

# Il modo facile e intelligente per applicare la maggior parte dei fluidi di assemblaggio



## Dosatori Smart™

Quando occorrono depositi accurati di colle, lubrificanti, sigillanti, paste brasanti/saldanti e adesivi vinilici nelle applicazioni da banco, sulle unità portatili o nelle applicazioni e riparazioni sul campo, i dosatori **Smart offrono una soluzione facile e intelligente.**

Più efficienti, di gran lunga più puliti e molto più facili da usare delle siringhe ipodermiche, dei flaconi da schiacciare, e di oliatori, spazzole e bastoncini, i dosatori **Smart** permettono di applicare la maggior parte dei fluidi senza sgocciolii e senza sforzi.



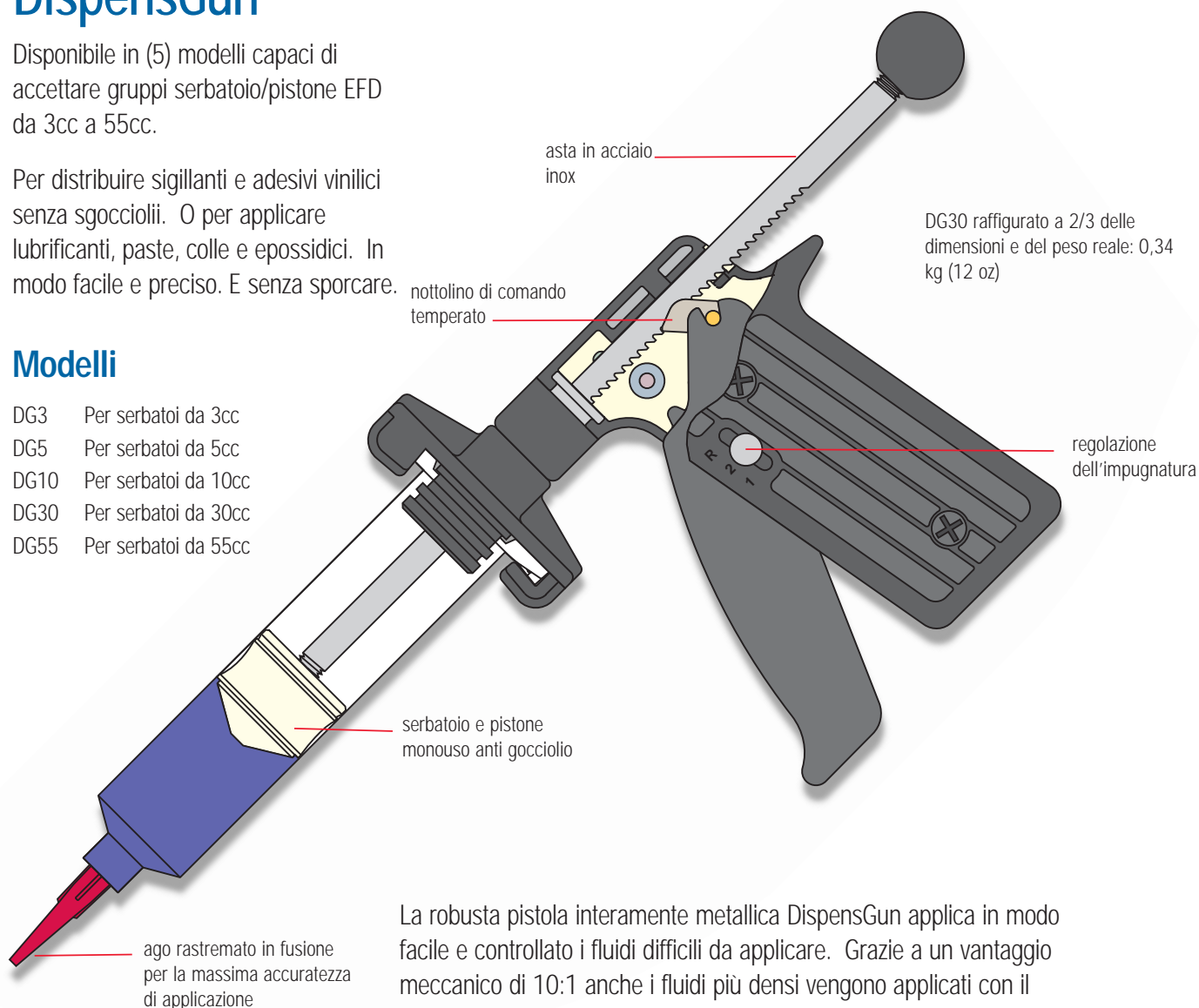
# DispensGun™

Disponibile in (5) modelli capaci di accettare gruppi serbatoio/pistone EFD da 3cc a 55cc.

Per distribuire sigillanti e adesivi vinilici senza sgocciolii. O per applicare lubrificanti, paste, colle e epossidici. In modo facile e preciso. E senza sporcare.

## Modelli

DG3	Per serbatoi da 3cc
DG5	Per serbatoi da 5cc
DG10	Per serbatoi da 10cc
DG30	Per serbatoi da 30cc
DG55	Per serbatoi da 55cc



La robusta pistola interamente metallica DispensGun applica in modo facile e controllato i fluidi difficili da applicare. Grazie a un vantaggio meccanico di 10:1 anche i fluidi più densi vengono applicati con il minimo