



DeVilbiss® PROLite®

Professionelle Spritzpistole für Basis-/Klarlack

Für Hochleistungsanwendungen mit Lacken und Beschichtungen auf Wasser - und Lösungsmittelbasis

Die Spritzpistole *DeVilbiss*® PROLite® bietet außergewöhnliche Leistung und Farbtongenauigkeit für aktuelle Lacke im Bereich von Autoreparaturen mit schwierigem Zerstäubungsverhalten, bei lösemittelarme, feststoffreiche Perleffekt- und Metallic-Lacke.

Diese außergewöhnliche Leistung der PROLite® wird durch Luftkanäle mit hoher Luftkapazität und einem linearen Luftventil erreicht, die einen gleichmäßigen und ungehinderten Luftstrom durch den Körper der Spritzpistole gewährleisten.

Dadurch wird eine perfekte Zerstäubung mit gleichmäßiger Verteilung der Tröpfchen über das gesamte Spritzbild erreicht.

PROLite® ist mit höchster Präzision gefertigt und unter Verwendung hochwertigster Komponenten und Werkstoffe für eine längere Lebensdauer in allen professionellen Anwendungen. Dank des Aluminiumkörpers, der eloxierten Oberfläche, den Materialdüsen und -nadeln aus hochwertigem Edelstahl und den vernickelten Messing-Luftkappen kann die Spritzpistole auch unter schwierigsten Umständen genutzt werden. Wenn eine routinemäßige Wartung erforderlich ist, wird der Produktionsausfall durch das wartungsfreundliche Design der PROLite® auf ein Minimum reduziert. Bei Zulassungstests in Zusammenarbeit mit Technikern von Lackherstellern im letzten Jahrzehnt ermöglichte die PROLite® stets die Einhaltung höchster Standards für Farbtongenauigkeit. Dadurch reicht schon eine einzige Anwendung, um optimale Ergebnisse zu gewährleisten.

FUNKTIONEN & VORTEILE

- Leichtbauweise für ein gleichmäßiges Spritzbild eine gleichmäßige Zerstäubung für ein außergewöhnlich hochwertiges Finish, wie es von professionellen Anwendern erwartet wird
- Serie an fortschrittlichen Technologien im Bereich Luftkappen für beste Ergebnisse in Anwendungen mit innovativen Beschichtungen auf Basis von Wasser und Lösungsmitteln
- Ergonomisches Griffdesign mit kürzerem Abzug zur Reduzierung der Ermüdung bei der Anwendung
- Zerstäubung in Konformität mit Umweltgesetzen und hoher Übertragungseffizienz zur Reduzierung des Lackverbrauchs
- Eloxierter Pistolenkörper aus Aluminium mit abnehmbarem Luftverteiler für längere Lebensdauer

ANWENDUNGSBEREICHE



Basislack



Klarlack

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

Artikelnummer - PROLite

Technische Angaben

Gewicht (nur Pistole)	445 g
Spritzpistolenkörper	Eloxiertes Aluminium
Luftkappe	Messinglegierung
Luftkappenhalterung & Einstellräder	Klares eloxiertes Aluminium
Düse	Edelstahl
Nadel	Edelstahl
Lufteinlassgewinde	1/4" Universel
Bedienungsanleitung	SB-E-2-996

Art.-Nummer	Beschreibung	Luftkappe	Düsengröße	Becher
905052	PROLite Fließbecherpistole Trans-Tech	TE25	1.1mm	560ml, Acetal
905053	PROLite Fließbecherpistole Trans-Tech	TE25	1.2mm	560ml, Acetal
905054	PROLite Fließbecherpistole Trans-Tech	TE25	1.3mm	560ml, Acetal
905055	PROLite Fließbecherpistole Trans-Tech	TE25	1.4mm	560ml, Acetal
905058	PROLite Fließbecherpistole HVLP	HV30	1.2mm	560ml, Acetal
905059	PROLite Fließbecherpistole HVLP	HV30	1.3mm	560ml, Acetal
905060	PROLite Fließbecherpistole HVLP	HV30	1.4mm	560ml, Acetal
905063	PROLite Fließbecherpistole Trans-Tech	T110	1.2mm	560ml, Acetal
905064	PROLite Fließbecherpistole Trans-Tech	T110	1.3mm	560ml, Acetal
905065	PROLite Fließbecherpistole Trans-Tech	T110	1.4mm	560ml, Acetal
905067	PROLite Fließbecherpistole Trans-Tech	TE10	1.1mm	560ml, Acetal
905068	PROLite Fließbecherpistole Trans-Tech	TE10	1.2mm	560ml, Acetal
905069	PROLite Fließbecherpistole Trans-Tech	TE10	1.3mm	560ml, Acetal
905070	PROLite Fließbecherpistole Trans-Tech	TE10	1.4mm	560ml, Acetal
905071	PROLite Fließbecherpistole Trans-Tech	TE20	1.2mm	560ml, Acetal
905072	PROLite Fließbecherpistole Trans-Tech	TE20	1.3mm	560ml, Acetal
905073	PROLite Fließbecherpistole Trans-Tech	TE20	1.4mm	560ml, Acetal

