

# DOSATORI A SIRINGA DIGITALI LOCTITE DI NUOVA GENERAZIONE



I nuovissimi sistemi di dosaggio pneumatici a siringa LOCTITE® sono compatibili con siringhe di varie dimensioni e garantiscono un dosaggio semplice e preciso. Utilizzano il dosaggio temporizzato di precisione e menu touch-screen, di facile navigazione, per ottenere prestazioni migliori rispetto alle apparecchiature portatili.

I dosatori a siringa digitali LOCTITE sono progettati per essere utilizzati in modo semplice e rapido in combinazione con altre apparecchiature LOCTITE per ottenere soluzioni di dosaggio convenienti e risultati migliori rispetto ai metodi di dosaggio manuali.

## VANTAGGI DEI DOSATORI A SIRINGA DIGITALI:



### Aumento della produttività

Possibilità di utilizzo in processi semiautomatici e completamente automatici.



### Miglioramento dell'affidabilità

Dosaggio omogeneo e controllato di un'ampia gamma di adesivi LOCTITE.



### Semplificazione della progettazione

Facilità di integrazione con le altre apparecchiature e soluzioni LOCTITE.





### Dosatore a siringa digitale LOCTITE EQ SD20

Sistema di dosaggio semiautomatico, progettato per dosare fluidi e adesivi LOCTITE confezionati in siringhe da 10, 30 e 55 ml. L'unità è dotata di timer digitale con impostazioni decimali, per una maggiore precisione rispetto ai tradizionali sistemi a dosaggio temporizzato. Un regolatore di pressione manuale di precisione garantisce l'erogazione di una quantità controllata di adesivo. Il sistema offre più modalità di funzionamento, la possibilità di memorizzare programmi e una funzione di aspirazione inversa con un display digitale del vuoto che contribuisce a evitare il gocciolamento dalla punta di dosaggio.



### Dosatore a siringa di precisione LOCTITE Pulse EQ SD30

Sistema di dosaggio semiautomatico abilitato per I4.0, progettato per il dosaggio di precisione di fluidi e adesivi LOCTITE confezionati in siringhe da 10, 30 e 55 ml. Il touch-screen resistivo semplifica il monitoraggio e la regolazione di tutti i parametri di dosaggio fondamentali. Il regolatore digitale di precisione consente un miglior controllo della pressione e il monitoraggio automatico dei set point. Il dosatore è abilitato digitalmente per la comunicazione esterna tramite Wi-Fi o Ethernet.

### I sistemi a siringa digitali di nuova generazione offrono:

- Controllo di precisione della pressione per una migliore uniformità e accuratezza di dosaggio.
- Funzione di aspirazione inversa per ridurre al minimo o eliminare il gocciolamento di adesivo.
- Compatibilità con varie tecnologie adesive LOCTITE confezionate in siringhe tra cui i formati da 10, 30 e 55 ml.

|                             | Dosatore a siringa digitale EQ SD20                                  | Dosatore a siringa di precisione Pulse EQ SD30                                                           |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| APPLICAZIONE                | Applicazioni manuali, semiautomatiche o completamente automatiche    | Applicazioni che richiedono precisione e accuratezza migliorate                                          |
| PRINCIPALI CARATTERISTICHE  | Soluzione conveniente universale con funzione di aspirazione inversa | Controllo preciso della pressione, allarme e monitoraggio dei set point, funzione di aspirazione inversa |
| REGOLAZIONE DELLA PRESSIONE | Regolatore manuale di precisione                                     | Regolatore digitale di precisione                                                                        |
| INTERFACCIA UTENTE          | Display LCD con pulsanti                                             | Touch-screen a colori resistivo                                                                          |
| CONNETTIVITÀ DIGITALE       | I/O standard                                                         | Abilitato per I4.0, Ethernet/WiFi tramite dispositivo edge o TCP/IP                                      |
| IDH                         | 2974792                                                              | 2974793                                                                                                  |

### Scopri la gamma completa di apparecchiature di dosaggio e polimerizzazione UV:

<https://www.henkel-adhesives.com/it/it/insights/all-insights/blog/sistemi-assemblaggio-integrati.html>

Tutti i marchi sono marchi commerciali e/o marchi registrati di Henkel e delle sue consociate negli Stati Uniti, in Germania e in tutto il mondo.  
© 2024 Henkel Corporation. Tutti i diritti riservati.