sforzo. Il controllo completo del flusso e l'arresto perfetto evitano gocciolii o sbavature. L'impugnatura è adattabile anche alle mani più piccole. Quando il serbatoio è vuoto basta gettarlo via. Nessuna manutenzione.

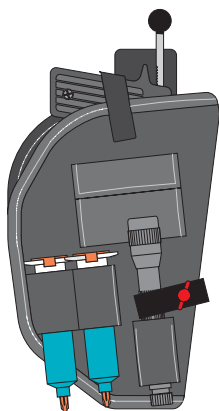
## Applicazioni

assemblaggio fibre ottiche	sigillanti
dosatura sul campo	ritocchi
assemblaggio leggero	paste saldanti
rivestimento rivetti	resina epossidica
lubrificazione	sigillatura infissi



# Accessori

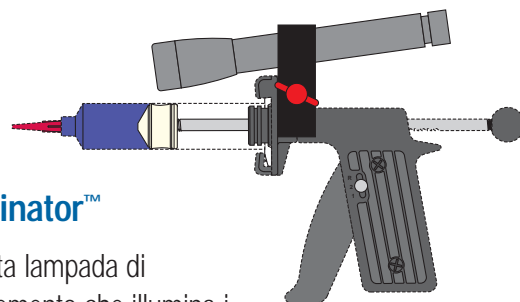
## per la pistola DispensGun



### Fondina

La fondina in nylon Cordura™ per la pistola si attacca alla cintura. Consente di riporre adeguatamente la pistola e offre spazio per due cartucce preriempite. Comprensiva di astuccio per gli aghi erogatori.

**PDHOLSTER n.**



### Illuminator™

Robusta lampada di complemento che illumina i recessi bui per una distribuzione più accurata. Fascio di luce regolabile, puntuale o diffuso. Batterie incluse.

**PDLIGHT n.**

### Custodia da campo in fusione

Robusta custodia protettiva in fusione per trasportare la pistola DispensGun. Predisposta per contenere gli accessori.

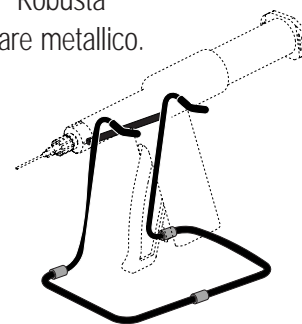
**PDCASE n.**



### Supporto metallico

Conveniente supporto per appoggiare o riporre dopo l'uso la pistola DispensGun. Robusta costruzione in tubolare metallico.

