

13

**DEVILBISS**<sup>®</sup>  
AUTOMOTIVE REFINISHING

&  
**TRISK** | **DEVILBISS**<sup>®</sup>



**DeVILBISS**  
AUTOMOTIVE REFINISHING

## DeVilbiss® DV1 Clearcoat

Pistola a spruzzo professionale per trasparente

### La nuova frontiera dell'applicazione dei trasparenti

La DV1 Clearcoat è l'ultima arrivata della rivoluzionaria famiglia di pistole a spruzzo DV1. È una pistola che garantisce uniformità e ottimizzazione della spruzzatura dei trasparenti più diffusi oggi sul mercato. Ottime performance anche con le vernici 2K.

La pistola DV1 Clearcoat viene proposta con il nuovissimo cappello aria DV1-C1 PLUS Clearcoat che assicura prestazioni di grandissima efficienza per finiture perfette. Questo cappello aria distribuisce uniformemente particelle superfini secondo uno schema omogeneo e costante per ottenere superfici lisce, consentendo all'operatore di spruzzare il trasparente riducendo il più possibile colature e pieghe sui pannelli verticali.

Grazie all'ugello completamente rinnovato si ha un aumento della portata del fluido e la stabilizzazione della portata dell'aria, con la conseguente riduzione al minimo dell'utilizzo di materiale e significativi risparmi di prodotto.

DV1 Clearcoat, nella sua nuova finitura opaca nera, dispone di una miglior presa che la rende più facile da maneggiare e che consente di lavorare più agevolmente oltre ad offrire più potenza a servizio della produttività.

Grazie all'incremento della velocità, al risparmio documentato di prodotto e a un eccezionale processo di nebulizzazione, i verniciatori avranno la certezza che con la pistola a spruzzo DV1 Clearcoat otterranno ogni volta risultati di elevata qualità e finiture brillanti.

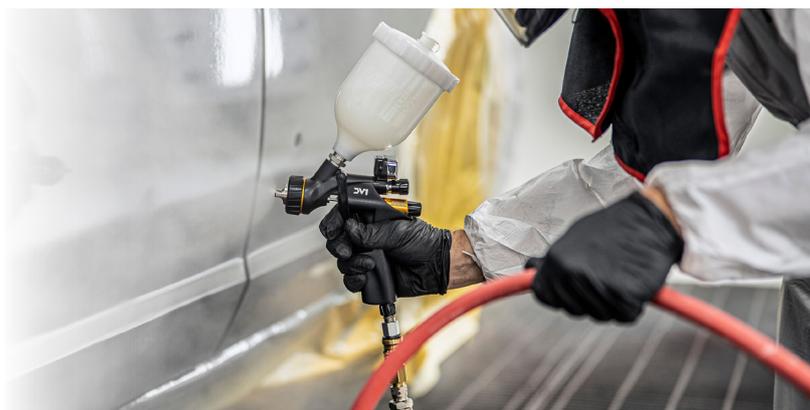
**DV1**  
CLEARCOAT



### CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Risultati eccezionali nell'applicazione dei trasparenti.
- Processo di spruzzatura uniforme che applica il trasparente in modo regolare e impregna la superficie.
- Processo di nebulizzazione fluido che distribuisce in modo regolare le particelle superfini.
- Massimo comfort e facilità d'uso dalla preparazione per tutto il processo di spruzzatura.
- Maggiore efficienza di trasferimento e risparmio di tempo per completare ogni lavoro.

### APPLICAZIONI



# DV1

## CLEARCOAT

### Specifiche tecniche

Pressione d'ingresso aria	2.0 bar (29 psi)
Consumo d'aria	285 l/min (10.0 cfm)
Lunghezza del ventaglio	325 mm a 200 mm dal supporto
Portata fluido	140 - 190 g/min
Raccordo entrata aria	1/4" Universale
Capacità tazza	560 ml
Peso (solo pistola)	470 g
Cappello aria	Ottone nichelato
Anello di tenuta cappello aria	Alluminio anodizzato nero
Ugello	Acciaio inox
Ago	Acciaio inox
Manuale d'uso	SB-E-2-994 R1.0

### Kit disponibili con tazza superiore

Codice	Descrizione	Cappello aria	Ø ugello	Tazza
810.DV1-C-000-12-C1+	DV1 CLEARCOAT a gravità HVLP PLUS	C1PLUS	1.2mm	560ml, Acetal
810.DV1-C-000-13-C1+	DV1 CLEARCOAT a gravità HVLP PLUS	C1PLUS	1.3mm	560ml, Acetal
810.DV1-C-000-14-C1+	DV1 CLEARCOAT a gravità HVLP PLUS	C1PLUS	1.4mm	560ml, Acetal

### Modello digitale con tazza superiore

810.DV1-C-BAR-12-C1+	DV1 CLEARCOAT DIGITAL a gravità HVLP PLUS	C1PLUS	1.2mm	560ml, Acetal
810.DV1-C-BAR-13-C1+	DV1 CLEARCOAT DIGITAL a gravità HVLP PLUS	C1PLUS	1.3mm	560ml, Acetal



### Ricambi e accessori

Tabella 1: Guida alle prestazioni

Codice del cappello aria	704434
Cappello aria e tipo	DV1-C1 Plus (HVLP PLUS)
Pressione aria consigliata al calcio della pistola	2,0 bar (29 psi)
Pressione aria consigliata al manometro digitale con grilletto azionato completamente	1,5 bar (22 psi)
Consumo aria	285 l/min (10 SCFM)
Portata fluido	140-190 g/min
Lunghezza del ventaglio	325 mm (12,8 in) a 200 mm

Tabella 2: Ugelli e aghi

Ugelli			Ago	
Codice	Ø	Marcatura	Codice	Marcatura
704440	1.0	DV1-1.0 C	704416	DV1-300
704441	1.1	DV1-1.1 C		
704442	1.2	DV1-1.2 C		
704443	1.3	DV1-1.3 C		
704444	1.4	DV1-1.4 C		

Kit pistola a spruzzo con cappello aria DV1-C1 Plus

Codice	Manometro	Codice tazza
DV1-C-BAR-XX-C1 +	Sì	GFC-501
DV1-C-000-XX-C1 +	-	GFC-501

XX=Ø ugello



DV1 CLEARCOAT DIGITAL

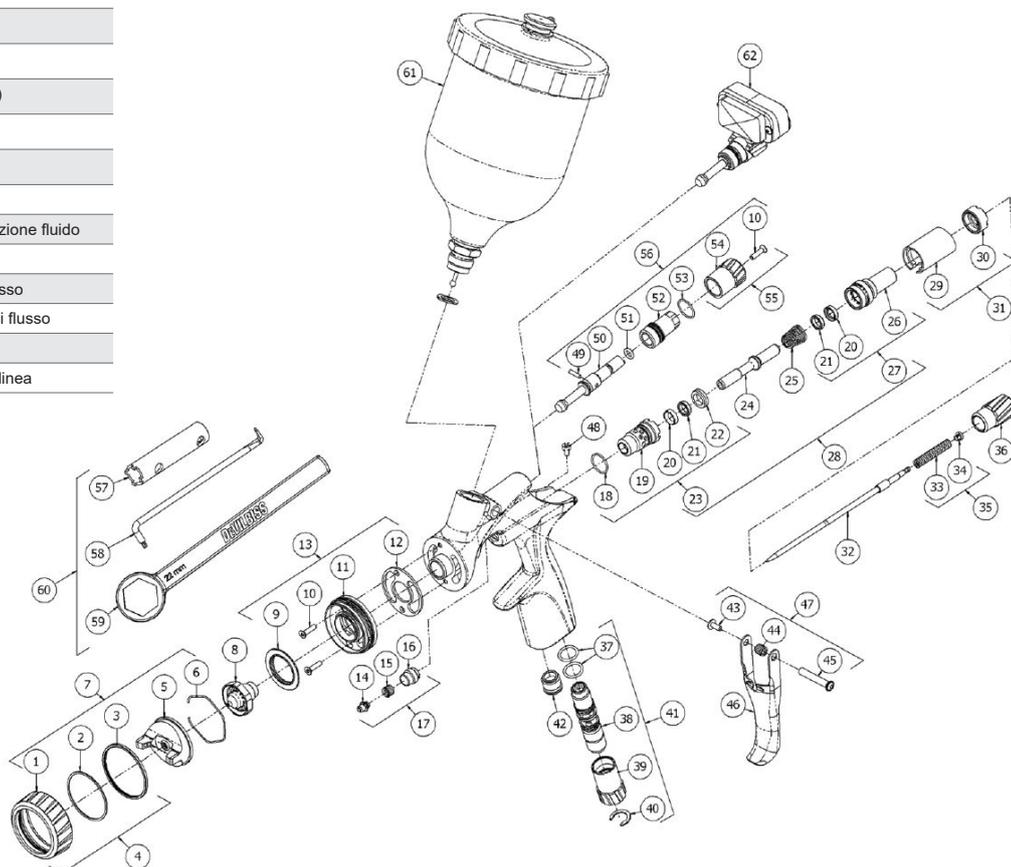
**DeVilbiss® DV1 Clearcoat: Rappresentazione esplosa**

Rif.	Codice	Descrizione
1	-	Anello di tenuta
2	-	Collettore ad anelli
3	-	Guarnizione anello di tenuta
4	704425	Sottogruppo anello di tenuta
5	-	Cappello aria
6	JGA-156-K5	Fermaglio a molla (kit da 5)
7	vedere tabella 1	Cappello aria e anello di tenuta
8	vedere tabella 2	Ugello fluido
9	704402	Piatto deflettore
10+	704403	Vite (3 pz.)
11	-	Testina di spruzzo
12+	704401	Guarnizione (2 pz.)
13	704436	Kit testina di spruzzo
14	-	Premistoppa dell'ago
15	-	Molla del premistoppa
16	-	Dado premistoppa
17+	702731	Kit dado e molla premistoppa
18	-	O-ring
19	-	Gabbia valvola aria
20	-	Tenuta
21	Non sostituibile	Guida tenuta
22	Non sostituibile	Sede valvola
23#	704422	Valvola aria anteriore assemblata
24	-	Stelo della valvola aria
25#	-	Molla valvola dell'aria
26	-	Alloggiamento tenuta posteriore
27	704423	Gruppo tenuta posteriore
28+	704424	Gruppo valvola aria
29	-	Manicotto identificazione
30	-	Dado manicotto
31	704437	Kit manicotto
32	vedere tabella 2	Ago fluido (704416)
33	-	Molla dell'ago
34	-	Cuscinetto Molla
35#+	704405	Kit molla dell'ago
36	704404	Manopola di regolazione fluido
37	-	O-ring
38	-	Corpo valvola di flusso
39	-	Manopola valvola di flusso
40	-	Anello di sicurezza
41	704417	Valvola di flusso in linea

Rif.	Codice	Descrizione
42	-	Tappo
43	-	Vite grilletto
44	-	Molla
45	-	Perno grilletto
46	-	Grilletto
47	704406	Kit perno, grilletto e vite
48	-	Vite
49#+	-	Perno gruppo valvola
50	-	Stelo gruppo valvola
51#+	-	O-ring
52	-	Corpo valvola
53#+	-	O-ring
54	-	Manopola di regolazione gruppo valvola
55	704419	Kit manopola valvola (da non utilizzare con manometro digitale)
56	704418	Gruppo valvola
57	-	Utensile per valvola
58	-	Chiave torx
59	-	Chiave a dado
60	704429	Kit attrezzi
61	GFC-501	Tazza a gravità in acetal
<b>Manometri</b>		
62	704426	DGIPRO-505-BAR ATEX (UE)
<b>Kit di servizio</b>		
704430		Kit di servizio minimo. Include gli articoli contrassegnati con #
704431		Kit di servizio principale. Include gli articoli contrassegnati con +

**DV1**  
**CLEARCOAT**

Per la vista esplosa dettagliata, consultare manuale d'uso DV1 Clearcoat SB-E-2-994 R1.0



**DEVILBISS**  
AUTOMOTIVE REFINISHING



## DeVilbiss® DV1 Basecoat

Pistola a spruzzo professionale per base opaca



**Per un'applicazione a elevate prestazioni di vernici e prodotti di finitura a base acqua o solvente**

Aerografo professionale a gravità di ultima generazione. Nessun altro aerografo è costruito come DV1, completamente ridisegnato e progettato per stupire.

