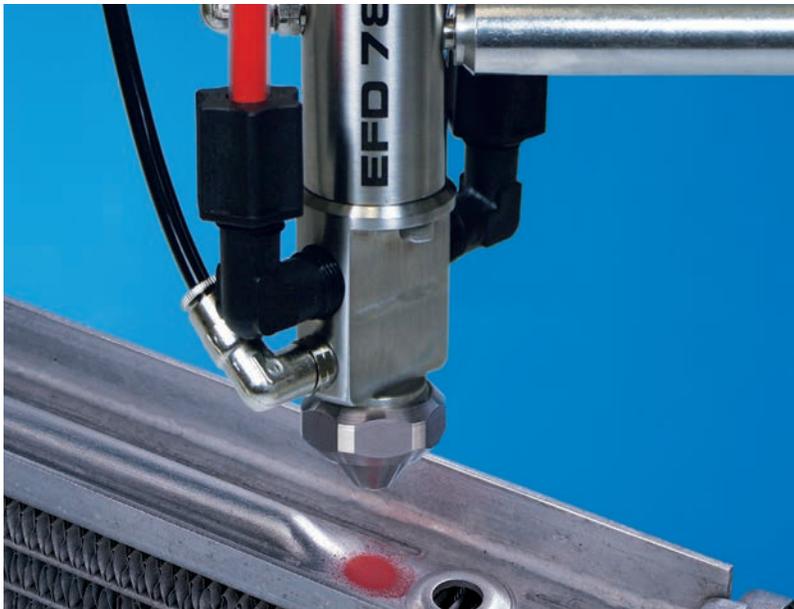
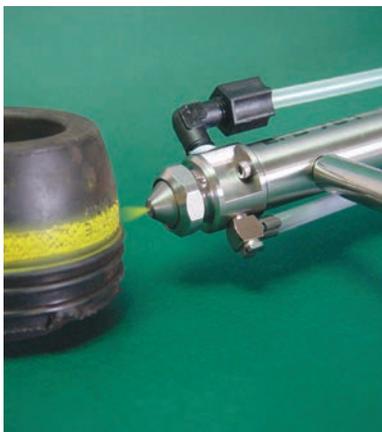


781RC MicroMark Sistema di marcatura a spruzzo con ricircolo

Da utilizzare con inchiostri di marcatura, vernici e altri fluidi che si separano



L'esclusivo sistema di marcatura a spruzzo 781RC produce motivi e strisce rotondi.



781S contrassegna i pneumatici per autoveicoli con vernice gialla.

“Micromark è un sistema di marcatura facile da impostare, che praticamente non necessita di manutenzione. Lo utilizziamo per marcare tutti i nostri nuovi prodotti”

Schenck Turner Inc.

Il sistema di marcatura a spruzzo con ricircolo 781RC Micromark® produce depositi circolari e strisce uniformi che vanno da una grandezza minima di 5 mm ad una massima di 30 mm, senza otturazioni o eccessi nel prodotto erogato.

Questo sistema di marcatura elimina i rischi di intasamento, i tempi morti e l'elevata manutenzione solitamente necessaria nei sistemi di marcatura tradizionali; questo utilizzando una pompa di ricircolo, per mantenere i pigmenti in sospensione, e un ritardo aria programmabile dopo ogni ciclo, per pulire l'ugello di spruzzatura.

Il sistema MicroMark può essere usato per la codifica colore dei componenti, indicazioni di pass/fail e di stato (produzione/test). Il sistema può essere attivato manualmente, oppure interfacciato con altri sistemi e programmato a intervalli stabiliti.

L'apporto di aria Basso Volume Bassa Pressione trasferisce il fluido dall'ugello verso il pezzo a bassa velocità, ma con alta efficienza di trasferimento.

Caratteristiche e vantaggi

- Nessun intasamento, gocciolamento o essiccamento del prodotto
- Mantiene i pigmenti in sospensione
- Nessun deposito mancato
- Uniformità nella grandezza e posizionamento del deposito
- Velocità oltre 400 cicli al minuto
- Nessuna nebbia, né overspray
- Bassa manutenzione

