



## HB-600ML-3x

Modulo automatizzato di trattamento in linea completo di rulliera di avanzamento completamente inox

Il modulo consente il trattamento di pulizia direttamente in linea. Risulta predisposto per connessioni diretta a Unità ultra alta pressione Airmation ed è studiato per una duplice modalità di posizionamento e funzionamento:

- posizionamento in linea con avanzamento in continuo
- posizionamento in linea con avanzamento a step (sincrono con eventuali macchina di processo)

Assieme con realizzazione Extra Heavy Duty completa di:

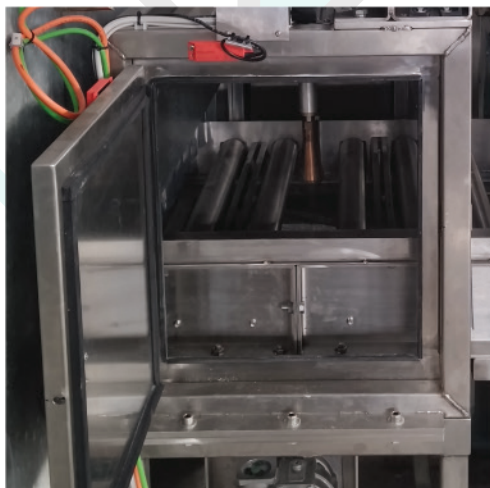
- Pistola motorizzata pneumatica ultrarotante e pluriorbita (testine intercambiabili 2 - 3 - 4 - 5 - 6 jet) per finiture differenziate
- Guida lineare completamente protetta
- Modulo motorizzato di avanzamento e trattamento in linea all inox
- Quadro elettrico con PLC e software dedicato di selezione programmi

### Parte tecnica essenziale

Pezzi a trattare dim.:	la 600-800 mm
Pressione trattamento:	1.120 - 2.550 bar (=17700 - 37000 Psi)
Velocità testa pistola ultrarotante:	400 - 4800 rpm
Box trattamento:	all inox
Rulli e motorizzazione:	all inox
Avanzamento pezzi:	- a step sincrono con macchina di processo - continuo indipendente con regolazione inverter regolabile - motore brushless
Velocità guida lineare:	

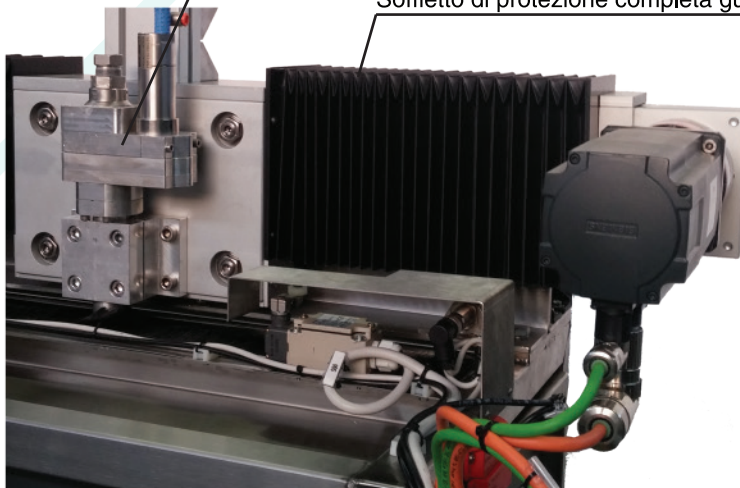
NOTA: disponibili esecuzioni per applicazioni personalizzate

Interno box trattamento con testa rotante

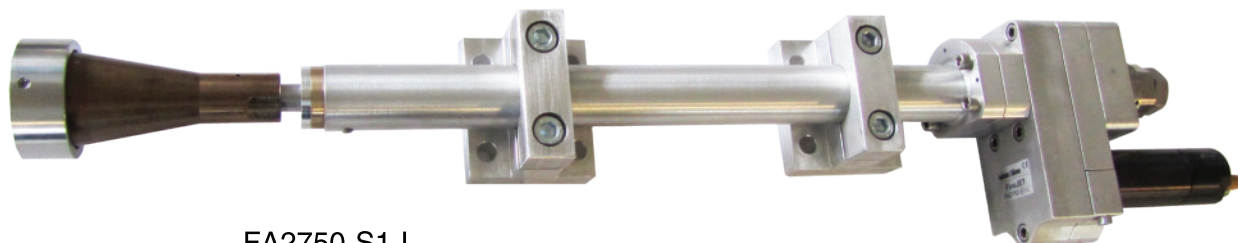


Motorizzazione pistola accessibile ed esterna a box trattamento

Soffietto di protezione completa guida lineare



## PISTOLA AUTOMATICA UltraRotante Fine Jet FA2750-S1-L



FA2750-S1-L  
(Mostrata in figura completa di testa 4 jet e set di ancoraggio)

### Descrizione:

Pistola automatica per impiego in sistemi ultra alta pressione con rotazione terminale ad alta velocità (3300 rpm) tramite motore pneumatico integrato.  
Utensile altamente efficiente e performante nella preparazione accurata di superfici con un'ampia possibilità di utilizzo: pulizia - rimozione - stripping - ecc.  
Versione con lancia rotante allungata per alloggiamento in macchine automatiche del solo terminale rotante (motore a trasmissione distante da zona lavoro).  
Idonea per impieghi automatizzati waterJet su Robot o in sistemi ad assi controllati.

### Caratteristiche tecniche:

- design estremamente robusto e compatto
- parti a contatto in acciai speciali e acciai induriti
- giunto girevole per ultra alta pressione a tenuta stagna
- selezione infinite velocità di rotazione tramite motore integrato
- teste di alloggiamento multi-jets con geometrie pluri-orbita

### Dati tecnici:

Pressione impiego: max 2750 bar  
Connessione: 3/8 HP - 9/16 HP  
Velocità rotazione: max 3300 rpm (free-speed)  
Consumo aria: max 0,3 m<sup>3</sup>/min @ 6,3 bar

### Accessori e completamento:

- Teste bilanciate rotanti multi-jets: 2 - 3 - 4 - 5 Jet
- Dispositivo ancoraggio: set 2 staffe
- Versione con differente velocità: 4800 rpm (versione S2)
- Versione speciale con lunghezza maggiorata: avanzamento con guida lineare
- Tubazioni flessibili con raccorderia: serie 3200 bar