Angebot an Luftkappen



Luftkappe	Art der Zerstäubung	Anwendungsbereiche	Empfohlener Einlassdruck		Max. Luftverbrauch		Spritzstrahlgröße		Düsengrößen
			PSI	BAR	SCFM	SLPM	Ein	mm	
TE10	Trans-Tech	Basislack, Klarlack	20-35	1,4-2,4	10,9	310	11,0-12,0	285-300	1,1 mm - 1,5 mm
TE20	Trans-Tech	Basislack, Klarlack	16-26	1,1-1,8	12,0	340	11,0-11,5	275-290	1,1 mm - 1,5 mm
TE25	Trans-Tech	Basislack, Klarlack	22-29	1,5-2,0	12,4	350	10,5-11,0	270-285	1,1 mm - 1,5 mm
T110	Trans-Tech	Basislack, Klarlack	22-29	1,5-2,0	9,4	265	11,0-12,0	285-300	1,1 mm - 1,5 mm
HV30	HVLP	Basislack, Klarlack	14-25	1,0-1,75	15,5	440	11,5-12,5	290-315	1,1 mm - 1,5 mm

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

Tabelle 1: Komponenten & Zubehör

Art.-Nummer	Beschreibung	Art.-Nummer	Beschreibung	Art.-Nummer	Beschreibung
905240	Luftkappe TE10 mit Haltering	905246	Düse 1,1 mm	DGIPRO-504-BAR-K	Digital Manometer für PROLite Becherpistolen
905241	Luftkappe TE20 mit Haltering	905247	Düse 1,2 mm	905204	Acetal-Fließbecher - 560 ml
905242	Luftkappe TE25 mit Haltering	905248	Düse 1,3 mm	702576	Aluminium-Fließbecher - 900 ml
905245	Luftkappe T110 mit Haltering	905249	Düse 1,4 mm	802200	Adapter DPC-43 - DeKups™
905238	Luftkappe HV30 mit Haltering	905250	Düse 1,5 mm	803750	Adapter SNF-43 - SNAP N FLOW™
		905266	Nadel PROLite Fließbecher		
		905281	Wartungs-/Reparaturset für Spritzpistole		
		905206	Dichtungen & Stifte		
		905296	Schraubenschlüssel für Pistole, Torx- & Flachsitz-Schraubendreher, Reinigungsbürste & Farb-ID-Ringe		

