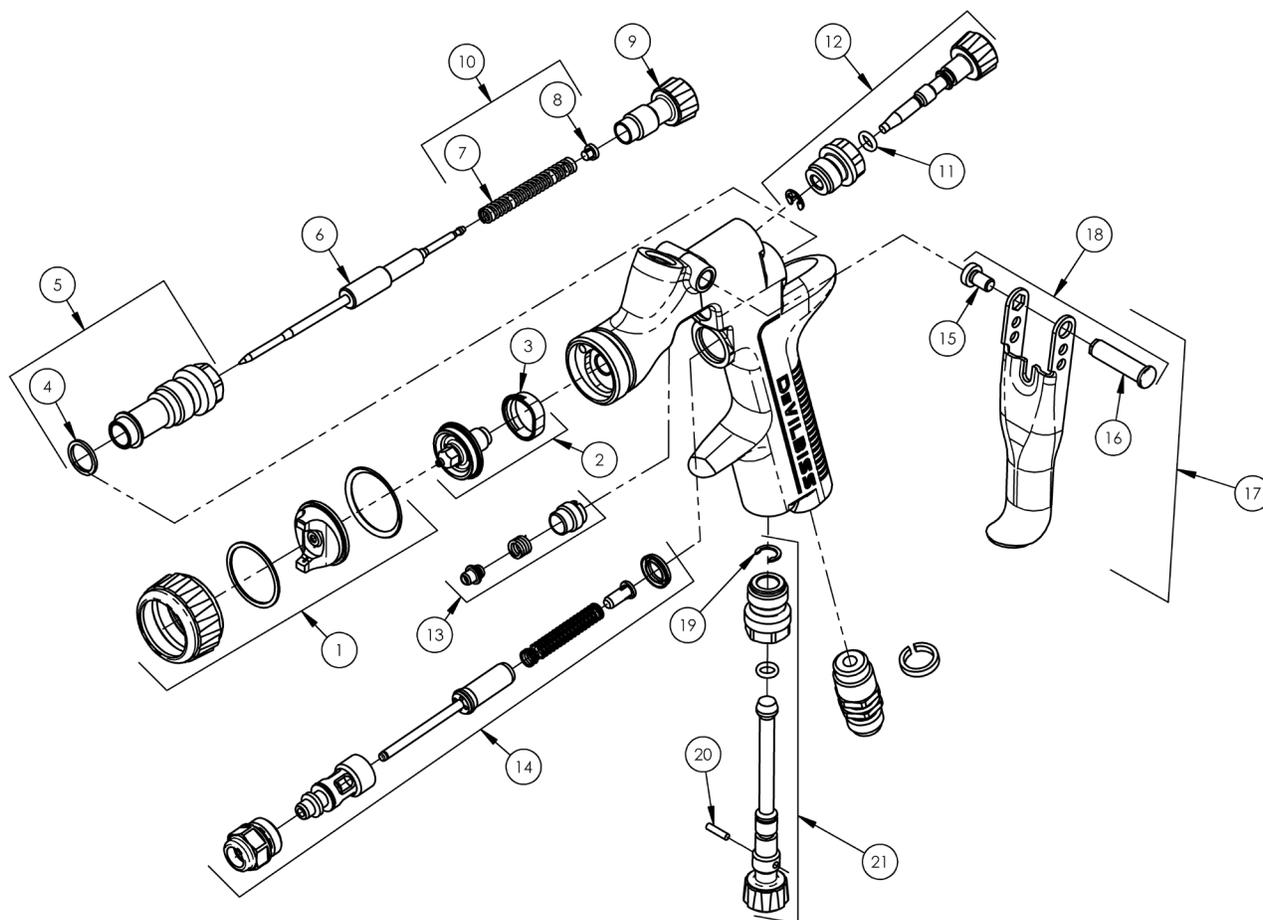
Tableau 1 : Komponenten & Zubehör

Art.-Nummer	Beschreibung	Art.-Nummer	Beschreibung
905316	Luftkappe TE5 mit Haltering	905321	Mikro-Düse 0,6 mm
905313	Luftkappe HV5 mit Haltering	905325	Mikro-Nadel PROLite-S für Düse, 0,6 mm
905314	Luftkappe MC1 mit Haltering	905279	Reparaturset für Spritzpistole PROLite-S
905315	Luftkappe RS1 mit Haltering	905307	Torx & Flachsitz-Schraubendreher für Abzug & Nadelpackung
905317	Düse 0,8 mm	HAV-501-B	Luftreguliertventil mit Manometer
905318	Düse 1,0 mm	905311	Acetal-Fließbecher - 125 ml
905319	Düse 1,2 mm	802206	Adapter DPC-23 - DeKups [®]
905320	Düse 1,4 mm	803747	Adapter SNF-23 - SNAP N FLOW [™]
905323	Nadel PROLite-S für Düsen, 0,8 & 1,0 mm		
905324	Nadel PROLite-S für Düsen, 1,2 & 1,4 mm		