Pensato per il verniciatore professionale che vuole la massima facilità d'uso, una grande qualità di finitura, un'elevata precisione dei colori e il minor consumo di energia e base opaca.

Ogni parte della DV1 è stata progettata e realizzata per offrire le massime prestazioni, comfort, facilità d'uso e pulizia, con le sue linee morbide non può che essere più semplice.

Ergonomia: La forma e la sensibilità delle pistole DeVilbiss sono leggendarie. DV1 utilizza l'ultima generazione di materiali leggeri ed ergonomici per il massimo comfort e il minimo affaticamento.

Design del cappello aria HVLP PLUS: prestazioni di nebulizzazione elevate riducendo significativamente il rumore. Filettatura rapida per smontaggio e sostituzione veloci.

Tecnologia di spruzzo: Migliore efficienza, riduzione del consumo del prodotto e ancora maggiore controllo dell'applicazione indipendentemente dalla marca di vernice e dalle condizioni meteorologiche.

Design valvola d'aria: consente una regolazione molto più semplice

### CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Corrispondenza dei colori più vicina e ventaglio uniforme.
- Design dell'ugello che riduce la turbolenza, minimizzando chiazze e macchie.
- Nuova valvola combinata dell'ingresso d'aria che rende più semplice il controllo della stessa.
- Meno rumore per il tuo comfort, soprattutto per la realizzazione di lunghi lavori.
- La ridotta pressione dell'aria migliora il controllo del ventaglio, la consistenza dello spruzzo e l'efficienza di trasferimento.
- Cappelli d'aria, con geometria interna avanzata, che forniscono uno spruzzo perfettamente bilanciato e uniforme per una finitura perfetta.

### APPLICAZIONI



**DV1**  
BASECOAT

DV1 BASECOAT DIGITAL



\*Termini e condizioni della garanzia su [www.sistar.it](http://www.sistar.it)



**Kit disponibili con o senza tazza superiore**

**Specifiche tecniche**

**Peso (solo pistola)** 470 g

**Corpo pistola** Alluminio anodizzato

**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-2-992 R1.0

Codice	Descrizione	Cappello aria	Ø ugello	Tazza
810.DV1-U-000-11-B	DV1 BASECOAT a gravità HVLP	B	1.1mm	-
810.DV1-U-000-12-B	DV1 BASECOAT a gravità HVLP	B	1.2mm	-
810.DV1-U-000-13-B	DV1 BASECOAT a gravità HVLP	B	1.3mm	-
810.DV1-U-000-14-B	DV1 BASECOAT a gravità HVLP	B	1.4mm	-
810.DV1-U-000-11-B+	DV1 BASECOAT a gravità HVLP PLUS	B PLUS	1.1mm	-
810.DV1-U-000-12-B+	DV1 BASECOAT a gravità HVLP PLUS	B PLUS	1.2mm	-
810.DV1-U-000-13-B+	DV1 BASECOAT a gravità HVLP PLUS	B PLUS	1.3mm	-
810.DV1-U-000-14-B+	DV1 BASECOAT a gravità HVLP PLUS	B PLUS	1.4mm	-
810.DV1-C-000-12-B+	DV1 BASECOAT a gravità HVLP PLUS	B PLUS	1.2mm	560ml, Acetal
810.DV1-C-000-13-B+	DV1 BASECOAT a gravità HVLP PLUS	B PLUS	1.3mm	560ml, Acetal
810.DV1-C-000-14-B+	DV1 BASECOAT a gravità HVLP PLUS	B PLUS	1.4mm	560ml, Acetal

**BLACK**

**Modello digitale senza tazza superiore**

Codice	Descrizione	Cappello aria	Ø ugello	Tazza
810.DV1-U-BAR-12-B	DV1 BASECOAT DIGITAL a gravità HVLP	B	1.2mm	-
810.DV1-U-BAR-13-B	DV1 BASECOAT DIGITAL a gravità HVLP	B	1.3mm	-
810.DV1-U-BAR-14-B	DV1 BASECOAT DIGITAL a gravità HVLP	B	1.4mm	-
810.DV1-U-BAR-12-B+	DV1 BASECOAT DIGITAL a gravità HVLP PLUS	B PLUS	1.2mm	-
810.DV1-U-BAR-13-B+	DV1 BASECOAT DIGITAL a gravità HVLP PLUS	B PLUS	1.3mm	-
810.DV1-U-BAR-14-B+	DV1 BASECOAT DIGITAL a gravità HVLP PLUS	B PLUS	1.4mm	-
810.DV1-U-BAR-14-1+A	DV1 BASECOAT DIGITAL a gravità HVLP con cappello per base opaca BASF serie 100 / Agilis	1+A	1.4 mm	-



**Cappelli aria**

Cappello aria	Tipo nebulizzazione	Applicazioni	Pressione d'ingresso consigliata		Consumo massimo d'aria		Dimensioni medie del ventaglio		Ø ugello
			PSI	BAR	SCFM	SLPM	in	mm	
B	HVLP	Base opaca	29	2,0	13,9	395	13	330	1,0 - 1,4 mm
B PLUS	HVLP PLUS	Base opaca	29	2,0	10,6	300	12,8	325	1,0 - 1,4 mm

**Tabella 1: Ricambi e accessori**

Cappelli aria	
Codice	Descrizione
704407	Cappello aria DV1 B HVLP con anello di tenuta
704408	Cappello aria DV1 B+ HVLP PLUS con anello di tenuta
704445	Cappello aria DV1-1+A HVLP con anello di tenuta

Kit pistola a spruzzo			
Codice	Cappello aria	Manometro	Codice tazza
DV1-C-BAR-XX-B	HVLP	Sì	GFC-515 nera
DV1-U-BAR-XX-B+	HVLP PLUS	Sì	Senza tazza
DV1-C-000-XX-B	HVLP	-	GFC-515 nera
DV1-U-000-XX-B+	HVLP PLUS	-	Senza tazza

XX=Ø ugello

Ugelli e aghi				
Ugelli			Ago	
Codice	Ø	Marcatura	Codice	Marcatura
704411	1,1	DV1 - 1.1 B	704416	DV1-300
704412	1.2	DV1 - 1.2 B		
704413	1.3	DV1 - 1.3 B		
704414	1.4	DV1 - 1.4 B		

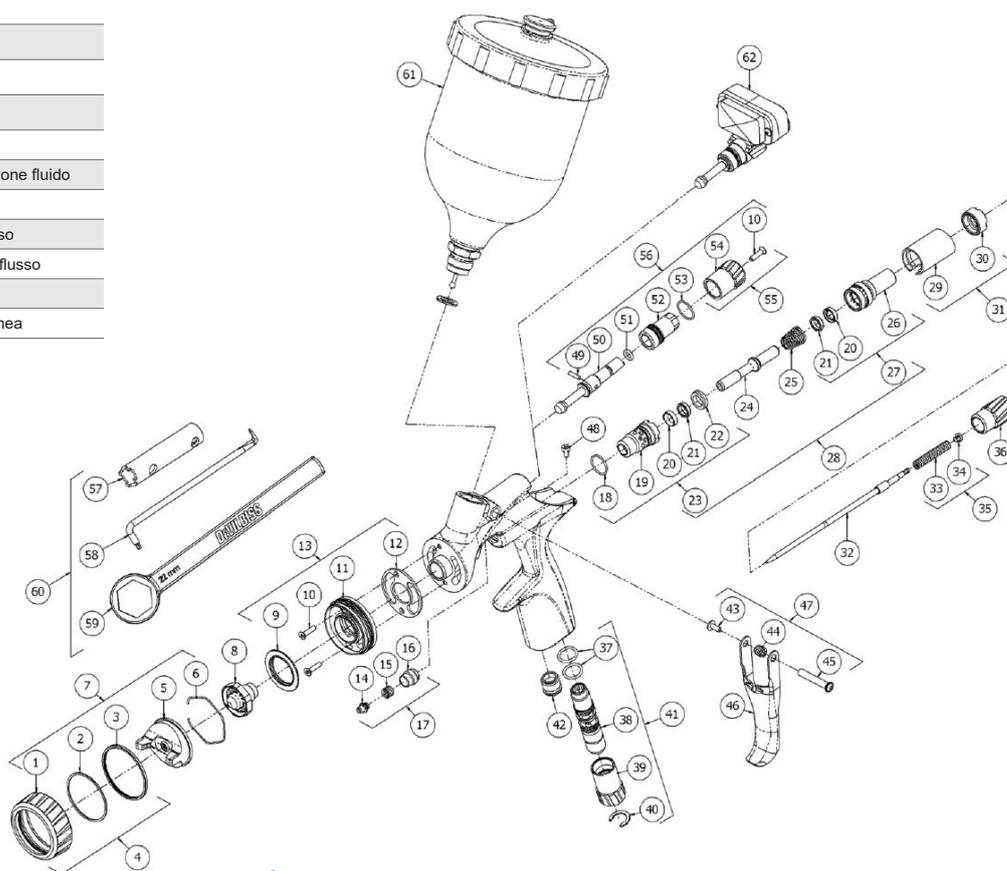
**DeVilbiss® DV1 Basecoat: Rappresentazione esplosa**

Rif.	Codice	Descrizione
1	-	Anello di tenuta
2	-	Collettore ad anelli
3	-	Guarnizione anello di tenuta
4	704425	Sottogruppo anello di tenuta
5	-	Cappello aria
6	JGA-156-K5	Fermaglio a molla (kit da 5)
7	vedere tabella 1	Cappello aria e anello di tenuta
8	vedere tabella 1	Ugello fluido
9	704402	Piatto deflettore
10+	704403	Vite (kit da 3)
11	-	Testa di spruzzo
12+	704401	Guarnizione (kit da 2)
13	704400	Kit testina di spruzzo
14	-	Premistoppa dell'ago
15	-	Molla del premistoppa
16	-	Dado premistoppa
17+	702731	Kit dado e molla premistoppa
18	-	O-ring
19	-	Gabbia valvola aria
20	-	Tenuta
21	Non sostituibile	Guida tenuta
22	Non sostituibile	Sede valvola
23#	704422	Corpo gabbia anteriore
24	-	Stelo della valvola aria
25#	-	Molla valvola dell'aria
26	-	Alloggiamento tenuta posteriore
27	704423	Gruppo tenuta posteriore
28+	704424	Gruppo valvola aria
29	-	Manicotto identificazione
30	-	Dado manicotto
31	704428	Kit manicotto
32	vedere tabella 1	Ago fluido (704416)
33	-	Molla dell'ago
34	-	Cuscinetto Molla
35 #+	704405	Kit molla dell'ago
36	704404	Manopola di regolazione fluido
37	-	O-ring
38	-	Corpo valvola di flusso
39	-	Manopola valvola di flusso
40	-	Anello di sicurezza
41	704417	Valvola di flusso in linea

Rif.	Codice	Descrizione
42	-	Tappo
43	-	Vite grilletto
44	-	Molla
45	-	Perno grilletto
46	-	Grilletto
47	704406	Kit perno, grilletto e vite grilletto
48	-	Vite
49 #+	-	Perno gruppo valvola
50	-	Gruppo valvola stelo
51 #+	-	O-ring
52	-	Corpo valvola
53 #+	-	O-ring
54	-	Manopola di regolazione gruppo valvola
55	704419	Kit manopola valvola (non per uso con manometro digitale)
56	704418	Gruppo valvola
57	-	Strumento per valvola
58	-	Chiave torx
59	-	Chiave a dado
60	704429	Kit attrezzi
61	GFC-515	Tazza a gravità acetale nera
Manometri		
62	704426	DGI PRO-505-BAR ATEX (UE)
Kit di servizio		
704430		Kit di servizio minimo. Include gli articoli contrassegnati con #
704431		Kit di servizio principale. Include gli articoli contrassegnati con +



Per la vista esplosa dettagliata,  
consultare manuale d'uso DV1  
Basecoat SB-E-2-992 R1.0



**DV1s**



## DeVilbiss® DV1s Smart

Pistola a spruzzo professionale per smart repair

Vivi la prossima generazione dell' applicazione smart & spot repair

Vi presentiamo la nuova pistola a spruzzo DV1s dedicata allo SMART & Spot Repair: l'ultima arrivata nella rivoluzionaria famiglia di pistole a spruzzo DV1.