# Parte	Descrizione
7012744	781RC-SS spray valve 0.014"
7012745	781RC-SS spray valve 0.028"
7012385	781RC-SS spray valve 0.046"



maggiori informazioni

Nordson
EFD

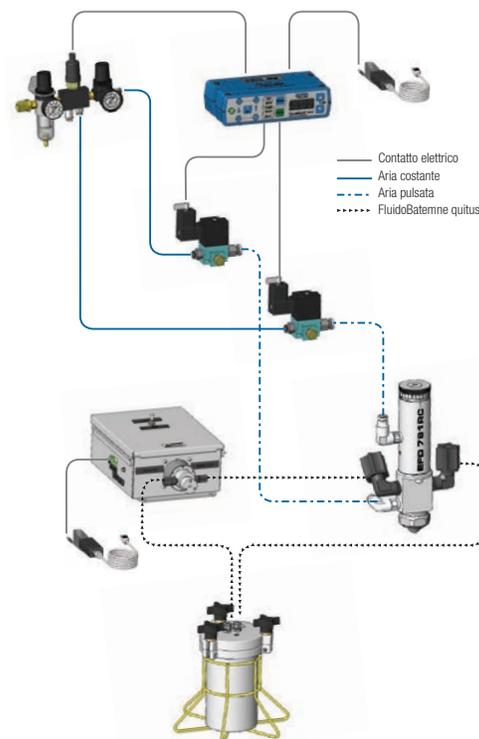
Specifiche

Pos.	Specifiche
Dimensioni	104,6L x 26,9DIA mm
Peso	235,3 g (8,2 oz)
Pressione pneumatica di attuazione richiesta	4,8–6,2 bar (70–90 psi)
Max pressione del fluido	20,7 bar (300 psi)
Entrata / uscita fluido	1/8 NPT femmina
Montaggio	(1) 1/4-28 UNF foro filettato
Velocità	Oltre 400 cicli al minuto
Corpo cilindro aria	Acciaio inox 303 (usato anche per la camera del fluido, il cappuccio aria, pistone, ago e ugello)
Garanzia	1 anno, limitatad



Il sistema con pompa di ricircolo include la valvola di spruzzatura 781RC*, la centralina di controllo ValveMate™ 8040, la pompa di ricircolo e il serbatoio da un 1 litro. Assistenza tecnica esperta e standard qualitativi elevati garantiscono prestazioni efficienti e senza guasti. Nordson EFD offre una gamma completa di sistemi di dosatura, affidabili e flessibili alle vostre esigenze.

*Sistema disponibile anche con valvola MicroSpray™ 787MS.



Centralina di controllo Micromark

Il tempo di apertura della valvola è il controllo principale della grandezza del deposito. Il controllo del sistema regola il tempo di apertura della valvola e la pressione all'ugello. Il pulsante di regolazione si trova accanto alla valvola.

- Controllo multiplo fino a 2 valvole
- PLC
- Controllo della grandezza del deposito
- Controllo della pressione aria all'ugello
- Ritardo aria all'ugello per prevenzione intasamenti
- Incremento della produttività
- Facilità di utilizzo
- Massima efficienza Maximum machine efficiency

Seleziona il tuo Controller

Consulta la Guida alla scelta delle valvole per selezionare i Controller compatibili con questa valvola — www.nordsonefd.com/IT/ValveGuide.

Serbatoi dei fluidi

Il sistema MicroMark comprende un serbatoio da 1,0 litri e una camicia in polietilene.

Il serbatoio consente la rimozione totale della copertura, per facilitare la sostituzione della camicia o il posizionamento di eventuali bottiglie sulla porta superiore del serbatoio.

Il regolatore di pressione da 1,0 bar ad alta precisione assicura l'uniformità della pressione del fluido fino alla valvola a spruzzo.

Opzioni: possibilità di specificare serbatoi da 5,0 litri. Le dimensioni delle cartucce variano da 2,5 a 32 once (75cc a 950cc).

Sistemi di distribuzione automatici

I sistemi di distribuzione automatici di Nordson EFD offrono una ripetibilità e accuratezza leader di mercato nel posizionamento e nell'applicazione dei fluidi. Il software di dosatura appositamente studiato semplifica l'impostazione e la programmazione e garantisce risultati di erogazione ottimizzati grazie a funzioni quali il sensore di altezza laser e le fotocamere CCD smart vision.

Richiedi una valutazione del processo

Contatta Nordson EFD per configurare un sistema di dosatura di precisione che soddisfi le tue esigenze specifiche, con:

- Una valutazione complementare del processo da parte di esperti nell'applicazione dei fluidi
- Campioni elaborati da sottoporre alla valutazione e all'approvazione del cliente prima dell'acquisto



EFD è presente in oltre 40 paesi con reti di vendita e assistenza. Per maggiori informazioni, visitare il sito www.nordsonefd.com/it.

Italia
+39 02.216684456; italia@nordsonefd.com

Global
+1-401-431-7000; info@nordsonefd.com

©2022 Nordson Corporation v041822