

**Le pistole a spruzzo DeVilbiss sono ancor più "avanzate" grazie all'introduzione di una nuova gamma di pistole a spruzzo tradizionali per tutte le applicazioni di spruzzatura industriale.**

Le pistole a spruzzo DeVilbiss Advance *HD* (High Demand) sono disponibili nei formati con alimentazione a pressione, ad aspirazione e a caduta e un'ampia gamma di cappelli aria a tecnologia tradizionale assicurano una nebulizzazione eccezionale per verniciare legno, metallo, plastica, ceramica e substrati compositi con la maggior parte dei materiali solventi, a base di acqua, ad alta percentuale di residuo secco e 2K.

#### **DeVilbiss supera tutti.**

L'esclusivo flusso d'aria ad alta capacità dell'Advance *HD* e le sue sorprendenti caratteristiche di nebulizzazione sono abbinate ad una valvola aria "equilibrata" separata per garantire un flusso costante di aria compressa attraverso la pistola a spruzzo; tutto questo coniugato alla leggerezza e alla sensazione di confortevolezza rappresenta una combinazione insuperabile. Le pistole a spruzzo Advance sono ideali per piccole operazioni o per spruzzature ad alto volume, con il bonus aggiuntivo di una migliorata produttività di finitura.

Advance *HD* è realizzata con precisione impiegando i materiali e i componenti migliori per una vita utile garantita, affidabile, lunga e durevole in tutti i mercati industriali.



Advance  
**HD**  
by **DEVILBISS®**

## **La gamma di pistole a spruzzo tradizionali di misura media multiuso**

- La vasta gamma di cappelli aria a nebulizzazione tradizionale assicura una finitura a spruzzo superiore
  - Robusta, leggera e dal design confortevole per risultati **High Demand**
  - Ugelli in acciaio, aghi e passaggi per liquidi in dotazione standard
- Design dell'impugnatura profilata – Riduce notevolmente RSi e stanchezza dell'operatore
  - marcati CE e totalmente approvati ATEX

Le prestazioni di spruzzo senza confronti dell'Advance HD si ottengono grazie all'impiego della più recente tecnologia di nebulizzazione "innovativa". Advance dispone di un'ampia gamma di ugelli fluido e aghi in acciaio inox ad elevata resistenza, associata a cappelli aria tradizionali, realizzati in ottone duro nichelato per una vita utile lunga e durevole. Scegliete la pistola a spruzzo Advance e la combinazione di ugelli che preferite nelle tabelle sotto illustrate per assicurarvi le prestazioni ottimali per le vostre singole operazioni di spruzzatura.

### Esempio di numerazione per pistole a spruzzo Advance HD:- ADV-P430-14 sta ad indicare...

ADV = pistola Advance / P = Pressione / 430 = Tazza aria tradizionale / 14 = ugello fluido e ago da 1,4mm.

I kit di pistole a spruzzo Advance HD sono confezionati come:- solo pistola a pressione, kit pistola ad aspirazione con tazza da 1 litro e kit con alimentazione a caduta comprendente tazza a caduta standard da 568 ml.



Tazza ad aspirazione, n. KR-566-1-B



Tazza a caduta, n. GFC 501



Tazza a caduta (poliestere blu) n. GFC 511 per fluidi difficili.



### Accessori optional

1. Kit filtro del fluido in acciaio inossidabile VSA-512 (3 elementi)
2. Ugelli/Aghi in carburo di tungsteno e temprati (per uso su materiale abrasivo)
3. Ago con punta in nylon.

Numero e tipo di tazza aria	Consumo d'aria	Bar pressione ingresso aria (psi) consigliato	*Flusso del fluido tipico ml	*Dimensioni tipiche del cono di nebulizzazione mm
No. 430 Tradizionale	339 l/min (12 scfm)	3.5 bar (50 psi)	200-280	200
No. 443 Tradizionale	345 l/min (12.3 scfm)	3 bar (45 psi)	200-300	300
No. 462 Tradizionale	380 l/min (13.5 scfm)	3 bar (45 psi)	500-3000†	450†
No. 470 Tradizionale	465 l/min (16.4 scfm)	3 bar (45 psi)	500-1800†	420†
No. 477 Tradizionale	480 l/min (17 scfm)	3 bar (45 psi)	200-800	430
No. 497 Tradizionale	510 l/min (18 scfm)	3.5 bar (50 psi)	200-600	380

Tutte le portate del fluido e le dimensioni della ventola illustrate possono variare secondo la viscosità della vernice/materiale e le pressioni usate.

† = materiale ceramico

### Tabella degli ugelli e dei cappelli

Cappello aria n.	Tecnologia	0.85 mm	1.0 mm	1.2 mm	1.3 mm	1.4* mm	1.6 mm	1.8* mm	2.0 mm	2.2* mm	2.8* mm
430	Tradizionale	P	P	P	P G	P	P G S	P G S	P G S	P S	
443	Tradizionale	P	P	P	P G	P	P G S	P G S	P G S	P S	
462	Tradizionale									P†	P†
470	Tradizionale									P†	P†
477	Tradizionale	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
497	Tradizionale	P	P	P	P	P	P	P	P	P	

P = Pressione G = Caduta S = Aspirazione \* Gli ugelli e gli aghi temprati e in carburo di tungsteno sono disponibili nelle seguenti misure.

### Dimensioni filettatura ingresso pistola a spruzzo e tipo:

Raccordo aria 1/4" (m) misura filettatura universale, accetta raccordi BSP e/o NPS.

Raccordo fluido 3/8" (m) misura filettatura universale, accetta raccordi BSP e/o NPS.

Per ulteriori informazioni tecniche consultare i bollettini di servizio Advance HD.

**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