La pistola garantisce uniformità e ottimizzazione della spruzzatura delle vernici più diffuse oggi sul mercato. La DV1s SMART dispone di due nuovissimi cappelli aria per Spot repair, assicurando prestazioni di grandissima efficienza per finiture perfette.

I cappelli aria distribuiscono la vernice in maniera uniforme, secondo una struttura omogenea, in modo tale da fornire un risultato impeccabile sin dal primo passaggio di spruzzatura. Il nuovissimo design degli ugelli ha aumentato la portata del fluido e la stabilizzazione della portata d'aria, con la conseguente riduzione al minimo dell'utilizzo di materiale e un significativo risparmio di vernice.

Come per la DV1 Clearcoat, la DV1s SMART Repair ha una finitura opaca nera che conferisce una migliore presa rendendola più maneggevole.

Grazie al controllo delle performance, al risparmio di prodotto documentato da numerose prove e ad un eccezionale processo di nebulizzazione, i verniciatori avranno la certezza, con la pistola a spruzzo DV1s SMART, di ottenere ogni volta risultati di elevata qualità.

### CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Risultati eccezionali nelle applicazioni Spot repair
- Processo di spruzzatura uniforme e a struttura omogenea
- Atomizzazione ottimale grazie ai cappelli aria ad elevata performance e alle configurazioni degli ugelli
- Massimo comfort e facilità d'uso dalla preparazione all'intero processo di spruzzatura, con risultati impeccabili sin dal primo passaggio di spruzzatura
- Risparmio di tempo e denaro in ogni lavorazione grazie alla maggiore efficienza di trasferimento

### APPLICAZIONI



Base



Trasparente



DV1-S1 PLUS



DV1-S2

### Kit disponibili con tazza superiore

Kit pistola a spruzzo				
Codice	Descrizione	Cappello aria	Ø ugello	Tazza
704532	DV1s S1 a gravità HVLP PLUS	DV1-S1 PLUS	1.0, 1.2 mm	125ml, Acetyl
704533*	DV1s S2 a gravità HVLP	DV1-S2	1.0, 1.2 mm	125ml, Acetyl

\* Prodotto su richiesta (status B)

### Ricambi e accessori

Tabella 1: Guida alle prestazioni		
Codice del cappello aria	704452	704453
Cappello aria e tipo	DV1-S1 Plus (HVLP)	DV1-S2 (HVLP)
Pressione aria consigliata al calcio della pistola	1,75 bar (25 psi)	1,75 bar (25 psi)
Consumo aria	115 l/min (4,1 SCFM)	130 l/min (4,6 SCFM)
Portata fluido	5 - 125 g/min	5 - 125 g/min
Lunghezza del ventaglio	200 mm (7,9 in)	180 mm (7,1 in)



**DeVilbiss® DV1s Smart / Spot repair: Rappresentazione esplosa**

**Specifiche tecniche**

<b>Peso (solo pistola)</b>	340 g
<b>Corpo pistola</b>	Alluminio anodizzato
<b>Cappello aria</b>	Ottone nichelato
<b>Anello di tenuta del cappello aria</b>	Alluminio anodizzato
<b>Ugello</b>	Acciaio inox
<b>Ago</b>	Acciaio inox
<b>Raccordo entrata aria</b>	1/4" Universale
<b>Manuale d'uso</b>	SB-E-2-984

Rif.	Codice	Descrizione
1	-	Anello di tenuta
2	-	Collettore ad anelli
3	-	Guarnizione anello di tenuta
4	704472	Sottogruppo anello di tenuta
5	-	Cappello aria
6	704480	Fermaglio a molla (kit da 5)
7	vedere tabella 1	Cappello aria e anello di tenuta
8	vedere tabella 2	Ugello 1,0 - 1,2 cm
9	704464	Piatto deflettore
10+	704403	Vite (3 pz.)
11	-	Testina di spruzzo
12+	704463	Guarnizione (2 pz.)
13	704462	Kit testina di spruzzo
14	-	Premistoppa dell'ago
15	-	Molla del premistoppa
16	-	Dado premistoppa
17+	905294	Kit dado e molla premistoppa
18	-	O-ring
19	-	Gabbia valvola aria
20	-	Tenuta
21	-	Guida tenuta
22	-	Sede valvola
23#	704469	Valvola aria anteriore assemblata
24	-	Stelo della valvola aria
25#	-	Molla valvola dell'aria
26	-	Alloggiamento tenuta posteriore
27	704470	Gruppo tenuta posteriore
28+	704471	Gruppo valvola aria
29	-	Manicotto identificazione
30	-	Dado manicotto
31	704473	Kit manicotto
32	vedere tabella 2	Ago fluido

Rif.	Codice	Descrizione
33	-	Molla dell'ago
34	-	Cuscinetto Molla
35#+	704405	Kit molla dell'ago
36	704465	Manopola di regolazione fluido
37	-	O-ring
38	-	Corpo valvola di flusso
39	-	Manopola valvola di flusso
40	-	Anello di sicurezza
41	704417	Valvola di flusso in linea
42	-	Tappo
43	-	Vite grilletto
44	-	Molla
45	-	Perno grilletto
46	-	Grilletto
47	704466	Kit perno, grilletto e vite
48	-	Vite
49#+	-	Perno gruppo valvola
50	-	Stelo gruppo valvola
51#+	-	O-ring
52	-	Corpo valvola
53#+	-	O-ring
54	-	Manopola di regolazione gruppo valvola
55	704468	Kit manopola valvola
56	704467	Gruppo valvola
57	-	Utensile per valvola
58	-	Chiave torx
59	-	Chiave a dado
60	704474	Kit attrezzi

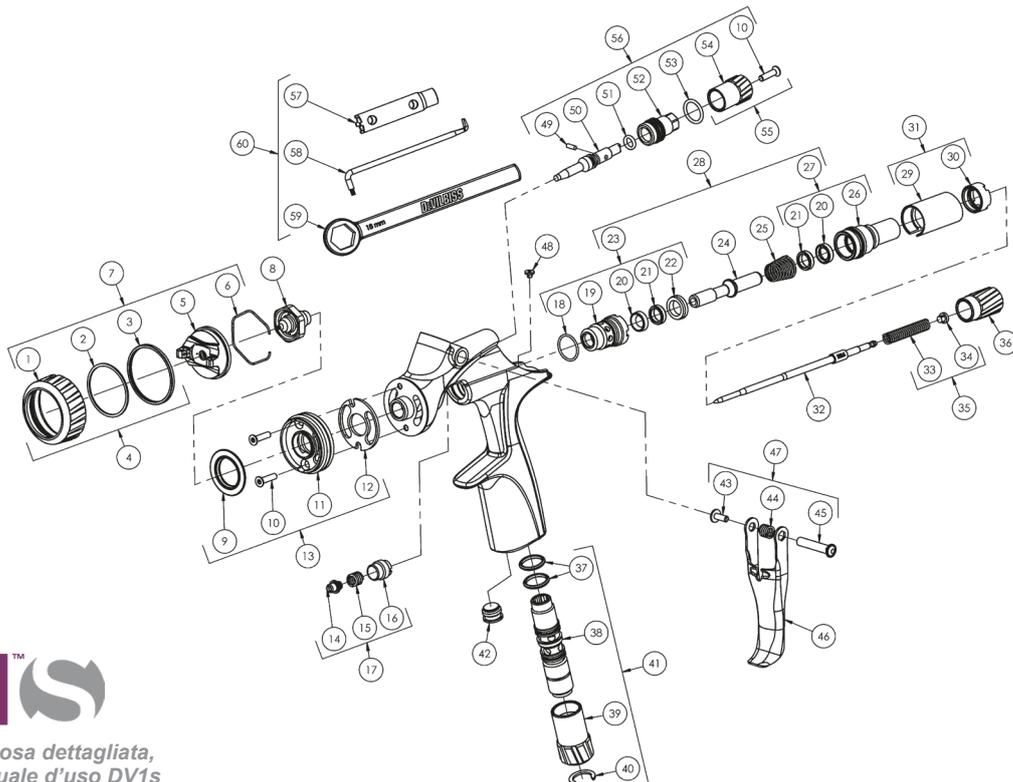
Tazze a gravità	
905311	Tazza a gravità 125 ml
905202	Coperchio antigoccia 5 pz.
905308	Coperchio tazza gravità 2 pz.
905309	Filtri 3 pz. per tazza 125 ml
905312	Imbuto 12 pz.

Kit di servizio	
704475	Kit di servizio minimo. Include gli articoli contrassegnati con #
704476	Kit di servizio principale. Include gli articoli contrassegnati con +

**Tabella 2: Ugelli e aghi**

Ugelli			Ago	
Codice	Ø	Marcatura	Codice	Marcatura
704457	1.0	DV1-1.0 S	704459	DV1-S
704458	1.2	DV1-1.2 S		



Per la vista esplosa dettagliata, consultare manuale d'uso DV1s Smart Repair SB-E-2-984

**DeVILBISS**  
AUTOMOTIVE REFINISHING



## DeVilbiss® PROLite®

Pistola a spruzzo professionale per base e trasparente

**Per un'applicazione a elevate prestazioni di vernici a base acqua o solvente**

La pistola a spruzzo DeVilbiss® PROLite® garantisce eccellenti prestazioni e la capacità di riprodurre fedelmente i colori dei più moderni prodotti di finitura per autovetture che possono risultare difficili da spruzzare, come per esempio le vernici a basso VOC, ad alto solido, perlescenti o metalliche.

Le prestazioni della pistola PROLite® vengono raggiunte grazie a passaggi aria e a una valvola aria in linea ad elevata capacità che assicurano un flusso diretto e regolare di aria compressa attraverso il corpo della pistola, producendo una atomizzazione di qualità superiore con una distribuzione uniforme delle goccioline su tutto il ventaglio di spruzzatura.

La pistola PROLite® è costruita con precisione utilizzando una componentistica di altissima qualità che assicura una durata di esercizio maggiore per tutti i settori professionali della verniciatura. Il corpo in alluminio fucinato, l'anodizzazione, gli ugelli e aghi fluidi in acciaio inossidabile di elevata qualità e i cappelli aria in ottone nichelato, contribuiscono a far sì che questa pistola possa resistere alle condizioni più estreme di utilizzo.

