

DEVILBISS
AUTOMOTIVE REFINISHING



DeVilbiss® FLG™

Pistola a spruzzo multifunzionale

Pistola a spruzzo versatile per la spruzzatura di un'ampia gamma di vernici e prodotti di finitura

La soluzione FLG™ di DeVilbiss® è una pistola a spruzzo multifunzionale a costo contenuto adatta per l'utilizzo con un'ampia gamma di vernici e prodotti di finitura.

La FLG è adatta sia per i lavori di routine in carrozzeria, sia per l'industria che per il fai da te di qualità.

Questa versatile pistola è disponibile nelle versioni a gravità e ad aspirazione per la verniciatura di superfici limitate, nonché nell'opzione a pressione per applicazioni di tipo industriale su aree da verniciare più estese per le quali è richiesta una copertura rapida senza i tempi morti per il riempimento delle tazze.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Pieno controllo del ventaglio di spruzzatura, della portata del liquido e della pressione d'ingresso dell'aria per applicazioni uniformi
- Impugnatura ergonomica per garantire bilanciamento, facilità di presa e comodità
- Grilletto ad azione fluida che con una leggera pressione consente un utilizzo prolungato con sforzi ridotti
- Efficiente tecnologia di atomizzazione per un consumo ridotto di vernice
- Grande flessibilità di configurazione per soddisfare qualsiasi esigenza



FLG™

FLG™

Specifiche tecniche

Peso (solo pistola a gravità)	465 g
Peso (solo pistola a pressione)	485 g
Corpo pistola	Alluminio
Cappello aria	Ottone nichelato
Anello di tenuta del cappello aria	Alluminio anodizzato
Ugello	Acciaio inox
Ago	Acciaio inox
Raccordo entrata aria	1/4" universale
Manuale d'uso	SB-E-2-999

Kit disponibili

Codice	Descrizione	Cappello aria	Ø ugello	Tazza	Alimentazione fluido
905166	FLG a gravità alta efficienza	FLG-5	1.3mm	560ml, Acetal	Gravità
905167	FLG a gravità alta efficienza	FLG-5	1.4mm	560ml, Acetal	Gravità
905168	FLG a gravità alta efficienza	FLG-5	1.8mm	560ml, Acetal	Gravità
905169	FLG a gravità alta efficienza	FLG-5	2.0mm	560ml, Acetal	Gravità
905170	FLG a pressione alta efficienza	FLG-622	1.1mm	-	Pressione
905171	FLG a pressione alta efficienza	FLG-622	1.4mm	-	Pressione
905172	FLG a pressione alta efficienza	FLG-622	1.8mm	-	Pressione
905173	FLG ad aspirazione alta efficienza	FLG-5	1.8mm	1L alluminio	Aspirazione



Cappelli aria

Cappello aria	Tipo nebulizzazione	Pressione d'ingresso consigliata		Consumo massimo d'aria		Dimensioni medie del ventaglio		Ø ugello
		PSI	BAR	SCFM	SLPM	in	mm	
A gravità								
FLG-5	Ad alta efficienza	35	2.4	9.9	280	11.0-12.0	285-300	1.3 - 2.0mm
A pressione								
FLG-622	Ad alta efficienza	35	2.4	9.9	280	10.0-12.0	265-300	1.1 - 1.8mm
Ad aspirazione								
FLG-5	Ad alta efficienza	35	2.4	9.9	280	11.0-12.0	285-300	1.8 mm

Tabella 1: Ricambi e accessori

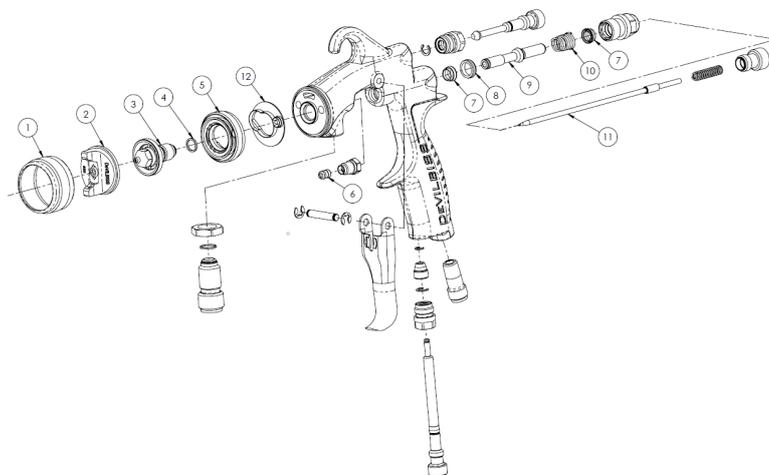
Codice	Descrizione
905332	Cappello aria FLG-5
905333	Cappello aria FLG-622
905345	Anello di tenuta FLG
905352	Guarnizione per ugello (confezione da 10)
905335	Kit di ricambio distributore FLG a gravità / aspirazione
905336	Kit di ricambio distributore FLG a pressione
905337	Kit di riparazione FLG a gravità / aspirazione
905338	Kit di riparazione FLG a pressione
905204	Tazza a gravità in acetal - 560 ml
905353	Tazza ad aspirazione e gruppo coperchio 1.0 L

