

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



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