Le operazioni di manutenzione ordinaria sono facilitate dalla semplicità del design che consente quindi di ridurre al minimo i tempi di fermo produzione. Durante i test di approvazione eseguiti negli ultimi dieci anni e presieduti da tecnici di aziende di vernici, la pistola PROLite® ha regolarmente raggiunto i massimi standard relativi alla riproduzione dei colori per garantire un lavoro impeccabile, ad ogni suo utilizzo

### CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Il suo design leggero assicura un ventaglio di spruzzatura e una distribuzione della atomizzazione uniforme per un'eccellente qualità di finitura in grado di soddisfare le esigenze dei verniciatori più esigenti
- Il cappello aria è stato realizzato con le più moderne tecnologie per garantire un'eccellente applicazione dei prodotti a base di acqua e solvente di ultima generazione
- Design ergonomico della impugnatura con corsa del grilletto ridotta per ridurre lo sforzo dell'operatore
- Atomizzazione conforme alla normativa per la tutela dell'ambiente con alta efficienza di trasferimento e aumento significativo del risparmio di materiale
- Corpo della pistola in alluminio fucinato, anodizzato con deflettore d'aria rimovibile per una maggiore durata di esercizio

### APPLICAZIONI



Base



Trasparente

**PROLite®**

# PROLite®

## Specifiche tecniche

Peso (solo pistola)	445 g
Corpo pistola	Alluminio anodizzato
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-2-996

## Kit disponibili con tazza superiore

Codice	Descrizione	Cappello aria	Ø ugello	Tazza
905059	PROLite a gravità HVLP	HV30	1.3mm	560ml, Acetal
905060	PROLite a gravità HVLP	HV30	1.4mm	560ml, Acetal
905068	PROLite a gravità alta efficienza	TE10	1.2mm	560ml, Acetal
905069	PROLite a gravità alta efficienza	TE10	1.3mm	560ml, Acetal
905070	PROLite a gravità alta efficienza	TE10	1.4mm	560ml, Acetal
905071	PROLite a gravità alta efficienza	TE20	1.2mm	560ml, Acetal
905072	PROLite a gravità alta efficienza	TE20	1.3mm	560ml, Acetal
905073	PROLite a gravità alta efficienza	TE20	1.4mm	560ml, Acetal



DGIPRO-504-BAR-K



## Cappelli aria

Cappello aria	Tipo nebulizzazione	Applicazioni	Pressione d'ingresso consigliata		Consumo massimo d'aria		Dimensioni medie del ventaglio		Ø ugello
			PSI	BAR	SCFM	SLPM	in	mm	
HV30	HVLP	Base, trasparente	15-25	1,0-1,75	15,5	440	11,5-12,5	290-315	1,1-1,5 mm
TE10	Ad alta efficienza	Base, trasparente	15-29	1,0-2,0	9,5	270	11,0-12,0	285-300	1,1-1,5 mm
TE20	Ad alta efficienza	Base, trasparente	15-29	1,0-2,0	12,0	340	11,0-11,5	275-290	1,1-1,5 mm

## Tabella 1: Ricambi e accessori

Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione
905240	Cappello aria alta efficienza TE10 con anello di tenuta	905246	Ugello Ø 1,1 mm	905296	Chiave, cacciavite Torx e piatto, spazzola per pulizia e anelli ID colorati
905241	Cappello aria alta efficienza TE20 con anello di tenuta	905247	Ugello Ø 1,2 mm	DGIPRO-504-BAR-K	Manometro digitale per la regolazione dell'aria al cappello - certificato ATEX
905238	Cappello aria HVLP HV30 con anello di tenuta	905248	Ugello Ø 1,3 mm	GFC-501	Tazza a gravità in acetal - 560 ml
		905249	Ugello Ø 1,4 mm		
		905266	Ago universale PROLite a gravità		
		905281	Kit di manutenzione/riparazione (PRO-470)		
		905206	Kit guarnizioni (5 pcs)		

# PROLite®

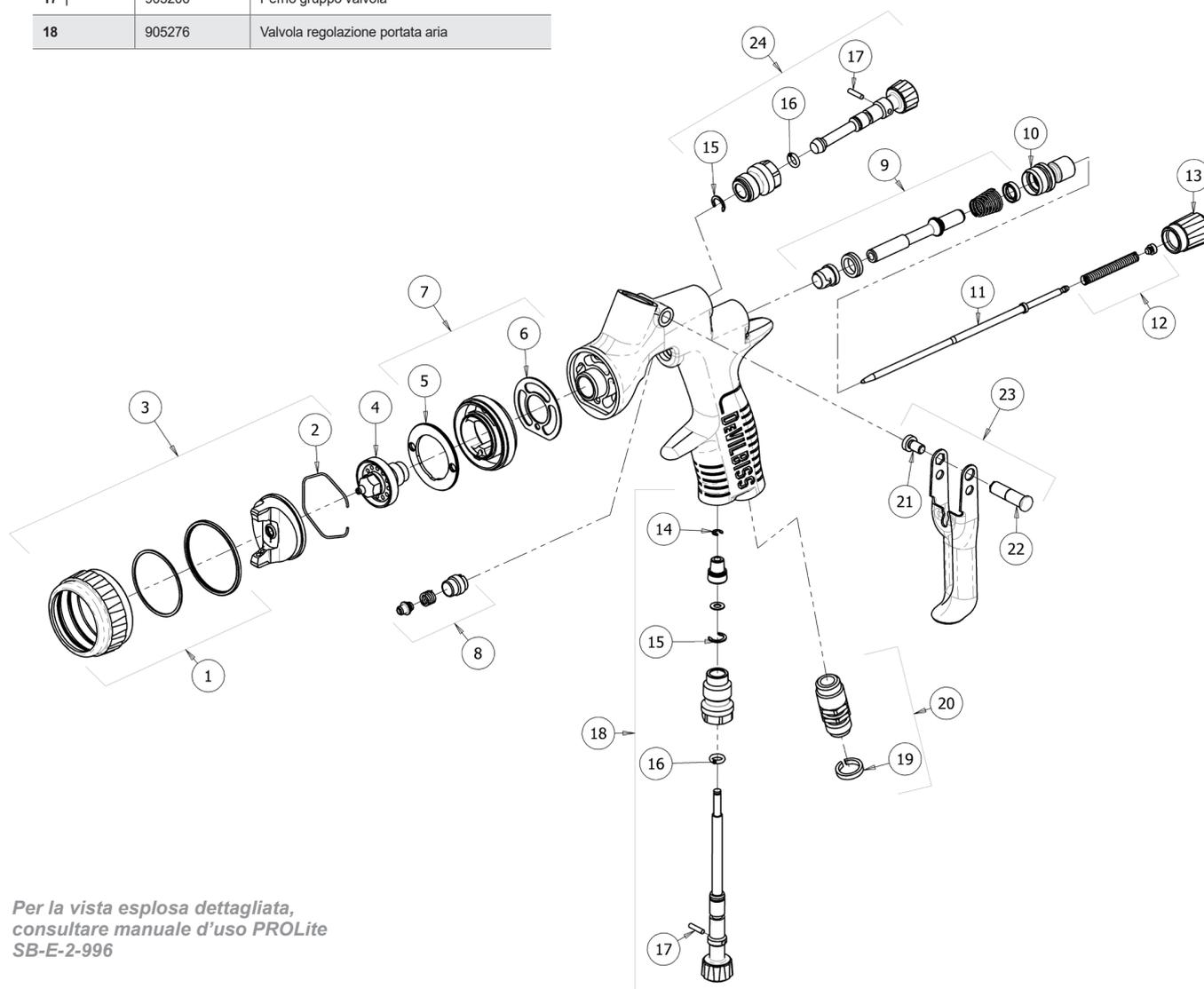
## DeVilbiss® PROLite® : Rappresentazione esplosa

Rif	Codice	Descrizione
1	905280	Anello di tenuta
2	905208	Fermaglio a molla (5 Pz.)
3	Vedere Tabella 1	Cappello aria e anello di tenuta
4	Vedere Tabella 1	Ugello 1.1 - 1.2 - 1.3 - 1.4 - 1,5 mm
5	905297	Piastra distributore
6*	905287	Guarnizione (2 Pz.)
7	905303	Kit testina di spruzzo
8*	905294	Kit dado e molla premistoppa
9	905282	Gruppo valvola aria
10	905301	Alloggiamento valvola aria
11	905266	Ago
12*	905283	Kit molla ago (3 pcs)
13	905302	Manopola di regolazione ago
14	905200	Anello di sicurezza (5 Pz.)
15*†	905206	Anello di sicurezza
16*†	905206	O Ring
17*†	905206	Perno gruppo valvola
18	905276	Valvola regolazione portata aria

Rif	Codice	Descrizione
19	905289	Kit anelli ID colorati (4 colori)
20	905305	Raccordo ingresso aria 1/4"
21*	-	Vite grilletto
22*	-	Perno del grilletto
23	905306	Kit perno, grilletto e vite
24	905275	Gruppo valvola regolazione ventaglio

\* 905281 – Il kit di manutenzione per pistola a spruzzo include tutti i componenti indicati con l'asterisco (PRO-470)

† 905206 – Kit guarnizione e perno da 5 pezzi (articoli 15, 16 e 17)



Per la vista esplosa dettagliata,  
consultare manuale d'uso PROLite  
SB-E-2-996

**DeVILBISS**  
AUTOMOTIVE REFINISHING



## DeVilbiss® GPG™

Pistola a spruzzo professionale multiuso

**Robustezza e versatilità per la spruzzatura di una vasta gamma di vernici e prodotti di finitura**

DeVilbiss® è da sempre all'avanguardia nello sviluppo di pistole a spruzzo professionali per vari settori quali la carrozzeria, l'industria e l'artigianato.

La GPG™ di DeVilbiss® soddisfa le esigenze dell'utilizzatore alla ricerca di un prodotto resistente anche alle condizioni di lavoro più gravose e con un buon rapporto qualità/prezzo.

Il corpo pistola anodizzato in alluminio fucinato offre un'imbattibile robustezza. I controlli in alluminio leggeri e l'azione morbida del grilletto rendono questa pistola facile da usare.

I cappelli aria ad alta efficienza, HVLP e convenzionali sono stati sviluppati al fine di garantire un'atomizzazione di buon livello per una vasta gamma di vernici e prodotti di finitura. L'ampio assortimento di ugelli completa la dotazione versatile di questa pistola.

### CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Corpo pistola anodizzato e fucinato a stampo con controlli in alluminio leggeri per un utilizzo prolungato.
- Il design della valvola aria assicura un maggiore controllo in modo da favorire una spruzzatura e un miscelamento aria/vernice ottimale.
- La gamma di ugelli permette una notevole versatilità sulla maggior parte delle vernici indipendentemente dalla loro viscosità.
- Adatta per la spruzzatura sia di prodotti a base solvente sia di prodotti a base acqua.

**GPG™**

### Specifiche tecniche

Peso (solo pistola)	500 g
Corpo pistola	Alluminio anodizzato
Cappello aria	Ottone nichelato
Anello di tenuta del cappello aria	Alluminio anodizzato nero
Ugello	Acciaio inox
Ago	Acciaio inox
Raccordo entrata	1/4" universale
Manuale d'uso	SB-E-2-995

### Kit disponibili con tazza superiore

Codice	Descrizione	Cappello aria	Ø ugello	Tazza
905024	GPG a gravità alta efficienza	GPG1	1.2mm	560ml, Acetal
905025	GPG a gravità alta efficienza	GPG1	1.3mm	560ml, Acetal
905006	GPG a gravità alta efficienza	GPG1	1.4mm	560ml, Acetal
905007	GPG a gravità alta efficienza	GPG1	1.6mm	560ml, Acetal
905008	GPG a gravità alta efficienza	GPG1	1.8mm	560ml, Acetal
905034	GPG a gravità alta efficienza primer UV	PR10	UV1	560ml, tazza UV nera
905035	GPG a gravità alta efficienza primer UV	PR10	UV2	560ml, tazza UV nera



### 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	
<b>Multiuso</b>								
GPG1	Ad alta efficienza	15 - 29	1.0 - 2.0	9.5	270	10.5 - 11.5	270-290	1.2 - 1.8mm
<b>Primer</b>								
PR10	Ad alta efficienza	26 - 29	1.8 - 2.0	12.0	340	10.5-12.0	265-305	1,4 - 2,5 mm UV1 & UV2

### Tabella 1: Ricambi e accessori

Codice	Descrizione
905229	Cappello aria GPG1 alta efficienza con anello di tenuta
905209	Cappello aria PR10 alta efficienza primer UV con anello di tenuta
905281	Kit manutenzione / riparazione
905206	Kit guarnizioni (5 pz)
905204	Tazza a gravità in acetal - 560ml

Codice	Descrizione
<b>Componenti configurazione GPG alta efficienza (HE) (cappello aria GPG1)</b>	
905259	Ugello 1.2mm alta efficienza
905260	Ugello 1.3mm alta efficienza
905261	Ugello 1.4mm alta efficienza
905263	Ugello 1.6mm alta efficienza
905264	Ugello 1.8mm alta efficienza
905267	Ago per gli ugelli 1.2, 1.3 & 1.4 mm
905268	Ago per gli ugelli 1.6 & 1.8 mm

**Tabella 1: Ricambi e accessori**

Codice	Descrizione
<b>Componenti configurazione GPG convenzionale (cappelli aria C86 e C30)</b>	
905223	Ugello convenzionale da 1,4 mm
905224	Ugello convenzionale da 1,6 mm
905225	Ugello convenzionale da 1,8 mm
905267	Ago per ugello da 1,4 mm
905268	Ago per ugelli da 1,6 e 1,8 mm
<b>Componenti configurazione GPG primer (cappello aria PR10)</b>	
905213	Ugello primer da 1,4 mm
905214	Ugello primer da 1,6 mm
905215	Ugello primer da 1,8 mm
905216	Ugello primer da 2,0 mm
905217	Ugello primer da 2,5 mm
905218	Ago per ugello primer da 1,4 a 2,5 mm
905211	Ugello primer UV1
905212	Ugello primer UV2
905219	Ago per ugello primer UV1 e UV2
905205	Tazza a gravità nera UV – 560 ml
PRO-46-K3	Cappuccio nero di protezione cappello aria per materiali UV (3 Pz.)