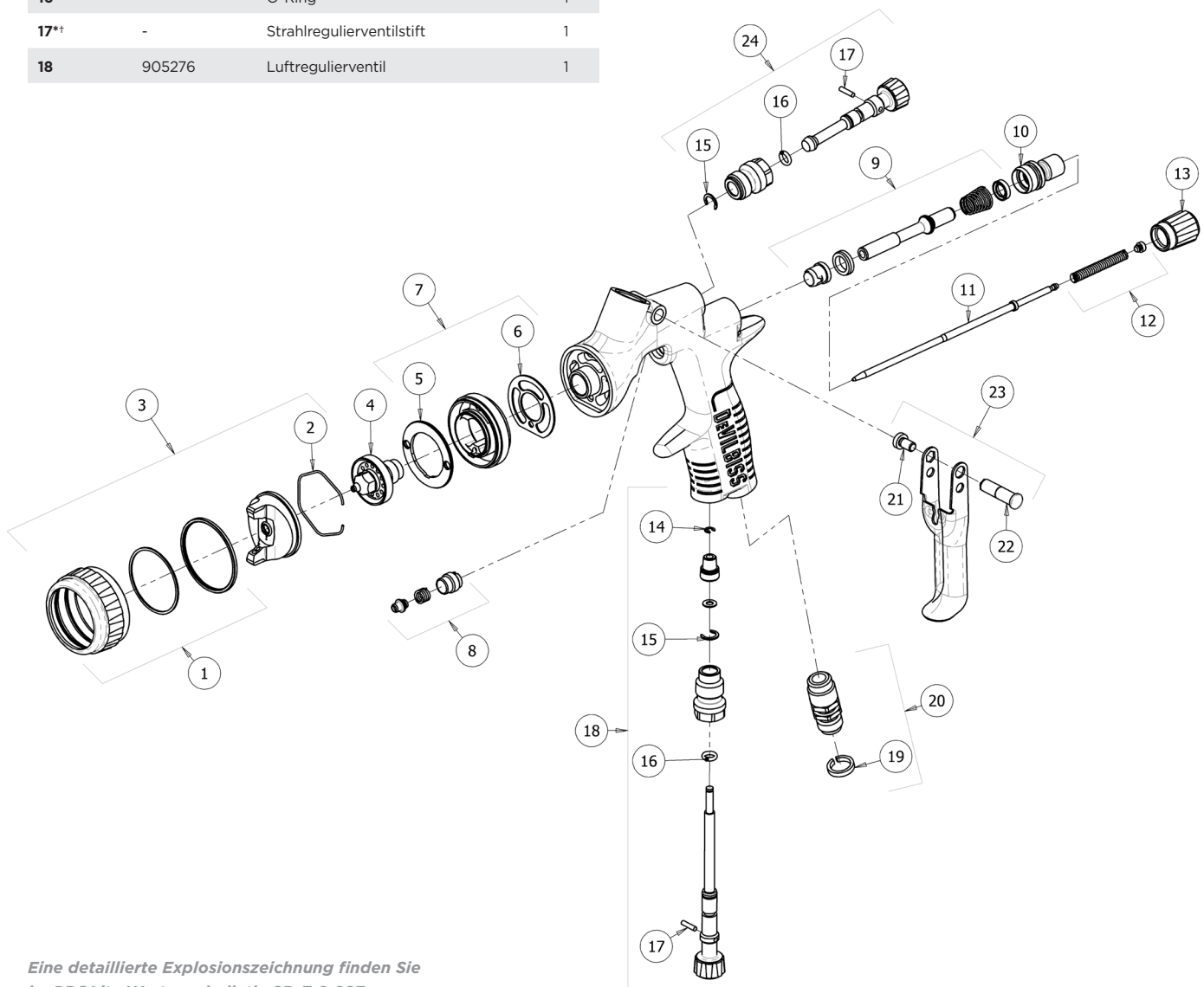
DeVilbiss® PROLite® - Explosionszeichnung und Teileliste

Referenz	Art.-Nummer	Beschreibung	MENGE
1	905280	Halteringbaugruppe	1
2	905208	Federklemme (5 Stück)	1
3	Siehe Tabelle 1	Luftkappe & Haltering	1
4	Siehe Tabelle 1	Düse	1
5	905297	Trennplatte	1
6*	905287	Dichtring (2 Stück)	1
7	905303	Luftverteilerkl. kpl.	1
8*	905294	Packungsfeder & Packungsmutter	1
9	905282	Luftventil	1
10	905301	Luftventilkörper	1
11	905266	Nadel	1
12*	905283	Nadelfederkit	1
13	905302	Materialeinstellung	1
14	905200	Sprengring (5 Stück)	1
15*†	-	Sprengring	1
16*†	-	O-Ring	1
17*†	-	Strahlregulierventilstift	1
18	905276	Luftregulierventil	1

Referenz	Art.-Nummer	Beschreibung	MENGE
19	905289	Satz Farb-ID-Ringe (4 Farben)	1
20	905305	Lufteinlass	1
21*	-	Abzugsschraube	1
22*	-	Abzugsbolzen	1
23	905306	Abzug, Bolzen und Schraube	1
24	905275	Strahlregulierventil	1

* 905281 - Das Reparaturset für die Spritzpistole enthält alle mit einem Stern gekennzeichneten Teile.

† 905206 - Dichtung und Stift, 5 Stück (Artikel 15, 16, & 17)



Eine detaillierte Explosionszeichnung finden Sie im PROLite Wartungsbulletin SB-E-2-997

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*® et *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 | Formulaire n° 09-126-01