

COBRA - Pistole a spruzzo automatiche per applicazioni industriali LA GENERAZIONE DEL FUTURO

COBRA1 DeVilbiss, dal design totalmente nuovo, è la pistola a spruzzo automatica specificatamente studiata per una lunga durata di esercizio anche nelle condizioni di lavoro più severe. COBRA1 utilizza le più recenti tecnologie nel campo dell'atomizzazione e garantisce agli utilizzatori un redditizio lavoro di spruzzatura grazie ai suoi ineguagliabili particolari brevettati.

COBRA 2 DeVilbiss è una pistola automatica dalle caratteristiche tecnologiche più sofisticate. Si smonta dal suo supporto di montaggio in pochi secondi grazie alla semplice pressione del pulsante del meccanismo di sgancio. Una soluzione tecnica che facilita e velocizza considerevolmente tutte le operazioni di manutenzione e di assistenza.

Una soluzione tecnica DeVilbiss che riduce drasticamente i tempi di arresto della produzione.

Applicazioni tipiche :

- **Macchine rotanti**
- **Reciprocatori**
- **Applicazioni robotizzate**
- **Altre macchine automatiche**

Qualunque sia il materiale di supporto che desiderate trattare – legno, metallo, plastica, cuoio, vetro o altri, scegliete sempre la pistola COBRA DEVILBISS®



COBRA

by DEVILBISS®

Pistole a spruzzo automatiche

COBRA 1

- Ampia gamma di cappelli aria Trans Tech (Compliant/HVLP) e Convenzionali per prestazioni ottimali in TUTTE le applicazioni.
 - Testina di nebulizzazione inox amovibile per una manutenzione facile e rapida.
- Controllo della qualità della nebulizzazione e del flusso del fluido impareggiabili con manopola di regolazione del fluido a scatto a 18 posizioni.
- Acciaio inox – per materiali idrosolubili e a base solvente.
- Controlli ventaglio, nebulizzazione e aria indipendenti – fattori di primaria importanza per le applicazioni robotizzate.
 - Cappello aria graduato per una ripetizione esatta del ventaglio di spruzzatura

COBRA 2 Tutti questi vantaggi ma non solo-

- Grazie al sistema di rimozione dal supporto della pistola facile e rapido, le operazioni di sostituzione e/o di manutenzione risultano velocissime e agevoli, con riduzione dei tempi di arresto della produzione.

COBRA1 e COBRA2, le migliori pistole a spruzzo in termini di nebulizzazione e risparmio di materiale, disponibili con tecnologia Trans-Tech® (Compliant & HVLP). **Resa ottimale in termini di nebulizzazione e risparmio di materiale...** Caratterizzata dagli ultimi ritrovati tecnici della Transfer-Technology EPA compatibile, la pistola COBRA consente notevoli risparmi di prodotto pur garantendo i massimi livelli di nebulizzazione, alta velocità di applicazione con portate di 600 cc/min e più. L'efficienza di nebulizzazione e trasferimento eccezionalmente alta consente una copertura ed un uso del prodotto vernice ottimali in accordo con la più rigida normativa EPA.

I cappelli aria "Advanced Convenzionali" utilizzati sulle pistole COBRA assicurano prestazioni superiori rispetto alle altre pistole della categoria, elevata portata del flusso d'aria, caratteristiche di nebulizzazione eccellenti e alta qualità del prodotto finito. I cappelli aria fanno della COBRA Convenzionale Advanced la pistola ideale per piccole lavorazioni o per spruzzatura di alti quantitativi nelle applicazioni industriali. La nebulizzazione Convenzionale Advanced consente di lavorare e nebulizzare i materiali di più difficile applicazione, ma non consente il risparmio di vernice che si può realizzare con la tecnologia di nebulizzazione Trans-Tech.



La testina della pistola Cobra 2 viene venduta separatamente dalla base.
Codice articolo: CBA2- GUN-XXX-XX

Misura ugello/ago fluido e codice [mm]
0,50, 0,70 - 0,85 - 1,0 - 1,2 - 1,4 - 1,6 e 1,8

UGELLI VORTEX

per pistole Cobra e Advance HD.

