

# Sistema di Distribuzione Ultra<sup>®</sup> 2800



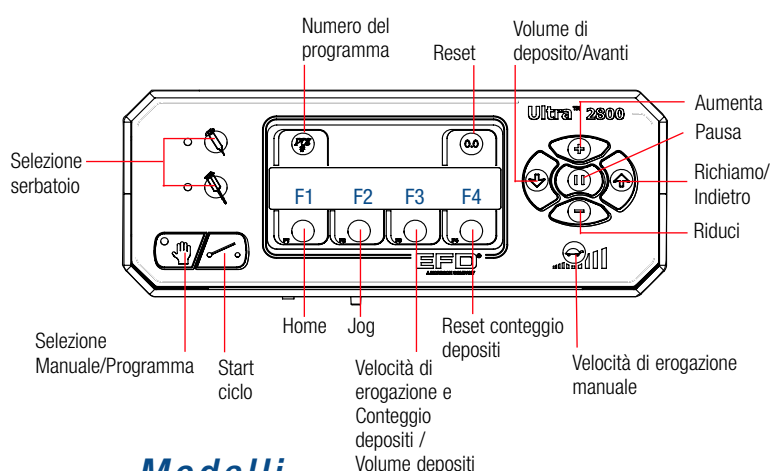
Dimensioni: 18,4 x 8,1 x 032,3 cm  
 Assieme cavo: lunghezza 1,8 metri fino all'estremità dell'impugnatura  
 Tensione: 100-240 VAC  
 Conforme o superiore alle norme CE  
 Garanzia: 2 anni

Il nuovo sistema Ultra 2800 introduce la tecnologia di distribuzione ad erogazione costante nelle applicazioni che richiedono una calibrazione precisa dei fluidi di assemblaggio caratterizzati da viscosità variabile o quando è necessaria una specifica portata. L'esclusiva tecnologia brevettata incorporata nel sistema sfrutta un cavo di comando flessibile azionato da un potente motore passo-a-passo, per applicare in gocce o cordoli precisi e uniformi virtualmente qualunque fluido di assemblaggio. Il motore per usi gravosi si trova all'interno del controller da banco, in modo da alleggerire il sistema di serbatoi e di facilitare il relativo utilizzo.

Per effettuare il setup l'operatore può avvalersi di un touch-pad con menù, per stabilire il volume di deposito (fino a un minimo di 0,1 microlitri), la portata e altre variabili specifiche. Dopo il setup iniziale non è necessario ricalibrare o resettare il sistema, neanche in caso di cambiamenti della viscosità del fluido o del volume del serbatoio.

## Caratteristiche principali


- Controllo del fluido ad alta precisione e ripetibilità
- Nessuna necessità di ritaratura durante il funzionamento
- Completamente elettrica; non richiede aria di rete
- Il richiamo programmabile elimina le scolature
- Display multifunzione interamente digitale con letture simultanee di volume del deposito, velocità, conteggio shot e altre
- 100 celle di memoria definite dall'utente per memorizzare le impostazioni di volume del getto, dimensioni della siringa, velocità di erogazione, richiamo e pausa



## Modelli

2800-3	Per serbatoi siringa da 3 cc
2800-5	Per serbatoi siringa da 5 cc
2800-10	Per serbatoi siringa da 10 cc
2800-30	Per serbatoi siringa da 30 cc

## I sistemi ad erogazione costante Ultra 2800 hanno in dotazione tutto l'occorrente per entrare subito in produzione

Distributore Ultra 2800 con cavo di alimentazione e pedale	✓
Supporto del serbatoio con montaggio sul corpo centrale	✓
Guida cavi con montaggio sul corpo centrale	✓
(2) scatole di serbatoi siringa e pistoni rossi	✓
(1) scatola di cappucci per ago	✓
Guida Quick Start	✓
Guida utente	✓
Materiale di prova EFD	✓
Griglia di Regolazione	✓
Guida al collegamento del serbatoio	✓
Selezionare i seguenti articoli al momento dell'acquisto:	
(2) scatole di aghi erogatori	✓
Impugnatura ergonomica n. 2441 (solo per 2800-30)	○
Protezione operatore antispruzzi n. 2436*	○
lente di ingrandimento 1,7X n. 2442*	○
Supporto per produzione del serbatoio siringa n. 7300A 	○

✓ = incluso    ○ = opzionale

\*Ordinare i montanti per gli accessori separatamente, n. 2800AM

### Ultra Advanced Component System



Tutti gli erogatori EFD Ultra e i componenti monouso (serbatoi per siringa, pistoni e aghi erogatori) sono progettati per lavorare insieme come sistemi completi. Utilizzando in combinazione i componenti di alta qualità Ultra e i robot Ultra otterrete depositi di fluidi della massima precisione e uniformità.

- I serbatoi per siringhe di tipo industriale e i pistoni SmoothFlow™ sono studiati per accoppiarsi assicurando la massima aderenza, per garantire un'applicazione dei fluidi controllata e senza sbavature.
- Gli aghi di precisione sono disponibili in una ampia varietà di stili, dimensioni e lunghezze per adattarsi a tutte le applicazioni di erogazione.
- Tutti i componenti Ultra sono fabbricati negli stabilimenti silicone-free propri di EFD negli Stati Uniti, con certificazione di sicurezza per gli usi industriali.

Per maggiori raccomandazioni d'uso, contattare un Esperto di Applicazione dei Fluidi. Per ottenere dei campioni gratuiti, consultare l'indirizzo web [www.efd-inc.com/samples](http://www.efd-inc.com/samples).



**Richiedetelo in prova gratuita per 30 giorni.**

Provate il nuovo Sistema di Distribuzione Ultra 2800 e verificate voi stessi i risultati nella pratica. La prova di 30 giorni è assolutamente gratuita – e non comporta nessun obbligo di acquisto. Chiamate EFD al numero verde **800.240330** per maggiori dettagli, o richiedete un'unità in prova all'indirizzo [www.efd-inc.com/eval](http://www.efd-inc.com/eval).

**EFD®**  
A NORDSON COMPANY

**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 [www.efd-inc.it](http://www.efd-inc.it)