



# green GLUING

## PRESTO

Testa di spalmatura per colla a freddo  
Elettrica | Precisa | Durevole

## PRECISIONE ELEVATA NELL'APPLICAZIONE DI COLLA A FREDDO

La testa di spalmatura per colla a freddo Presto applica colle viniliche dalla bassa alla media viscosità, senza contenuto di solvente, a contatto, ad intermittenza o in continuo. Presto è particolarmente adatta per applicazioni su sacchetti di carta, sacchetti di carta con finestra, buste con finestra o cannucce in carta per bevande.

### Costi operativi minimi

La testa di spalmatura è azionata elettricamente e non richiede aria compressa. Presto riduce così i costi operativi ed è molto silenziosa. Inoltre, non è dotata di guarnizioni dinamiche. L'usura è minima. Può raggiungere un massimo di un miliardo di cicli operativi, dimostrandosi così anche molto durevole.

### Precisione nella spalmatura

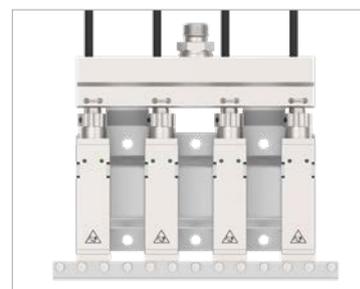
Presto consente un avvio preciso, bordi nitidi e un cut-off netto. Questo grazie all'elemento di alimentazione ad apertura elettrica e ad una frequenza di commutazione fino a 500 Hz. La staffa Robatech opzionale facilita il posizionamento preciso della testa di spalmatura sul substrato.

### Facile cambio di formato

Una maschera nell'ugello definisce l'ampiezza e lo schema di applicazione. La maschera può essere sostituita in pochi semplici passaggi. Grazie al suo design compatto, Presto è ideale per gli spazi ristretti. La testa di spalmatura è controllata direttamente da un PLC (24 VDC) o da un'unità di controllo Robatech (6 VDC con sovraeccitazione).

### I vantaggi

- Testa di spalmatura elettrica: costi operativi ridotti, usura minima, silenziosa
- Eccellente qualità dell'applicazione: avvio preciso, cut-off netto e bordi nitidi fino a un miliardo di cicli operativi
- Tecnologia a maschera, ideale per applicazioni e tratti colla variabili
- Ingombro compatto, perfetto per spazi ridotti
- Facile integrazione grazie all'interfaccia 24 VDC e posizionamento preciso con sistema a staffa opzionale
- Regolazione manuale della corsa per una facile messa a punto della quantità di adesivo



A seconda della versione e della maschera: Larghezza di applicazione 1 - 165 mm



Regolazione della quantità di adesivo con cacciavite a punta piatta



Pulsante manuale opzionale: pulizia semplice e rapido test di funzionamento



Staffa Robatech: spalmatura precisa grazie ad un posizionamento esatto

### DATI TECNICI

	Presto 24 VDC	Presto 6 VDC
Pressione dell'adesivo	max. 15 bar max. 30 bar	
Adesivo	Adesivi a dispersione D1 e D2	
Viscosità adesivo	200 - 4.000 mPas	
Cicli operativi	fino a 1 miliardo	
Frequenza di commutazione	max. 200 Hz* max. 500 Hz*	
Tensione di alimentazione	24 VDC	6 VDC
Fuoriuscita di adesivo	2,5 ms*	1 ms*
Potenza elettrica	19 W	5 W
Comando	PLC AS 30, AS 40	AS 50, AS 60
Larghezze di applicazione	Teste di spalmatura singole: da 1 a 40 mm Teste di spalmatura multiple: da 40 a 165 mm	
Collegamento ad alta pressione	Teste singole M16 x 1,5,	Teste multiple M22 x 1,5
Collegamento a bassa pressione	Teste singole Ø 8 mm,	Teste multiple Ø 10 mm
Tipo di protezione	IP54	

\*a seconda dell'adesivo, della viscosità, della pressione, della portata e della larghezza di applicazione.