**DeVilbiss® GPG™: Rappresentazione esplosa**

Rif	Codice	Descrizione
1	905329	Anello di tenuta
2	905208	Fermaglio a molla (5 Pz.)
3	Vedere Tabella 1	Cappello aria e anello di tenuta
4	Vedere Tabella 1	Ugello
5	905297	Piastra distributore
6*	905287	Guarnizione (2 Pz.)

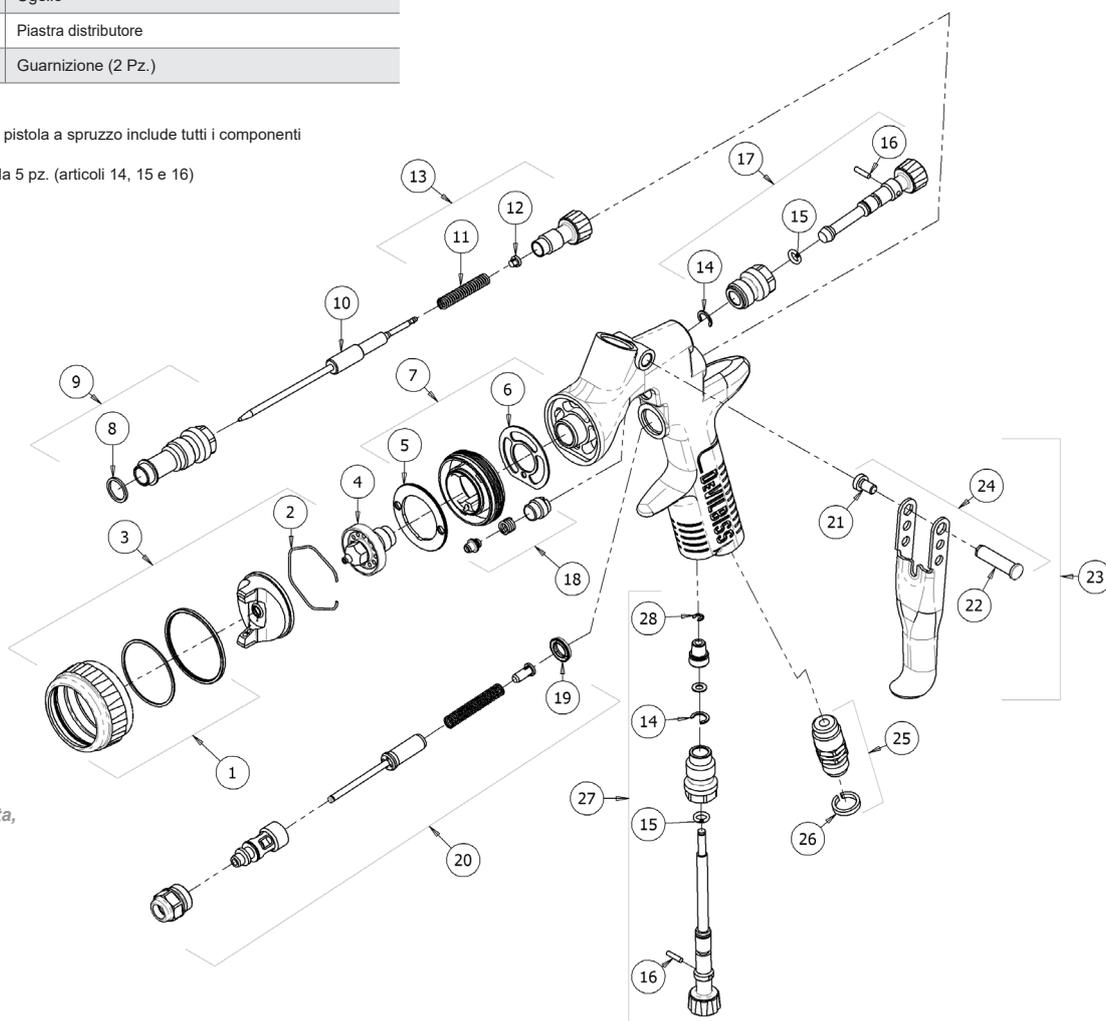
\* 905281 – Il kit di manutenzione per pistola a spruzzo include tutti i componenti indicati con l'asterisco (PRO-470)

† 905206 – Kit guarnizione e perno da 5 pz. (articoli 14, 15 e 16)

**DeVilbiss® GPG™: Rappresentazione esplosa**

Rif	Codice	Descrizione
7	905286	Kit testina di spruzzo
8*	-	Guarnizione per boccola
9	905300	Guarnizione e boccola
10	Vedere Tabella 1	Ago
11*	-	Molla ago
12*	-	Cuscinetto molla ago
13	905327	Kit molla e cuscinetto, manopola di regolazione del fluido
14*†	905206	Anello di sicurezza (5 Pz.)
15*†	905206	O Ring
16*†	905206	Perno gruppo valvola
17	905328	Gruppo valvola diffusore
18*	905294	Kit dado e molla premistoppa
19	905290	Guarnizione valvola aria (5 pz)
20	905293	Gruppo valvola aria
21*	-	Vite del grilletto
22*	-	Perno del grilletto
23	905288	Kit perno, grilletto e vite
24	905295	Kit perno e vite del grilletto (5 Pz.)
25	905305	Raccordo ingresso aria 1/4"
26	905289	Kit anelli ID colorati (4 colori)
27	905277	Valvola regolazione portata aria
28	905200	Anello di sicurezza (5 Pz.)

# GPG™



Per la vista esplosa dettagliata, consultare il manuale d'uso di GPG SB-E-2-995

**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

<b>Peso (solo pistola a gravità)</b>	465 g
<b>Peso (solo pistola a pressione)</b>	485 g
<b>Corpo pistola</b>	Alluminio
<b>Cappello aria</b>	Ottone nichelato
<b>Anello di tenuta del cappello aria</b>	Alluminio anodizzato
<b>Ugello</b>	Acciaio inox
<b>Ago</b>	Acciaio inox
<b>Raccordo entrata aria</b>	1/4" universale
<b>Manuale d'uso</b>	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	
<b>A gravità</b>								
FLG-5	Ad alta efficienza	35	2.4	9.9	280	11.0-12.0	285-300	1.3 - 2.0mm
<b>A pressione</b>								
FLG-622	Ad alta efficienza	35	2.4	9.9	280	10.0-12.0	265-300	1.1 - 1.8mm
<b>Ad aspirazione</b>								
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

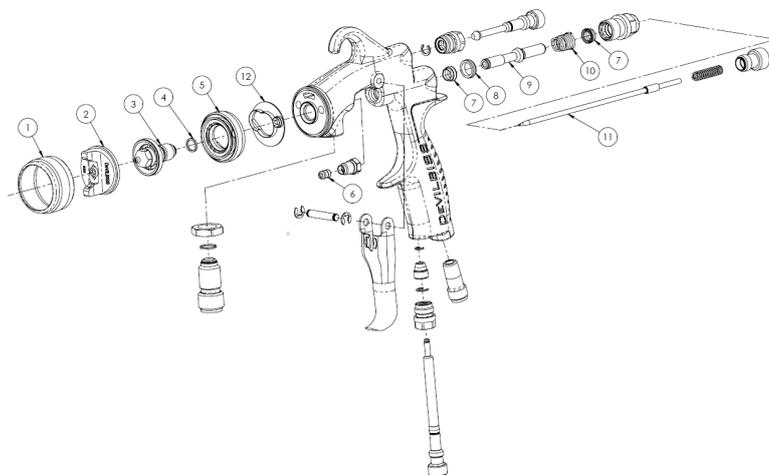
Codice	Descrizione
905332	Cappello aria FLG-5
905333	Cappello aria FLG-622
905345	Anello di tenuta FLG
905352	Guarnizione per ugello (confezione da 10)
905335	Kit di ricambio distributore FLG a gravità / aspirazione
905336	Kit di ricambio distributore FLG a pressione
905337	Kit di riparazione FLG a gravità / 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
<b>Componenti per configurazione a gravità (cappello aria FLG-5)</b>	
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
<b>Componenti per configurazione a pressione (cappello aria FLG-622)</b>	
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
<b>Componenti per configurazione ad aspirazione (cappello aria FLG-5)</b>	
905344	Ugello da 1,8 mm
905351	Ago per ugello da 1,8 mm

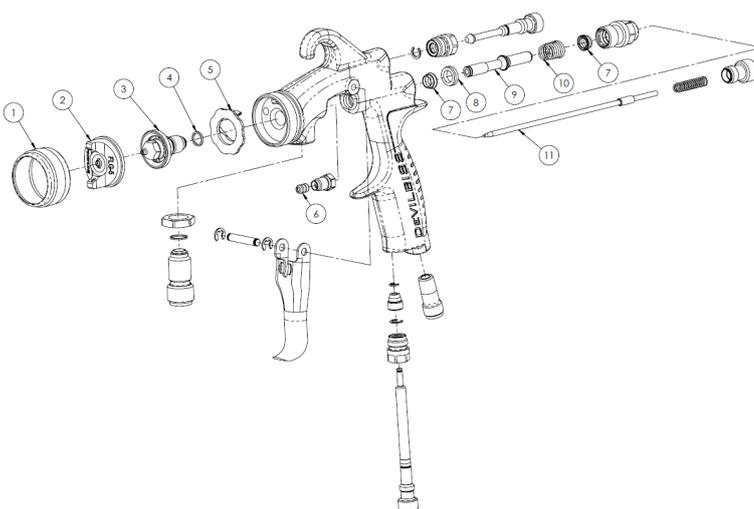
**Devilbiss® FLG™ : Rappresentazione esplosa**

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)

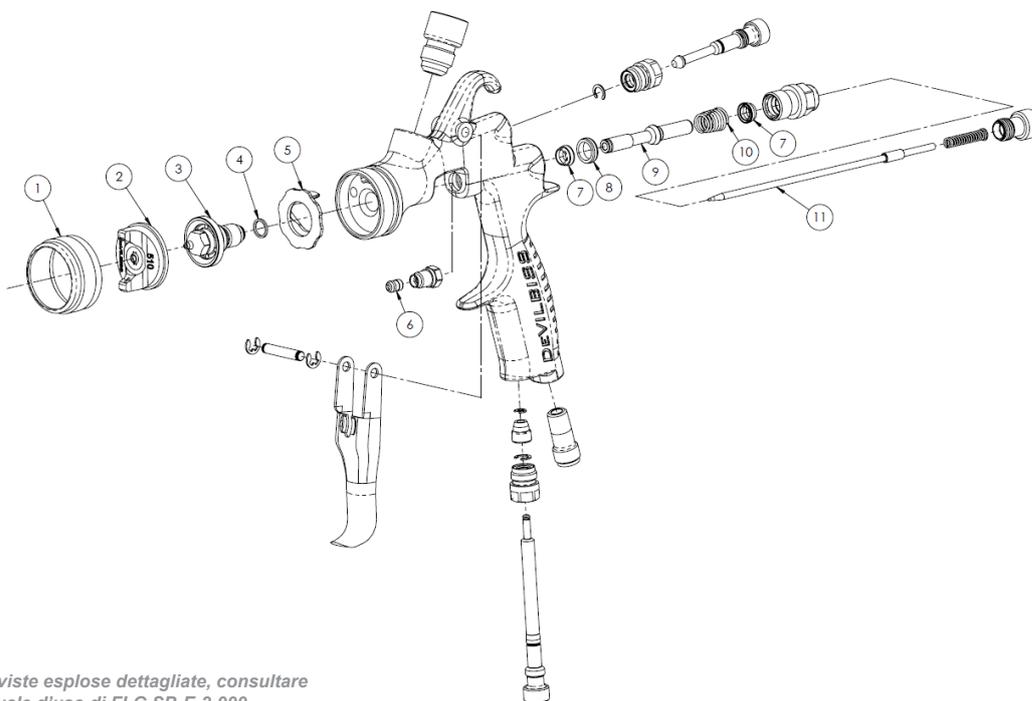
# 905336 – Kit di ricambio distributore di pistola a pressione (articoli 4 e 5)

