



## DeVilbiss® PROLite®

Pistola de pulverización profesional para base/barniz

**Proporciona una aplicación de alto rendimiento de pinturas y recubrimientos de reacabado de base agua o disolvente**

La pistola de pulverización *DeVilbiss*® PROLite® proporciona un rendimiento y capacidades de correspondencia de color excepcionales para los recubrimientos actuales de reacabado automovil que pueden ser difíciles de atomizar como, por ejemplo, materiales con bajo VOC, alto contenido de sólidos, perlados o metálicos.

El rendimiento de la pistola PROLite® se logra utilizando conductos de aire de gran capacidad y una válvula de aire lineal para lograr un flujo parejo e ilimitado de aire comprimido a través del cuerpo de la pistola, lo que produce una atomización de alto nivel con distribución uniforme de gotas en todo el patrón de pulverización.

La pistola PROLite® está hecha con precisión utilizando los materiales para componentes de la más alta calidad a fin de lograr una vida útil prolongada en entornos de pulverización profesional. El cuerpo de aluminio forjado con martinete, el acabado anodizado, los picos y agujas de fluido de acero inoxidable de alto grado y los cabezales de aire de latón niquelado conforman una pistola que resiste los entornos más extremos. A la hora de realizar el mantenimiento de rutina de la pistola PROLite®, su diseño fácil de mantener asegura un tiempo de inactividad mínimo. En las pruebas de aprobación realizadas con técnicos de pintura de la compañía durante los últimos diez años, PROLite® ha logrado alcanzar sistemáticamente los más altos estándares de correspondencia de color para asegurar que pueda hacer su trabajo bien la primera vez y siempre.

### CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Diseño ligero que brinda un patrón de pulverización y distribución de atomización uniforme para obtener el acabado de calidad excepcional que exigen los pintores profesionales
- Gama de modernas tecnologías de cabezal de aire que logran una aplicación excelente con los más recientes recubrimientos de base acuosa o disolvente
- Diseño de empuñadura ergonómico con menor recorrido de gatillo para disminuir el cansancio del operario
- Atomización que cumple con la legislación ambiental; la alta eficiencia de transferencia permite lograr considerables ahorros de pintura
- Cuerpo de la pistola de aluminio forjado con martinete, anodizado, con distribuidor de aire extraíble para una vida útil prolongada

### APLICACIONES



Capa base



Capa transparente

*Comuníquese hoy mismo con su representante de ventas para realizar su pedido.*

**PROLite®**

### Especificaciones

<b>Peso (solo pistola)</b>	445 g
<b>Cuerpo de la pistola</b>	Aluminio anodizado
<b>Cabezal de aire</b>	Latón niquelado
<b>Anillo de retención del cabezal de aire y mandos</b>	Aluminio anodizado transparente
<b>Pico de fluido</b>	Acero inoxidable
<b>Aguja de fluido</b>	Acero inoxidable
<b>Rosca de la entrada de aire</b>	1/4» universal
<b>Boletín de servicio</b>	SB-E-2-996

Referencia	Descripción	Cabezal de aire	Tamaño del pico de fluido	Copa de material
905052	PROLite Gravity High Efficiency Gun Kit	TE25	1.1mm	560ml, Acetal
905053	PROLite Gravity High Efficiency Gun Kit	TE25	1.2mm	560ml, Acetal
905054	PROLite Gravity High Efficiency Gun Kit	TE25	1.3mm	560ml, Acetal
905055	PROLite Gravity High Efficiency Gun Kit	TE25	1.4mm	560ml, Acetal
905058	PROLite Gravity HVLP Gun Kit	HV30	1.2mm	560ml, Acetal
905059	PROLite Gravity HVLP Gun Kit	HV30	1.3mm	560ml, Acetal
905060	PROLite Gravity HVLP Gun Kit	HV30	1.4mm	560ml, Acetal
905063	PROLite Gravity High Efficiency Gun Kit	T110	1.2mm	560ml, Acetal
905064	PROLite Gravity High Efficiency Gun Kit	T110	1.3mm	560ml, Acetal
905065	PROLite Gravity High Efficiency Gun Kit	T110	1.4mm	560ml, Acetal
905067	PROLite Gravity High Efficiency Gun Kit	TE10	1.1mm	560ml, Acetal
905068	PROLite Gravity High Efficiency Gun Kit	TE10	1.2mm	560ml, Acetal
905069	PROLite Gravity High Efficiency Gun Kit	TE10	1.3mm	560ml, Acetal
905070	PROLite Gravity High Efficiency Gun Kit	TE10	1.4mm	560ml, Acetal
905071	PROLite Gravity High Efficiency Gun Kit	TE20	1.2mm	560ml, Acetal
905072	PROLite Gravity High Efficiency Gun Kit	TE20	1.3mm	560ml, Acetal
905073	PROLite Gravity High Efficiency Gun Kit	TE20	1.4mm	560ml, Acetal