DeVilbiss® PROLite®-S - Explosionszeichnung und Teileliste

Referenz	Art.-Nummer	Beschreibung	MENGE	Referenz	Art.-Nummer.	Beschreibung	MENGE
1	Siehe Tabelle 1	Luftkappe & Haltering	1	12	905326	Strahlregulierventil	1
2	Siehe Tabelle 1	Düse & Luftverteilerling	1	13*	905294	Packungsfeder & Packungsmutter	1
3*	905322	Luftverteilerling (5 Stück)	1	14	905293	Luftventil	1
4*	-	Gehäusebuchsendichtung	1	15*	-	Abzugsbolzenschraube (Torx T20)	1
5	905300	Gehäusebuchse & Dichtung	1	16*	-	Abzugsbolzen	1
6	Siehe Tabelle 1	Nadel	1	17	905298	Abzug, Bolzen und Schraube	1
7*	-	Nadelfeder	1	18	905295	Kit mit Bolzen & Schrauben (5 Stück)	1
8*	-	Federpolster	1	19*	-	Sprengring	1
9	905304	Materialeinstellungsrad	1	20*	-	Strahlregulierventilstift	1
10	905299	Feder & Polster (3 Stück)	1	21*	905278	Luftregulierventil	1
11*	-	Strahlregulierventildichtung	1				

* 905279 - Das Reparaturset für die Spritzpistole enthält alle mit einem Stern gekennzeichneten Teile.



Eine detaillierte Explosionszeichnung finden Sie im PROLite-S Wartungsbulletin SB-E-2-998

Innovation *Umgesetzt*

Die Marke Ihres Vertrauens

DeVilbiss® Automotive Refinishing ist eine Marke von Carlisle Fluid Technologies mit der bekannten *DeVilbiss*® Plattform, Handhabung und Balance kombiniert mit außergewöhnlicher Leistung. Die Produkte der Marke *DeVilbiss*® umfassen manuelle und automatische Niederdruck-Spritzpistolen und entsprechendes Zubehör, einschließlich Luftfiltereinheiten, Regler und Schläuche.

Carlisle Fluid Technologies, eine hundertprozentige Tochtergesellschaft von Carlisle Companies Incorporated, hat es sich zur Aufgabe gemacht, seinen Kunden branchenführende Lösungen für die Lieferung, Kontrolle, Anwendung und Aushärtung einer breiten Palette von Farben, Pulvern, Dichtstoffen, Klebstoffen, Schäumen und anderen Anwendungsstoffen anzubieten. Das Unternehmen konzentriert sich auf effiziente, kostengünstige und globale Lösungen für den Bereich Transport und andere Industriemärkte und bietet eine wachsende Sammlung wegweisender Marken – *DeVilbiss*®, *Ransburg*®, *ms*®, *BGK*®, *Binks*® and *Hosco*®.

Sprechen Sie uns an

Wir helfen Ihnen gerne bei der Suche nach Lösungen für Ihre Anwendungen. Um mehr über unser Angebot zu erfahren, besuchen Sie unsere Website oder rufen Sie uns noch heute an.

 [instagram.com/devilbiss_refinish](https://www.instagram.com/devilbiss_refinish)

 [facebook.com/DeVilbissInternational](https://www.facebook.com/DeVilbissInternational)

 [@CarlisleFT](https://twitter.com/CarlisleFT)

 [linkedin.com/company/Carlisle-Fluid-Technologies](https://www.linkedin.com/company/Carlisle-Fluid-Technologies)

DeVilbiss® Automotive Refinishing

+49 (0) 6074 4031 | desales@carlisleleft.com | autorefinishdevilbiss.com



+49 (0) 6074 4031 | desales@carlisleleft.com | autorefinishdevilbiss.com

©2020 Carlisle Fluid Technologies, Inc. | *BGK*®, *Binks*®, *DeVilbiss*®, *Hosco*®, *ms*® et *Ransburg*® sind eingetragene Marken von Carlisle Fluid Technologies, Inc. | Modelle und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle Rechte vorbehalten. AMPM632-JUN20 | Formular-Nr. 09-128-01