**PDSTAND n.**



## HPD™ Stantuffo manuale

È lo strumento di distribuzione più utile e conveniente. Consente di applicare fluidi densi (sigillanti, paste saldanti/brasanti, epossidici e lubrificanti) in modo facile e preciso, senza sbavature e gocciolii.

Può essere utilizzato come strumento da banco, nei kit per le riparazioni sul campo e per l'assemblaggio di gruppi e unità. Sostituisce vantaggiosamente le siringhe ipodermiche, i tubetti e i flaconi da schiacciare, eliminando gocciolii e confusione nello spazio di lavoro.

### Modelli

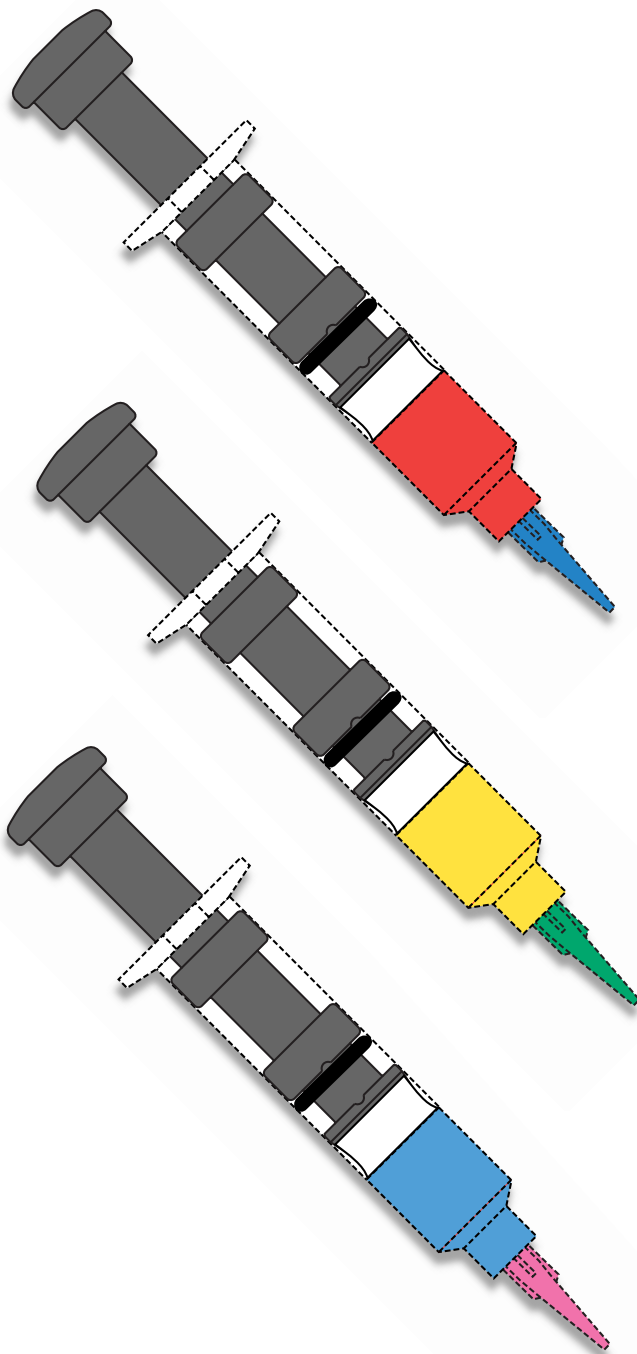
HPD3	Per serbatoi da 3cc
HPD5	Per serbatoi da 5cc
HPD10	Per serbatoi da 10cc
HPD30	Per serbatoi da 30cc

### Applicazioni

Sostituisce tutte le applicazioni manuali a siringa.




