### Opciones de cabezal de aire



Referencia	Tipo de atomización	Aplicaciones	Presiones de entrada recomendadas		Consumo de aire máx.		Tamaño del patrón de pulverización		Tamaños del pico de fluido
			PSI	BAR	SCFM	SLPM	pulg.	mm	
TE10	Alta eficiencia	Capas base, capas transparentes	20-35	1,4-2,4	10,9	310	11,0-12,0	285-300	1,1-1,5 mm
TE20	Alta eficiencia	Capas base, capas transparentes	16-26	1,1-1,8	12,0	340	11,0-11,5	275-290	1,1-1,5 mm
TE25	Alta eficiencia	Capas base, capas transparentes	22-29	1,5-2,0	12,4	350	10,5-11,0	270-285	1,1-1,5 mm
T110	Alta eficiencia	Capas base, capas transparentes	22-29	1,5-2,0	9,4	265	11,0-12,0	285-300	1,1-1,5 mm
HV30	HVLP	Capas base, capas transparentes	14-25	1,0-1,75	15,5	440	11,5-12,5	290-315	1,1-1,5 mm

Consulte [Devlbiss.eu](http://Devlbiss.eu) para ver el listado completo de áreas aprobadas y requisitos de cumplimiento regulatorio.

### Tabla 1: Piezas y accesorios

Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción
905240	TE10 Conjunto del cabezal de aire con anillo de retención	905246	Pico de fluido de 1,1 mm	905296	Chiave pistola, cacciavite Torx e piatto, spazzola per pulizia e anelli ID colorati
905241	TE20 Conjunto del cabezal de aire con anillo de retención	905247	Pico de fluido de 1,2 mm	DGIPRO-504-BAR-K	Digital Gauge for Spreader Valve Assembly (Bar readout)
905242	TE25 Conjunto del cabezal de aire con anillo de retención	905248	Pico de fluido de 1,3 mm	905204	Copa de gravedad de aluminio - 560 ml
905245	T110 Conjunto del cabezal de aire con anillo de retención	905249	Pico de fluido de 1,4 mm	702576	Copa de gravedad de aluminio - 900 ml
905238	HV30 Conjunto del cabezal de aire con anillo de retención	905250	Pico de fluido de 1,5 mm	802200	DPC-43 - Adaptador DeKups®
		905266	Aguja de fluido para configuración de gravedad PROLite®	803750	SNF-43 - Adaptador SNAP N FLOW™
		905281	Kit de mantenimiento/repación de pistolas		
		905206	Kit de junta y pasador		

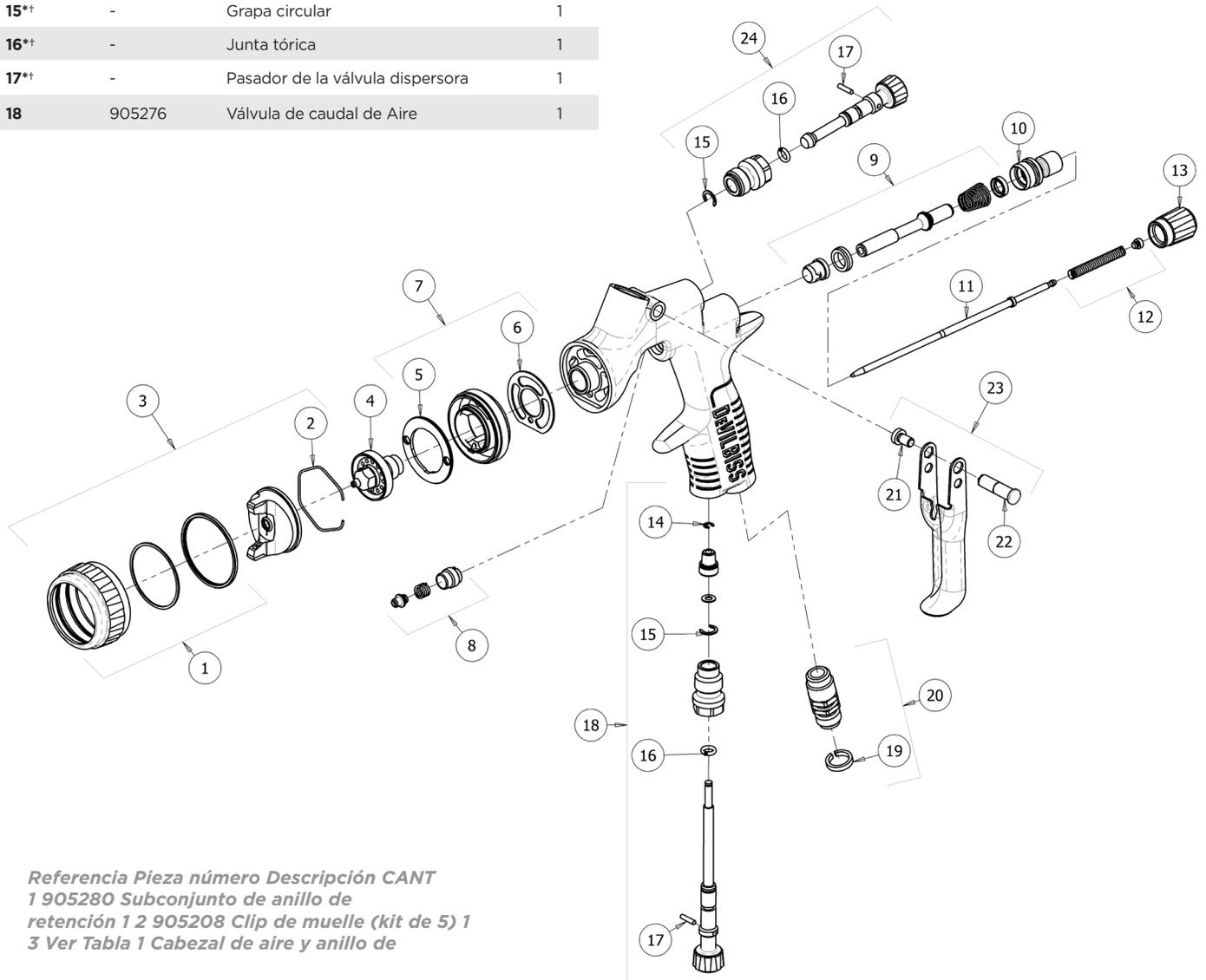
## Referencia detalladas de **DeVilbiss® PROLite®**