\* 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™**

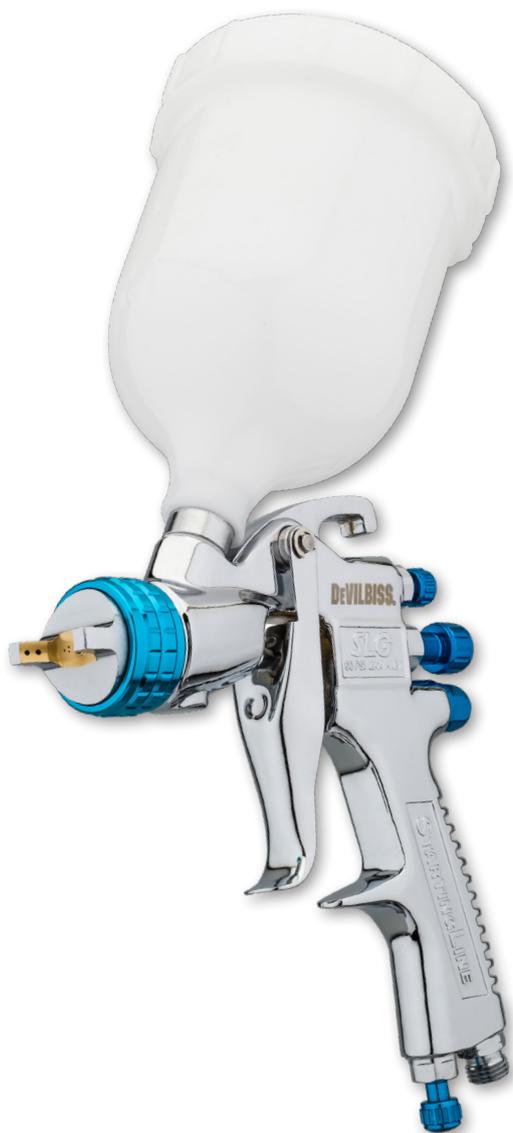
Pistola a spruzzo FLG a gravità



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



# STARTINGLINE



## SLG-620

### PISTOLA A SPRUZZO A GRAVITÀ PER IMPIEGHI GENERALI

- Ottimo rapporto prestazioni/prezzo.
- Indicato per l'applicazione di primer, fondi, poliesteri, smalti e vernici a base solvente in molteplici settori.
- Molto leggera, è realizzata in alluminio rinforzato.
- Controllo del flusso e delle regolazioni morbido e preciso.
- Impugnatura ergonomica per una presa ottimale.
- Il cappello aria in ottone offre una buona nebulizzazione dei prodotti anche per la verniciatura nel settore carrozzeria.
- Il Kit include la tazza in plastica da 550 ml, un filtro vernice removibile, una spazzola per la pulizia ed una chiave universale per facilitare la pulizia e la manutenzione.

#### Specifiche tecniche

Pressione aria in ingresso	2.0 Bar
Consumo aria	250 l/min (8.8 cfm)
Raccordo entrata aria	1/4" Universale
Capacità tazza	550 ml
Peso (aerografo e tazza)	Aerografo 480 g / Tazza 160 g
Cappello aria	Ottone placcato e nickel
Anello di ritenuta	Alluminio anodizzato
Ugello	Acciaio inossidabile
Ago	Acciaio inossidabile

#### SLG-620 - Kit Aerografo

Codice	Descrizione
SLG-620-13	Pistola a gravità con tazza e ugello Ø 1,3 mm
SLG-620-18	Pistola a gravità con tazza e ugello Ø 1,8 mm

#### Ricambi & Accessori

Codice	Descrizione
SLG-110-1318	Cappello aria per ugello Ø 1,3 e 1,8 mm
SLG-210-13	Ugello Ø 1,3 mm
SLG-210-18	Ugello Ø 1,8 mm
SLG-310-13	Ago per ugello Ø 1,3 mm
SLG-310-18	Ago per ugello Ø 1,8 mm
SLG-450	Tazza a gravità da 550 ml completa di coperchio



# DGi Pro<sup>®</sup> pod



**704426**  
per DV1 Clearcoat e Basecoat

## DGI PRO POD MANOMETRO DIGITALE

- Posizionato in modo perfetto, centralmente sull'aerografo, per garantire un chiaro controllo visivo e una facile regolazione anche da parte dei verniciatori mancini.
- Permette una precisa lettura digitale della pressione dell'aria al ventaglio in ogni situazione.
- Ottimizza le performance del vostro aerografo mentre lavorate.
- Lettura precisa con scarto massimo di 0,05 bar.
- Certificato ATEX - può essere lavato insieme alla pistola.
- Si monta sull'aerografo al posto del gruppo valvola regolazione ventaglio.
- Il manometro digitale è alimentato da una batteria a lunga durata.
- Lo standby automatico ottimizza la vita utile della batteria prevista per un minimo di 2 anni in condizioni di normale utilizzo monoturbo.
- Il manometro digitale DGi Pro Pod è indicato per l'uso con prodotti vernicianti a base acqua e a base solvente.



**DGIPRO-504-BAR-K** per GTi Pro LITE, GTi Pro dal 2016 e PROLite 2021

### Specifiche Tecniche

Precisione	± 1%
Intervalli di misurazione	0,05 bar (0.7 psi)
Massima pressione in entrata	12 bar (175 psi)
Struttura	Alluminio pressofuso nichelato/cromato
Particolari valvola	Ottone nichelato/cromato e alluminio anodizzato
Display	Vetro temperato
Approvazione ATEX	CE Ex 11 1G EEx ia IIC T4



**DGIPRO-503-BAR-K**  
per GTi Pro prima del 2016

### Codice

704426	Manometro digitale per DV1
DGIPRO-504-BAR-K	Manometro digitale per GTi Pro LITE, GTi Pro (dal 2016) e PROLite 2021
DGIPRO-503-BAR-K	Manometro digitale solo per GTi Pro (prima del 2016)

# ProAIR



COD. PROAIR-3

## REGOLATORE DI PRESSIONE CON FILTRI ARIA, COALESCENTE E AI CARBONI ATTIVI

- Gestisce flussi di aria elevati per pistole a spruzzo professionali.
- Gruppo filtrante completo, indispensabile con l'uso di prodotti vernicianti a base acqua in Carrozzeria di Autoriparazione.
- Filtra l'aria da particelle fino a 0,003 micron, adatta per l'alimentazione di dispositivi per la protezione della respirazione.
- Uscite controllate da due valvole a sfera.
- Dotato di una membrana che fornisce una risposta immediata e precisa per il controllo della pressione dell'aria.



COD. PROAIR-2



COD. PROAIR-1

Specifiche Tecniche	PRO AIR-3	PRO AIR-2	PRO AIR-1
Filettatura ingresso aria	1/2" BSP (F)	1/2" BSP (F)	1/2" BSP (F)
Uscite regolate	2 Valvole	2 Valvole	2 Valvole
Uscita aria (valvole a sfera)	1/4" BSP (M)	1/4" BSP (M)	1/4" BSP (M)
Larghezza totale	395 mm (15.5")	330 mm (12.9")	185 mm (7.2")
Altezza totale	280 mm (11")	280 mm (11")	280 mm (11")
Peso	4205 g (165 oz)	3375 g (119 oz)	2300 g (81 oz)
Capacità (massimo flusso d'aria) fino a 80°C	900 l/min	900 l/min	3500 l/min
Massima pressione aria in ingresso	13 bar (189 psi)	13 bar (189 psi)	13 bar (189 psi)
Massima pressione alle uscite regolate	0-8 bar (0-116 psi)	0-8 bar (0-116 psi)	0-8 bar (0-116 psi)
Massima temperatura di esercizio	80°C (176°F)	80°C (176°F)	80°C (176°F)
Pressione manometro	0-11 bar (0-160 psi)	0-11 bar (0-160 psi)	0-11 bar (0-160 psi)
Ingresso manometro	1/8" BSP (F)	1/8" BSP (F)	1/8" BSP (F)
Grado di filtrazione (Qualità dell'aria in uscita classe ISO 8573.1)	1.7.1 (fino a 0,003 microns *)	1.7.2 (fino a 0,01 microns *)	3.7.4 (fino a 5 microns)
Valvola di drenaggio	Semi-Automatica	Semi-Automatica	Semi-Automatica
Massimo calo di pressione	10% in ingresso	10% in ingresso	5% in ingresso

\* Idoneo per l'aria respirabile

## Pro Air - Gruppo Filtrante con Regolatore di pressione

Codice	Descrizione
PROAIR-3	Gruppo filtrante con regolatore, filtro coalescente e filtro a carboni attivi
PROAIR-2	Gruppo filtrante con regolatore e filtro coalescente
PROAIR-1	Regolatore con filtro aria

I sistemi di regolazione e di filtrazione dell'aria Finish Line, compatti ed economici, sono progettati appositamente per l'utilizzo nelle zone di preparazione e si possono installare anche all'esterno della cabina di verniciatura.

Specifiche Tecniche	
Filettatura ingresso aria	3/8" BSP (F)
Uscita aria (valvole a sfera)	1/4" BSP (M)
Massima pressione aria in ingresso	18 bar (260 psi)
Massima pressione all'uscita	8 bar (116 psi)
Temperatura d'esercizio max.	50°C



#### FLFR-1

##### Regolatore con filtro aria

- Filtraggio aria fino a 20 micron.
- Flusso aria max. 2000 l/min (70 cfm) a 7 BAR (100 psi).
- Controllo chiudibile a chiave e a prova di manomissione.



#### FLCF-1

##### Filtro coalescente anti olio

- Filtrazione aria fino a 0,01 micron.
- Flusso aria max. 700 l/min (25 cfm).



#### FLRC-1

##### Regolatore con filtro aria e coalescente anti olio

- Sistema compatto e economico.
- Flusso aria max. 700 l/min (25 cfm)
- Filtra fino 0,01 micron ed è utilizzabile per la respirazione.

#### FLRCAC-1

##### Regolatore con 3 filtri aria, coalescente e ai carboni attivi

- Sistema ad alta efficienza progettato per rimuovere sporco, particelle di olio e acqua dall'aria.
- Adatto anche per la respirazione.
- Filtra particelle fino a 0,01 micron mentre i carboni attivi rimuovono particelle contaminanti fino a 0,003 micron.
- Flusso aria max. 700 l/min (25 cfm)



### Gruppi Filtranti

Codice	Descrizione
FLFR-1	Regolatore con filtro aria
FLCF-1	Filtro coalescente anti olio
FLRC-1	Regolatore con filtro aria e coalescente anti olio
FLRCAC-1	Regolatore con filtro aria, coalescente e carboni attivi

### Ricambi

Codice	Descrizione
XA-12	Ricambio filtro coalescente (FLRC, FLRCAC, FLCF)
AC-12	Ricambio filtro carboni attivi (FLRCAC)
9450102	Ricambio filtro aria (FLFR, FLRC, FLRCAC)
9450802	Gruppo regolatore assemblato
9450301	Coppa portafiltro in metallo
GA-319	Manometro (FLFR, FLRC, FLRCAC)

# DMG

## DMG

### PISTOLA DI ESSICCAZIONE AD ARIA PER VERNICI A BASE ACQUA

- Un sistema versatile per velocizzare l'essiccazione delle vernici a base acqua utilizzate in particolare nel settore Car Refinish.
- Le pistole di essiccazione DMG, grazie al principio Coanda, amplificano il flusso dell'aria aspirata di 7 volte con minore consumo d'aria compressa.
- Il supporto regolabile garantisce la massima flessibilità del sistema di essiccazione.
- Resistente ai solventi usati per la pulizia degli aerografi.
- La pistola di essiccazione DMG è dotata di filtro per le particelle aspirate e di valvola di arresto dell'aria.
- Il sistema DMG è conforme ad Atex regolamento 94|9|CE , livello di protezione; II 2 GX. Adatto per l'uso in zone 1 e 2.