Disponibili anche per l'applicazione di tinta. Misura (mm): 0,85, 1,0, 1,2, 1,4, 1,8.



IMPORTANTE : La tabella fornisce un elenco completo di tutte le combinazioni ugello-cappello COBRA. Tutti i cappelli aria e gli ugelli per fluidi della stessa "famiglia tecnologica" sono intercambiabili. **Per ulteriori informazioni e caratteristiche tecniche, vedere il bollettino tecnico COBRA 1 o 2.**

COD. PART. Esempio : CBA1-522-12 significa... CBA1 = pistola COBRA 1 / 522 = Cappello aria Trans-Tech / 12 = 1.2mm Ugello e ago per fluidi
CBA2-513-14 significa... CBA2 = pistola COBRA 2 / 513 = Cappello aria Trans-Tech / 14 = 1.4mm Ugello e ago per fluidi

COBRA N° cappello aria e procedimento	Consumo in l/min	Pressione ingresso aria in bar	*Portata fluido consigliata in ml	*Larghezza consigliata in mm
No. 430 Convenzionale	339	3,5	200-280	200
No. 443 Convenzionale	345	3	200-300	300
No. 470 Convenzionale	465	3	500-1800	420
No. 477 Convenzionale	480	3	200-800	430
No. 497 Convenzionale	510	3,5	200-600	380
No. 500R (HVLP)	195	1,0	130-190	Getto rotondo
No. 505 (HVLP)	385	1,4	130-190	270
No. 590HV (HVLP)	200	1,0	0-150	120
No. 510 Trans-Tech	283	2	160-220	270
No. 513 Trans-Tech	394	2	200-800	350
No. 515 Trans-Tech	364	2	200-400	320
No. 520 Trans-Tech	284	2	150-250	280
No. 522 Trans-Tech	410	2	200-600	350
No. 523 Trans-Tech	410	2	200-400	300
No. 590 Trans-Tech	218	2	0-150	150
No. 591 Trans-Tech	218	2	0-150	150

Cappelli aria COM-505(HVLP) e COM-500R(HVLP) funzionano a 0,7 bar (10 psi). *Le portate e la larghezza del ventaglio variano in funzione del fluido, della viscosità del materiale e delle pressioni.

Caratteristiche COBRA de DeVilbiss		Aria azionamento pistone min-max :	
Ventaglio ingresso aria e raccordo nebulizzazione aria :	1/4 BSP femmina	4 a 7 bar	
Raccordo aria :	1/8 BSP femmina	Max temperatura ambiente :	
Raccordo prodotto :	1/4 BSP femmina	40°C	
Ricircolo prodotto :	1/4 BSP femmina	Peso pistola :	COBRA 1 - 720g - COBRA 2 - 950g con supporto di montaggio
Pressione aria max Ventaglio & Nebul. :	"F" & "A" = 7 bar	Lunghezza :	COBRA 1 - 135mm - COBRA 2 - 118mm
		Larghezza :	45mm
		Altezza : (con manopole di regolazione manuali)	COBRA 1 - 63mm - COBRA 2 - 95mm

NOTA: Le pistole **COBRA 1 e 2** sono disponibili con sistema di nebulizzazione TransTech (Compliant/HVLP) o Convenzionale. Per ulteriori informazioni sulle pistole Cobra 1 o Cobra 2 vedere gli opuscoli tecnici relativi.

Distributore Autorizzato

Finishing Brands (UK) Limited
Ringwood Road, Bournemouth, Dorset
England BH11 9LH
Tel: +44 (0)1202 571111
Fax: +44 (0) 1202 573488
Email: marketing-uk@finishingbrands.eu

Finishing Brands Germany GmbH
Justus-von-Liebig-Strasse 31,
63128 Dietzenbach Germany
Tel: +49 (0) 6074-403-233
Fax: +49 (0) 6074-403-281
Email: marketing-de@finishingbrands.eu

Surfaces et Finitions
163-171 Avenue des Auréats, BP 1453
26014 Valence cedex FRANCE
Tel: +33(0)4 75 75 27 00
Fax: +33(0)4 75 75 27 59
Email: marketing-fr@finishingbrands.eu