Número	Referencia	Descripción	CANT
1	905280	Subconjunto de anillo de retención	1
2	905208	Clip de muelle (kit de 5)	1
3	Ver Tabla 1	Cabezal de aire y anillo de retención	1
4	Ver Tabla 1	Pico de fluido	1
5	905297	Distribuidor de aire	1
6*	905287	Junta (kit de 2)	1
7	905303	Kit de cabezal de pulverización	1
8*	905294	Kit de empaquetadura, muelle y tuerca de la empaquetadura	1
9	905282	Conjunto de válvula de aire	1
10	905301	Cuerpo de la válvula de aire	1
11	905266	Aguja de fluido	1
12*	905283	Kit de muelle de la aguja	1
13	905302	Mando de ajuste de fluidos	1
14	905200	Grapa circular (kit de 5)	1
15**	-	Grapa circular	1
16**	-	Junta tórica	1
17**	-	Pasador de la válvula dispersora	1
18	905276	Válvula de caudal de Aire	1

Número	Referencia	Descripción	CANT
19	905289	Kit de anillos identificativos de colores (4 colores)	1
20	905305	Entrada de aire	1
21*	-	Tornillo del gatillo	1
22*	-	Espárrago del gatillo	1
23	905306	Kit de gatillo, espárrago y tornillo	1
24	905275	Conjunto de válvula dispersora	1

\* 905281 - Kit de reparación para pistolas de pulverización contiene todas las piezas marcadas con un asterisco

\*\* 905206 - Kit de junta y pasador, kit de 5 (piezas 15, 16 y 17)



**Referencia Pieza número Descripción CANT**  
**1 905280 Subconjunto de anillo de retención 1**  
**2 905208 Clip de muelle (kit de 5) 1**  
**3 Ver Tabla 1 Cabezal de aire y anillo de**

# Innovación *Aplicada*

## Las marcas en las que confía

*DeVilbiss*® Automotive Refinishing es una marca de Carlisle Fluid Technologies que ofrece la afamada ergonomía, sensación y equilibrio de *DeVilbiss*® combinados con un rendimiento excepcional. Los productos de marca *DeVilbiss*® incluyen pistolas de pulverización de baja presión manuales y automáticas y sus respectivos accesorios, tales como válvulas y reguladores de reducción de filtro de aire y mangueras.

Carlisle Fluid Technologies, una subsidiaria totalmente controlada de Carlisle Companies Incorporated, tiene por objeto brindar a los clientes las principales soluciones de la industria en materia de suministro, control, aplicación y curado de una gran variedad de pinturas, polvos, selladores, adhesivos, espumas y otros materiales de aplicación. Con el foco puesto en soluciones globales eficientes y rentables para el sector del transporte y otros mercados industriales, la compañía ofrece una colección de marcas de productos pioneras en constante expansión: *DeVilbiss*®, *Ransburg*®, *ms*®, *BGK*®, *Binks*® y *Hosco*®.

## Pongámonos en contacto

Queremos trabajar juntos para poder resolver los desafíos que presenta su aplicación. Para saber más acerca de lo que podemos ofrecerle, visite nuestro sitio web o llámenos hoy mismo.



[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

+44(0)1202571111 | [cs-eu@carlisleleft.com](mailto:cs-eu@carlisleleft.com) | [Devilbiss.eu](http://Devilbiss.eu)



+44(0)1202571111 | [cs-eu@carlisleleft.com](mailto:cs-eu@carlisleleft.com) | [CarlisleFT.com](http://CarlisleFT.com)

©2020 Carlisle Fluid Technologies, Inc. | *BGK*®, *Binks*®, *DeVilbiss*®, *Hosco*®, *ms*® y *Ransburg*® son marcas registradas de Carlisle Fluid Technologies, Inc. | Modelos y especificaciones sujetos a modificación sin previo aviso. Reservados todos los derechos. AMPM632-JUN20 | Formulario N.º 09-126-01