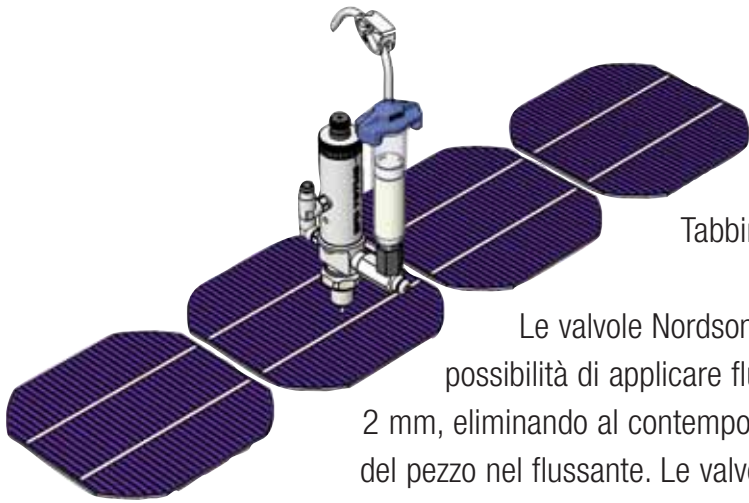


Stringing e Tabling: Flussante



Nordson EFD ha fornito centinaia di valvole di spruzzatura per l'applicazione di flussante nei processi di Stringing e Tabling legati alla produzione dei moduli fotovoltaici.

Le valvole Nordson EFD per la spruzzatura di precisione garantiscono la possibilità di applicare flussante in depositi uniformi, della larghezza minima di 2 mm, eliminando al contempo il disordine, lo spreco e il rischio legato all'immersione del pezzo nel flussante. Le valvole possono venire facilmente integrate nella linea di produzione per un'ottimizzazione del processo.

Nordson EFD offre una varietà di prodotti a supporto di questa applicazione:



Valvola per la spruzzatura di precisione Serie 781 - Valvola per microspruzzatura Serie 787

- L'applicazione controllata migliora l'affidabilità e l'efficienza delle celle
- Ideale per applicazioni di flussante liquido
- Elimina il disordine e i problemi di sicurezza legati all'immersione nel solvente
- Elimina il rischio di decolorazione a causa di applicazione eccessiva di prodotto
- Dosatura senza contatto: Ideale per l'utilizzo su superfici irregolari



Sistema di dosatura senza contatto PICO™ Jet

- Dosatura senza contatto: Ideale per l'utilizzo su superfici irregolari
- Ideale per flussante liquido o in pasta
- Ciclo continuo con portate fino a 150 punti/secondo
- Diametro minimo dei punti 0,5 mm



Dosatori Performus™

- Miglioramento del controllo di processo nelle operazioni di assemblaggio automatiche e manuali
- Applicazione veloce e uniforme di epossidici
- Punti e linee accurate ed uniformi



Flussante FluxPlus™

- Applicazioni in punti o rivestimento in continuo
- Ottima bagnatura per maggiore efficienza

Stringing e Tapping: Flussante

Nordson EFD è leader mondiale nella produzione di sistemi per la dosatura controllata di adesivi, sigillanti, paste saldanti e altri fluidi utilizzati nei processi produttivi dell'industria fotovoltaica e in molti altri processi di assemblaggio industriale.

I prodotti Nordson EFD includono dosatori da banco, valvole per la dosatura di precisione in versione automatica o semi-automatica, flussante e pasta saldante di elevata qualità, robot di dosatura da banco.



Negli ultimi 5 anni, Nordson EFD ha lavorato in stretto contatto con i produttori di moduli fotovoltaici, condividendo con loro gli obiettivi di:

- Incremento della produzione
- Miglioramento dell'efficienza e affidabilità delle celle
- Diminuzione dei costi per watt.
- Riduzione delle rilavorazioni e degli scarti
- Riduzione dei costi di produzione

Con oltre 40 anni di esperienza nella dosatura e di presenza tecnico-commerciale in 30 Paesi, Nordson EFD è in grado di supportare l'integrazione della propria tecnologia e assicurarne l'efficienza all'interno del contesto produttivo locale.

Non esitate a contattarci per un supporto tecnico o studi applicativi.



Per I servizi vendita e assistenza di Nordson EFD, disponibili in oltre 30 Paesi, contattate EFD oppure visitate il sito www.nordsonefd.com

Italia : Segrate, MI
Tel. +39 02 216684456
italia@nordsonefd.com

East Providence, RI USA
USA & Canada: 800.556.3484;
+1.401.431.7000
info@nordsonefd.com

Dunstable, Bedfordshire, UK
0800 585733;

+44 (0) 1582 666334
Ireland 00800 8272 9444
europa@nordsonefd.com

China: +86 (21) 3866 9006
china@nordsonefd.com

Singapore: +65 6796 9522
sin-mal@nordsonefd.com

The Wave Design is a trademark of Nordson Corporation.
©2011 Nordson Corporation v021611

Nordson EFD LLC

40 Catamore Boulevard
East Providence, RI 02914 USA

info@nordsonefd.com
www.nordsonefd.com

**Nordson**
EFD