Specifiche tecniche	
Consumo aria per pistola a 3,4 bar (50 psi)	325 l/min (11.5 cfm)
Pressione di esercizio - range raccomandato	2-4 bar max. (30-60 psi max.)
Livello di rumorosità a 3,4 bar (50 psi)	83 dBA

### DMG - Air Dryer Systems

Codice	Descrizione
DMG-501-K	Pistola di essiccazione singola compreso filtro
DMG-620	Supporto con due pistole di essiccazione DMG-501-K

### Ricambi & Accessori

Codice	Descrizione
DMG-5-K3	Filtri (confezione 3 pezzi)
DMG-520-K	Supporto per due pistole di essiccazione DMG-501-K
H-6086	Tubo aria Ø 8 mm interno da 10 m con raccordo rapido femmina e raccordo femmina a dado libero.
MPV-424	Raccordo femmina a sgancio rapido con attacco maschio 1/4"
MPV-5	Innesto a sgancio rapido con attacco femmina da 1/4"



Filtro all'ingresso dell'aria aspirata

**DMG-5-K3**



**DMG-620**



# KBII

## KBII TAZZA REMOTA DA 2,3 LITRI



- Capacità da 2,3 litri - massima copertura, meno riempimenti.
- Scelta tra alluminio e acciaio inox (per i prodotti a base acqua).
- Impugnatura confortevole e gancio a cintura per facilitare l'operatore nei movimenti.
- Comandi a portata di mano e manometro per la regolazione della pressione montato sul coperchio.
- Disponibile con tubi dell'aria e del fluido di lunghezza ideale.
- I liner interni monouso KBII rendono la pulizia e il cambio del colore facile e veloce.

Specifiche tecniche	
Filettature di ingresso e di uscita dell'aria	1/4" BSP (M) universale
Filettatura di uscita del liquido (verso la pistola a spruzzo)	3/8" BSP (M) universale
Pressione di lavoro max.	2,1 Bar (30 psi)
Pressione di alimentazione dell'aria max.	8,6 bar (125 psi)
Altezza	183 mm
Peso (senza tubi)	1,76 kg
Capacità tazza	2,3 L


**KB-422**

### KBII Tazza Remota

Codice	Descrizione
KB-522	KBII Tazza remota 2,3 L in alluminio senza tubi
KB-522-SS	KBII Tazza remota 2,3 L in acciaio inox senza tubi, coperchio alluminio nichelato
KB-622	KBII Tazza remota 2,3 L in alluminio completa di tubi aria e fluido



### Ricambi & Accessori

Codice	Descrizione
KB-422	Tazza ricambio in alluminio per KB-522 e KB-622
KB-442	Tazza ricambio in acciaio inox solo per KB-522-SS
H-7501HA-1.2	Tubo aria rosso Ø int. 8 mm (5/16") da 1.2 m con raccordi 1/4" (F)BSP universale
H-7503HA-1.45	Tubo fluido nero Ø int. 6 mm (1/4") da 1,45 m con raccordi 3/8" (F)BSP universale
GA-355	Manometro aria per KBII - 0-2 bar (0-30 psi)
KK-5051	Liner in plastica monouso per KBII completi di guarnizione - conf. 20 pezzi


**KK-5051**

## TUBI E RACCORDI

### Tubo per aria a flusso elevato completi di raccordi.

- Tubo in gomma di elevata qualità per bassa pressione.
- Diametro interno da 8 mm (5/16") ideale per l'uso con pistole a spruzzo a tecnologia convenzionale, HVLP, Alta Efficienza, sistemi di respirazione e altri dispositivi per aria.



#### Opzione 1

Tubo aria Ø 8 mm x 10 m con attacchi femmina cromati e sostituibili da 1/4" ad entrambi i lati.

COD. H-6065



#### Opzione 2

Tubo aria Ø 8 mm x 10 m con raccordi maschio e femmina a sgancio rapido.

COD. H-6085-QD



#### Opzione 3

Tubo aria Ø 8 mm x 10 m con entrambi i raccordi femmina, uno a sgancio rapido e l'altro a dado libero

COD. H-6086

**N.B.:** Tutti i tubi aria e fluido includono una copertura conduttiva esterna per conformarsi alla legislazione ATEX e CE.

### Tubo aria per bassa pressione con raccordi

Kit per aria composto da tubo in gomma rossa Ø interno 8 mm (5/16") o 9,5 mm (3/8") con raccordi da 1/4" BSP universale.



Codice	Descrizione
H-7501HA-1.2	Tubo aria completo per KBII 1.2 m Ø int. 8 mm
H-7501HA-5	Tubo aria completo 5 m Ø int. 8 mm
H-7501HA-7.5	Tubo aria completo 7.5 m Ø int. 8 mm
H-7501HA-10	Tubo aria completo 10 m Ø int. 8 mm
H-7501HA-15	Tubo aria completo 15 m Ø int. 8 mm
H-7501-150M	Tubo aria bobina 150 m Ø int. 8 mm (senza raccordi)

Codice	Descrizione
H-7502HA-7.5	Tubo aria completo 7.5 m Ø int. 9,5 mm
H-7502HA-10	Tubo aria completo 10 m Ø int. 9,5 mm
H-7502HA-15	Tubo aria completo 15 m Ø int. 9,5 mm

#### Raccordo tubo aria

Codice	Descrizione
P-HC-4527	1/4" BSP Femmina (8 mm (5/16") diametro interno)
P-HC-4528	1/4" BSP Femmina (9.5 mm (3/8") diametro interno)

### Tubo per fluidi con raccordi

Kit per fluidi composto da tubo in gomma nera Ø interno 6 mm (1/4") o 9,5 mm (3/8") con raccordi da 3/8" BSP universale.



Codice	Descrizione
H-7503HA-1.45	Tubo fluido completo per KBII 1.45 m Ø int. 6 mm
H-7503HA-5	Tubo fluido completo 5 m Ø int. 6 mm
H-7503HA-7.5	Tubo fluido completo 7.5 m Ø int. 6 mm
H-7503HA-10	Tubo fluido completo 10 m Ø int. 6 mm
H-7503HA-15	Tubo fluido completo 15 m Ø int. 6 mm
H-7503-150M	Tubo fluido bobina 150 m Ø int. 6 mm (senza raccordi)

Codice	Descrizione
H-7504HA-10	Tubo fluido completo 10 m Ø int. 9,5 mm
H-7504HA-15	Tubo fluido completo 15 m Ø int. 9,5 mm

#### Raccordo tubo fluido

Codice	Descrizione
P-HC-4543	3/8" BSP Femmina (6 mm (1/4") diametro interno)
P-HC-4548	3/8" BSP Femmina (9.5 mm (3/8") diametro interno)

### Raccordi a sgancio rapido

- Raccordi per flussi elevati - caduta di pressione minima.
- Ideali per pistole a spruzzo, respiratori, tubi e regolatori di filtraggio.

Codice	Descrizione
MPV-5	Innesto a sgancio rapido con attacco femmina da 1/4".
MPV-424	Raccordo a sgancio rapido con attacco maschio da 1/4".
MPV-10	Innesto a sgancio rapido con attacco maschio da 1/4".
MPV-462	Raccordo a sgancio rapido con attacco femmina da 1/4".
MPV-463	Confezione economica contenente 1 pezzo di ogni particolare illustrato a lato.



**ACCESSORI**
**CODICE**

**Filtri aria in linea**

- Leggero, si applica all'attacco dell'aria in entrata della pistola a spruzzo.
- Filtro ad alta efficienza trattiene acqua, olio e sporco.
- Ottima resistenza ai solventi con attacco universale da 1/4".

**HAF-507**

**Manometro per aria in linea**

- Si applica all'attacco dell'aria in entrata della pistola a spruzzo.
- Aumenta o riduce la pressione di esercizio.
- Tarato fino a 11 bar (160 psi).

**HAV-501-B**

**Spazzole per la pulizia**

- Ideale per una ampia varietà di pulizie.
- Setole robuste e resilienti.
- Dimensione adatta per pulire la maggior parte delle pistole a spruzzo.

**4900-5-1-K3**

(conf. 3 pezzi)


**Kit professionale per la pulizia**

- Kit in pratica custodia contenete spazzole e strumenti di pulizia.
- Include istruzioni per l'uso e un olio per pistole a spruzzo.
- Permette di mantenere in perfetta efficienza il vostro strumento di lavoro.

**KK-4584**

**Kit di manutenzione**

- Per GTI PRO, SRI PRO LITE, GPI, GFG PRO, JGA PRO, PRO LITE S

**PRO-415-1  
(905279)**

- Per GTI PRO LITE, PRI PRO LITE, PRO LITE, GPG.

**PRO-470  
(905281)**

**Innesti rapidi girevoli**

- Realizzati in acciaio inossidabile
- Ottima tenuta dell'aria compressa
- Attacco 1/4" femmina

**MPV-60-K3**

(conf. 3 pezzi)


**Filtri per pistola a spruzzo a gravità**

- Rete in nylon 275 micron.
- Trattiene sporco e residui.
- Permette di ottenere una finitura priva di imperfezioni.
- Resistente ai solventi - facile da pulire.

**KGP-5-K5  
(905.207)**

(conf. 5 pezzi)


**Valigetta Devilbiss due posti**

Robusta, spaziosa e pratica dispone di alloggiamenti interni per:  
 2 pistole a spruzzo, 2 tazze a gravità, 1 manometro analogico e accessori.  
 Rivestita internamente in gomma piuma assicura un'elevata protezione  
 delle attrezzature.

**812.9900**

## PAINT CUPS

### TAZZE A GRAVITÀ



GFC-501



GFC-515



SRI-510

#### Tazze a gravità

Codice	Descrizione
GFC-501	Tazza a gravità in acetal 560 ml (905204)
SRI-510	Tazza a gravità in Acetal 125 ml (905311)
GFC-515	Tazza a gravità nera per UV in acetal 560 ml (905205)
GFC-402	Coperchio completo per tazza a gravità GFC-501 (905203)
GFC-2-K5	Tappo-valvola antigoccia per coperchio tazza gravità GFC-501(Conf. 5 pezzi) (905202)
SLG-450	Tazza a gravità 500 ml per SLG-620

### TAZZA AD ASPIRAZIONE



KR-566-1-B

#### Tazza ad aspirazione

Codice	Descrizione
KR-566-1-B	Kit tazza aspirazione completa 1L (905353)
KR-466-K	Tazza aspirazione (senza coperchio) 1L
KR-4001-B	Coperchio per tazza aspirazione completo

# TRISK | DEVILBISS®





## TRU-Clean™ Lavapistole per professionisti

**Pulisce in modo rapido, sicuro ed efficiente le pistole a spruzzo da vernici a base acqua o a base solvente**

La lavapistole Tru-Clean™ GCS Trisk|DeVilbiss consente di ottenere una pulizia superiore, una manutenzione adeguata e una maggiore durata delle pistole a spruzzo.

Il design compatto di questa macchina offre flessibilità di installazione e richiede uno spazio minimo nei locali di preparazione delle vernici o nelle aree di pulizia dedicate. La potente pompa da 10 l/min a 6 bar (2,6 gpm a 87 psi) fornisce una pulizia efficace delle vernici.

L'interfaccia utente, comoda e intuitiva, offre due attivazioni: pulsante per il lavaggio automatico o comando a pedale che consente l'uso di entrambe le mani durante il risciacquo manuale.

Il Tru-Clean GCS offre la possibilità di lavare pistole sporche di vernice a base solvente o a base acqua. Questa opzione è selezionata dall'operatore a seconda del tipo di vernice da pulire. L'unità è progettata e adatta per gestire entrambi i tipi di lavaggi.

### CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Vasca di lavaggio a cinque ugelli per cicli di pulizia automatici potenti ed efficienti di 90 secondi
  - Ugello dedicato per la pulizia del canale della vernice della pistola con adattatore universale della tazza monouso
  - Ugello dedicato per la pulizia del cappello aria
  - Tre ugelli aggiuntivi posizionati per pulire tutte le superfici esterne della pistola.
- Ugelli di pulizia con design robusto e funzionale
  - La vasca di lavaggio a cinque ugelli consente una maggiore pressione attraverso ciascun ugello per una migliore pulizia e tempi di pulizia ridotti
  - Di facile manutenzione con meccanismo di sgancio rapido
  - Costruzione in poliammide per prevenire danni alle pistole e ai componenti e per avere minori costi di manutenzione
- Una forte ventilazione quando il coperchio è aperto garantisce la sicurezza degli operatori e mantiene l'area di verniciatura priva di VOC
- Struttura della vasca di lavaggio in acciaio inossidabile
- Pompa ad alta portata per una pulizia efficace

(continua)

**TRU-Clean™**  
GCS

## Innovation *Applied*

# TRUClean™

## GCS

### CARATTERISTICHE E VANTAGGI (continua)

- Attacco della tazza non invertito
  - Lava completamente l'interno della tazza (il supporto non blocca l'ingresso della pistola)
  - Lava la filettatura superiore esterna per le tazze con coperchi filettati (812.GFC-501)
  - Il supporto non danneggia l'interno delle tazze a gravità.
- Bocchettone di scarico a montaggio centrale
  - Il diametro di 100 mm (4") è compatibile con l'utilizzo in locali di preparazione delle vernici
  - Supporta efficacemente l'estrazione del VOC quando il coperchio è aperto (0,8 m/sec.)

### Specifiche tecniche

Altezza	1120 mm (44,1")
Larghezza	582 mm (22,9")
Profondità	385 mm (15,2")
Peso	30 kg (66 libbre)
Consumo d'aria - Ciclo automatico	<100 l/min (<3,5 cfm)
Consumo d'aria - Pulizia manuale	210 l/min (7,4 cfm)
Media Velocità dell'aria di ventilazione	0,8 m/sec (160 piedi/min)
Capacità di estrazione	10 m (33 piedi) estr. condotto 290 m <sup>3</sup> /h (171 cfm)
Alimentazione aria	6 bar (87 psi)
Volume max. di solvente della macchina	25 L (12,5 + 12,5 L)
Tipi di detergenti	A base solvente o acqua
Portata pompa	11L per ciclo automatico completo
Dati pompa	10 l/min a 5 bar
Codice	817.TC-GC-01

Spurgo aria pulisce i passaggi aria

Getto spray per pulizia ugello e cappello aria

Aria dedicata al posizionamento di ugello e cappello aria



Risciacquo comando pedale

Alloggiamento pistola

Supporto per i vari componenti in acciaio inox

# TRU-Cure Lampada IR mobile



## Il pannello mobile offre opzioni di polimerizzazione delle vernici per le rifiniture automobilistiche

La linea di prodotti Tru-Cure™ è progettata per fornire una polimerizzazione uniforme nelle applicazioni di rifinitura e ritocco automobilistico. La lampada ad infrarossi mobile non richiede alcuna installazione e consente una rapida messa in funzione.

La nostra lampada ad infrarossi stand-up è dotata di un esclusivo riflettore in lamiera con speciali fossette che generano un'intensità e una temperatura di polimerizzazione estremamente uniformi su tutte le superfici. Ciò garantisce un tempo di essiccazione più rapido, riducendo al minimo il rischio di polimerizzazione eccessiva o bruciatura di sezioni della vernice.

Inoltre, le lampade Trisk | Devilbiss Tru-Cure IR sono dotate di una regolazione che consente di impostare la polimerizzazione sia in orizzontale che in verticale, senza che la lampada stessa subisca ulteriori sollecitazioni se cambiata costantemente dall'operatore.

La lampada mobile ad infrarossi è in grado di polimerizzare aree di grandi dimensioni sia a 60 °C che a 70 °C (140 °F e 160 °F).

### TRU-Cure™ IR2S

Unità mobile a 2 lampade con piedistallo "S" dotato di 2 punti di regolazione.

### TRU-Cure™ IR3S

Unità mobile a 3 lampade con piedistallo "S" dotato di 2 punti di regolazione.

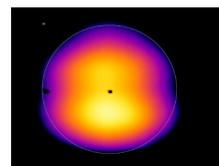
### TRU-Cure™ IR3L

Unità mobile a 3 lampade con piedistallo "L" dotato di 3 punti di regolazione.

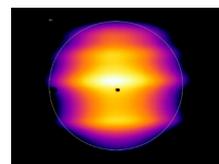
### TRU-Cure™ IR3LT

Unità mobile a 3 lampade con piedistallo "L" dotato di 3 punti di regolazione.

Distribuzione uniforme del calore di Tru-Cure IR



Distribuzione del calore irregolare tipica della concorrenza



## CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Lampade ad infrarossi potenti e di lunga durata
- Tempo di flash-off programmabile (IR3L, IR3LT): le lampade funzionano al 50% di potenza per un numero selezionabile di minuti, utile per i rivestimenti a maggiore spessore
- Essiccazione a tempo (IR3S, IR3L, IR3LT) : si seleziona il tempo di essiccazione sulla base della scheda tecnica della vernice. Spegnimento automatico.
- Essiccazione basata sulla temperatura (IR3LT): è dotato di un pirometro a guida laser che consente un'essiccazione veloce evitando la "bollitura" della vernice
- Il piedistallo, robusto e di precisa regolazione, consente di facilitare il posizionamento della lampada su qualsiasi parte del veicolo.
- Il pistone a gas sostiene il braccio in posizione per tutta la durata delle lavorazioni senza cedimenti
- IR3S, IR3L e IR3LT sono dotati di un controller di facile lettura.



# Innovation *Applied*

## TRUcure™

### Specifiche tecniche

	IR2S	IR3S	IR3L	IR3LT
<b>Potenza</b>	2 Kw	3 Kw	3 Kw	3 Kw
<b>Tensione nominale</b>	220-240 V, 50/60 Hz Monofase	220-240 V, 50/60 Hz Monofase	220-240 V, 50/60 Hz Monofase	220-240 V, 50/60 Hz Monofase
<b>Elementi radianti</b>	2 a onde corte IR al quarzo	3 a onde corte IR al quarzo	3 a onde corte IR al quarzo	3 a onde corte IR al quarzo
<b>Fusibile</b>	16A lento, tipo C	16A lento, tipo C	16A lento, tipo C)	16A lento, tipo C
<b>Controller</b>	Controllo manuale on - off	Controllo a tempo	Controllo a tempo + flash-off	Controllo a tempo e temperatura + flash-off
<b>Temperatura massima - Funzionamento</b>	40 °C (104 °F)	40 °C (104 °F)	40 °C (104 °F)	40 °C (104 °F)
<b>Vita utile delle lampade</b>	circa 5000 ore	circa 5000 ore	circa 5000 ore	circa 5000 ore
<b>Peso</b>	19 kg (41,9 libbre)	23 kg (50,7 libbre)	47 kg (103,6 libbre)	47 kg (103,6 libbre)
<b>Altezza</b>	1480 mm (58,3")	1630 mm (64,2")	2600 mm (102,4")	2600 mm (102,4")
<b>Larghezza</b>	607 mm (23,9")	607 mm (23,9")	870 mm (34,3")	870 mm (34,3")
<b>Profondità</b>	750 mm (29,5")	750 mm (29,5")	1950 mm (76,8")	1950 mm (76,8")
<b>Piedistallo</b>	Piccolo e compatto "S"	Piccolo e compatto "S"	Grande e regolabile "L"	Grande e regolabile "L"
<b>Codice</b>	817.TC-IR2S-03	817.TC-IR3S-03	817.TC-IR3L-03	817.TC-IR3LT-03

**IR2S**

**IR3S**

**IR3L & IR3LT**




**TRU-Cure™**  
UV-LED

## Lampada UV-LED portatile

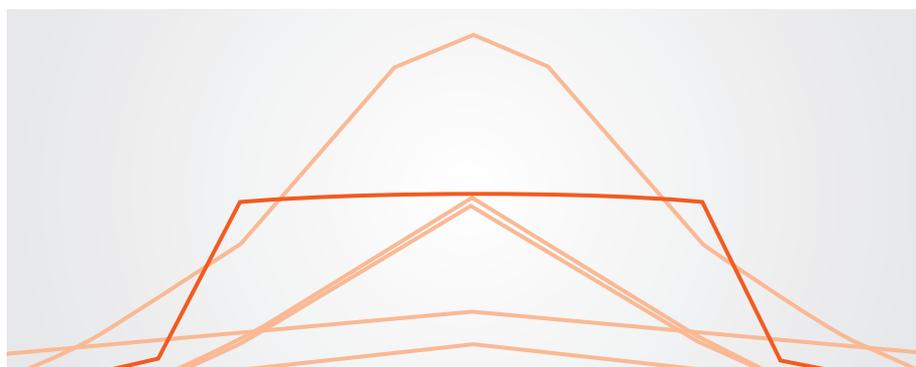
### Soluzione per polimerizzazione di facile utilizzo alimentata a batteria per le rifiniture automobilistiche

Il Tru-Cure UV-LED™ è una lampada portatile utilizzata per polimerizzare le vernici UV nelle applicazioni di rifinitura e ritocco automobilistico.

La lampada Tru-Cure UV-LED è dotata di un' esclusiva lente che genera un'intensità UV costante su tutta l'area di copertura della luce, assicurando una polimerizzazione uniforme sull'intera superficie. Le lampade UV convenzionali utilizzano lenti standard che possono dare risultati non uniformi polimerizzando eccessivamente l'area centrale della superficie da verniciare in modo insufficiente i bordi esterni.

Inoltre, la lampada Trisk | Devilbiss Tru-Cure UV-LED fornisce maggiore energia (potenza) rispetto alle lampade della concorrenza della stessa fascia di prezzo. L'intensità media è misurata a 165 mW/cm<sup>2</sup> a 10 cm (4") dalla superficie.

L'intensità e l'energia della luce UV sono costanti per tutta la durata della carica della batteria: indipendentemente dal fatto che la batteria sia al 90% o al 10% della capacità residua, l'intensità UV rimane invariata.



— TRISK | Devilbiss  
— Concorrenza

La nostra esclusiva lente genera un'intensità UV costante su tutta l'area di copertura della luce, garantendo un'adeguata polimerizzazione sull'intera superficie. L'attrezzatura UV con lenti standard della concorrenza polimerizza eccessivamente il centro dell'area, e insufficientemente i bordi esterni.

**TRU-Cure™**  
UV-LED

# Innovation *Applied*

## TRUCure™ UV-LED

### CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- L'impugnatura della lampada è realizzata in polimero rinforzato per un design robusto e leggero
- L'impugnatura sagomata è comoda, bilanciata ed ergonomica
- Un grande dissipatore di calore con ventola raffredda i LED durante l'utilizzo prolungato
- Include un filtro dell'aria sostituibile, che aumenta la durata della parte elettronica proteggendola dall'eccesso di calore
- Il prodotto viene fornito in una valigetta rigida dedicata, con spazio aggiuntivo per i diversi accessori
- La confezione include lampada UV, batteria, caricabatteria, un filtro di ricambio e un paio di occhiali protettivi.



### Specifiche tecniche

	LED UV	Batteria
Tipo di batteria	-	Ioni di litio
Tensione	18,5 V CC	18,5 V CC
Corrente massima	-	10 A
Alimentazione	100 W	37 Wh / 2 Ah
Temp. di esercizio	0 - +35 °C (0 - +95 °F)	0 - +35 °C (0 - +95 °F)
Temp. di stoccaggio	-20 - +70 °C (-20 - +158 °F)	-20 - +45 °C * (-20 - +104 °F)
Temp. di ricarica	-	+5 - 40 °C (+5 - +104 °F)
Picco della lunghezza d'onda	395 nm	-
Grado di protezione	IP 4X	IP 2X
Peso	1,2 kg (2,6 libbre)	0,45 kg (0,99 libbre)
Codice	817.TC-UV-03	-

### Intensità di polimerizzazione a 100 mm

Picco	160 mW/cm <sup>2</sup>
Minimo a 120 mm di diametro	120 mW/cm <sup>2</sup>

\*Conservare la batteria in un luogo fresco per prolungarne la durata.