**Attenzione:** Ordinare separatamente i componenti



# Compatibilità dei fluidi

## Dosatori Smart

Legenda	
	Raccomandato
	Soddisfacente
	Non adeguato

	DG	HPD
Anaerobici	 <sup>1</sup>	
Rivestimenti	 <sup>1</sup>	
Cianoacrilati <sup>2</sup>		
Gel cianoacrilati		
Colla bianca		
Epossidici		
Inchiostri		 <sup>1</sup>
Grasso		
Oli		
Paste flussanti		
Sigillanti		
Siliconi		
Paste saldanti		
Paste brasanti		
Solventi		
Materiali a polimerizzazione UV		
Adesivi vinilici		

### Note

- 1 OK per i fluidi più densi.
- 2 Per i cianoacrilati, contattare EFD per maggiori raccomandazioni sull'applicazione.

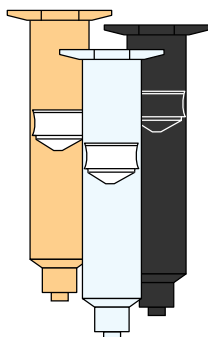
# Componenti Ultra®

Stop a gocciolii e sbavature. Fusione silicone-free. Sempre disponibili in catalogo.

## Kit serbatoio/pistone

Con serbatoio trasparente per i fluidi normali, ambra per i fluidi a polimerizzazione UV (blocco raggi UV nella gamma 240550nm) e nero opaco per i fluidi fotosensibili. Ogni scatola contiene lo stesso numero di serbatoi e pistoni PE.

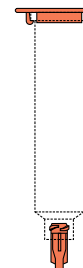
dim.	trasparente	Blocco UV ambra	opaco nero	set per scatola
3cc	5109CP-B	5109LBP-B	5109UP-B	50
5cc	5110CP-B	5110LBP-B	5110UP-B	40
10cc	5111CP-B	5111LBP-B	5111UP-B	30
30cc	5112CP-B	5112LBP-B	5112UP-B	20
55cc	5113CP-B	5113LBP-B	5113UP-B	15



## Lato di chiusura/cappucci

Esclusiva chiusura a scatto che sigilla il serbatoio.

serbatoio dimensioni	n. ordine	qtà/ scatola
3cc	5109EC-B	50
5cc	5110EC-B	40
10cc	5111EC-B	30
30cc, 55cc	5112EC-B	20



I cappucci opachi SafetyLok si adattano ai serbatoi di tutte le dimensioni.

formato unico 5113-B 50

## Aghi rastremati SmoothFlow™

Aghi di forma esclusiva che assicurano un flusso omogeneo con tutti i tipi di fluidi. Fusione in polietilene con additivo di schermo UV e mozzo EFD® SafetyLok™.



Resistono a ogni tipo di intasamento con i materiali densi e microriempiti. Si impiegano per l'applicazione di adesivi a polimerizzazione UV, sigillanti e lubrificanti.

(50) aghi per scatola

calibro	n. ordine	colore	calibro	n. ordine	colore
14	5114TT-B	OLIVA	20	5120TT-B	ROSA
16	5116TT-B	GRIGIO	22	5122TT-B	BLU
18	5118TT-B	VERDE	25	5125TT-B	ROSSO

## Garanzia di qualità

EFD certifica che tutti i suoi componenti sono progettati per funzionare in sicurezza a livello industriale se utilizzati in conformità con i dati tecnici, i manuali e le brochure EFD. EFD certifica che tutti i componenti sono prodotti con fusioni di precisione nei nostri stabilimenti silicone-free.



Le dimensioni degli aghi dosatori sono da intendersi come valori di riferimento. Consultare i disegni tecnici EFD per le esatte specifiche.

## Aghi di precisione in acciaio inox

Aghi in acciaio inox lucidato passivato senza bavature con mozzi SafetyLok™ in polipropilene.

