

Nuovo sistema di distribuzione a penna Mikros™ per il controllo uniforme delle microgocce



Il sistema a penna Mikros presenta un'esclusiva microcartuccia per fluidi da 0,25cc che riduce lo spreco dei materiali adesivi particolarmente costosi.

Il nuovo sistema a penna Mikros minimizza gli sprechi e migliora il controllo del deposito nei processi critici di applicazione dei fluidi.

Studiata per essere utilizzata con i distributori ad aria compressa, la penna Mikros applica in modo uniforme epossidici bicomponenti, adesivi a polimerizzazione UV e altri fluidi di assemblaggio di media viscosità in quantità microscopiche (microgocce).

Il sistema Mikros presenta un'esclusiva microcartuccia monouso per fluido da 0,25cc. Contrariamente ai metodi di distribuzione convenzionali, che contengono più adesivo del necessario, il sistema Mikros consente di miscelare il fluido di assemblaggio in quantitativi minimi, che vengono consumati facilmente prima della scadenza del prodotto.

Le microcartucce silicone-free sono disponibili con aghi erogatori in acciaio inox calibro 30, 32 o 33 e sono prodotte con l'aggiunta di un blocco UV nella fusione.

Caratteristiche

- Abbinabile con tutti i distributori ad aria compressa, e con i sistemi Ultra[®] TT XYZ Automation Series.
- Impugnatura leggera in alluminio, facile da usare come una penna per scrivere.
- Ideale per la dosatura uniforme di microgocce di epossidici bicomponenti e adesivi a polimerizzazione UV.
- Applica depositi microscopici, fino a 0,2 mm di diametro.

Applicazioni

- Incollaggio di dispositivi medicali
- Fissaggio di componenti in fibra ottica
- Assemblaggio di prodotti ad alta tecnologia

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

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