Codice	Descrizione
Componenti per configurazione a gravità (cappello aria FLG-5)	
905340	Ugello da 1,3 mm
905341	Ugello da 1,4 mm
905344	Ugello da 1,8 mm
905342	Ugello da 2,0 mm
905348	Ago per ugelli da 1,3 e 1,4 mm
905349	Ago per ugello da 1,8 mm
905350	Ago per ugello da 2,0mm
Componenti per configurazione a pressione (cappello aria FLG-622)	
905343	Ugello da 1,1 mm
905341	Ugello da 1,4 mm
905344	Ugello da 1,8 mm
905346	Ago per ugello da 1,1 mm
905347	Ago per ugello da 1,4 mm
905351	Ago per ugello da 1,8 mm
Componenti per configurazione ad aspirazione (cappello aria FLG-5)	
905344	Ugello da 1,8 mm
905351	Ago per ugello da 1,8 mm

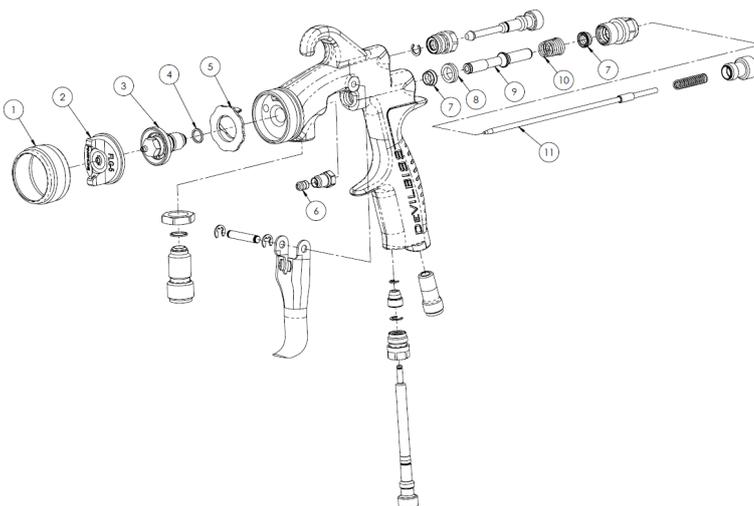
Devilbiss® FLG™ : Rappresentazione esplosa

Rif	Codice	Descrizione
1	905345	Anello di tenuta
2	Vedere Tabella 1	Cappello aria
3	Vedere Tabella 1	Ugello
4**†	-	Guarnizione
5**†	-	Piastra distributore a gravità e aspirazione
		Piastra distributore a pressione
6*	-	Premistoppa dell'ago
7*†	-	Guarnizione
8*†	-	Sede valvola
9*†	-	Stelo della valvola aria
10*†	-	Molla della valvola aria
11	Vedere Tabella 1	Ago
12†	-	Guarnizione

Pistola a spruzzo FLG a pressione



Pistola a spruzzo FLG ad aspirazione



905335 – Kit di ricambio distributore di pistola a gravità/aspirazione (articoli 4 e 5)

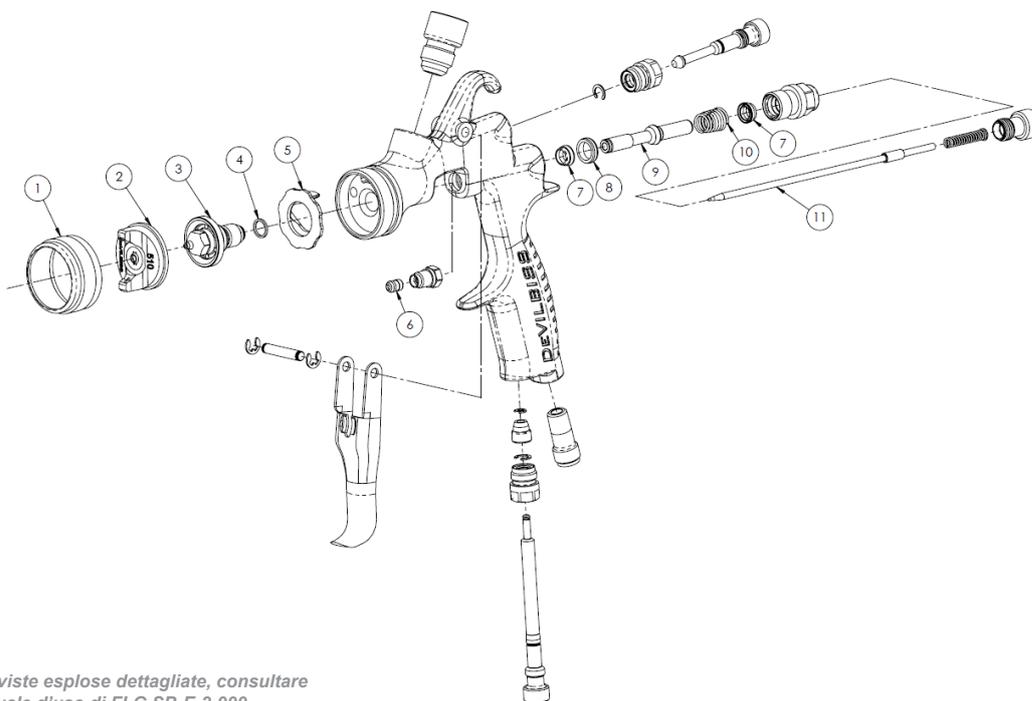
905336 – Kit di ricambio distributore di pistola a pressione (articoli 4 e 5)

* 905337 – Pistola a gravità/aspirazione: Kit di ricambio tenuta, distributore e guarnizione (articoli 4, 5, 6, 7, 8, 9 e 10)

† 905338 – Pistola a pressione: Kit di ricambio tenuta, distributore e guarnizione (articoli 4, 5, 7, 8, 9, 10 e 12)

FLG™

Pistola a spruzzo FLG a gravità



Per le viste esplose dettagliate, consultare il manuale d'uso di FLG SB-E-2-999.