(50) aghi per scatola

calibro	n. ordine	colore
14	5114-B	OLIVA
15	5115-B	AMBRA
18	5118-B	VERDE
20	5120-B	ROSA
21	5121-B	VIOLA
22	5122-B	BLU
23	5123-B	ARANCIONE
25	5125-B	ROSSO
27	5127-B	TRASPARENTE
30	5130-B	LILLA



## Aghi flessibili

Tubo flessibile in polipropilene da 1,5" o 0,5" per l'applicazione nelle aree sensibili. Facili da trascinare lungo i bordi e attorno agli spigoli; la loro flessibilità permette di raggiungere le aree più nascoste.

(50) aghi per scatola

calibro	38.1mm lunghezza	12.7mm lunghezza	colore
15	5115PP-B	5115PPS-B	AMBRA
18	5118PP-B	5118PPS-B	VERDE
20	5120PP-B	5120PPS-B	ROSA
25	5125PP-B	5125PPS-B	ROSSO



Tutti i prodotti Ultra vengono spediti entro 24 ore dall'ordine.

[www.efd-inc.it](http://www.efd-inc.it) italia@efd-inc.com Numero verde Italia 800.240330

I servizi di vendita e di assistenza per i sistemi di distribuzione EFD® sono disponibili in tutto il mondo.

## Stazione di riempimento serbatoi



Una gamma di accessori opzionali **che facilitano il trasferimento** di lubrificanti e sigillanti nei serbatoi Ultra. Il dispositivo 940BL effettua il caricamento dei serbatoi a partire dalle cartucce preconfezionate da 1/10 di gallone. Lo strumento 926BL effettua il riempimento da cartucce da 6 once tipo Semco®. Richiede una fonte di aria compressa. Comprende in dotazione regolatore, misuratore, pulsante di caricamento e indicatore di livello.

Per migliorare l'efficienza del flusso di lavoro, concentrate l'alimentazione dei dosatori in un'unica stazione di caricamento centrale. Per informazioni dettagliate e assistenza contattare EFD.

## 8000BF-HPA Caricatore automatico per siringhe



Il caricatore automatico per siringhe EFD 8000BF-HPA assicura il riempimento uniforme con tutti i fluidi di assemblaggio non versabili nelle linee ad alta pressione (fino a 2.500 psi). Valvola standard 736HPA integrata. Le parti bagnate sono in acciaio inox e elastomero di poliestere (Hytrel®). Tenute Viton® sono disponibili a parte.

## Altri prodotti



### Catalogo **dei Sistemi di dosatura Ultra**

Applicatori manuali per dosatori ad aria compressa. Migliorano la produttività e il controllo di processo. Il catalogo Ultra presenta una panoramica completa di diversi dosatori automatici e componenti di distribuzione, con il complemento dei commenti dei clienti.



### **SolderPlus®**

Il passaggio dal filo con fluxante a **SolderPlus** permette di realizzare giunti di saldatura di migliore qualità, in modo più facile e più veloce, e a costi più bassi.



### Catalogo **delle valvole con leva manuale**

Quando si richiede una certa mobilità e l'uso di contenitori di fluido di grandi dimensioni (fino a 1 gallone) i sistemi di dosatura con valvole ad azionamento manuale possono offrire la giusta soluzione. Il catalogo presenta diverse tipologie e configurazioni che rispondono ai requisiti d'uso più comuni.

**Chiamate 800.240330** per conoscere le raccomandazioni su Smart Dispenser e per ottenere tutte le brochure.



Per l'assistenza applicativa o per un sistema in prova gratuita in Italia chiamare 800.240330.

EFD è presente in oltre 30 paesi con reti di vendita e assistenza. Per maggiori informazioni, visitare il sito [www.efd-inc.com/contact](http://www.efd-inc.com/contact)

**EFD International Inc.**, è una società del gruppo Nordson  
Via dei Gigli 3/B 20090 Pieve Emanuele – Milano

Tel.: +39 02.90469249 Fax: +39 02.90782485  
[italia@efd-inc.com](mailto:italia@efd-inc.com) [www.efd-inc.it](http://www.efd-inc.it)