

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

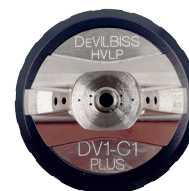
Pressione d'ingresso aria	2.0 bar (29 psi)
Consumo d'aria	285 l/min (10.0 cfm)
Lunghezza del ventaglio	325 mm a 200 mm dal supporto
Portata fluido	140 - 190 g/min
Raccordo entrata aria	1/4" Universale
Capacità tazza	560 ml
Peso (solo pistola)	470 g
Cappello aria	Ottone nichelato
Anello di tenuta cappello 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
Manometri		
62	704426	DGIPRO-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 +

DV1
CLEARCOAT

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

