

CSP – Carico Schede nude – Pass-through

Modulo di carico Pcb **CSP FaberTec** in linea è realizzato in struttura di alluminio anodizzato colore naturale e completamente **made in Italy.**

Il modulo ha un cilindro che movimentata in verticale un opportuno gruppo di ventose per la presa della PCB da immettere in linea.

Quando è selezionata la modalità carico, viene prelevata una pcb dal cassetto di carico manuale, prelevandola singolarmente tramite discesa verticale gruppo ventose e depositata sul convogliamento in attesa di essere inviata alla macchina a valle.

Un cassetto estraibile permette all'operatore di caricare la pila di schede in modo agevole.

La possibilità di mettere la macchina in pass-through permette di installare a monte dell'unità stessa un modulo di carico da rack, o di installarla in mezzo ad una linea.

Con l' impostazione pass-thru, la macchina diventa un convogliatore di transito e sulla linea è possibile gestire anche PCB con componenti a bordo perché anche in questa macchina vengono rispettate le luci di passaggio previste normalmente.

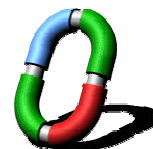
L'unità dispone di una colonna luminosa a tre colori per visualizzarne lo stato e di un terminale operatore per gestire gli eventuali allarmi o anomalie e permettere all'operatore le impostazioni di base.

Da terminale operatore è possibile impostare in particolare la modalità operativa.

Tutti gli allarmi vengono visualizzati sul terminale rendendo immediata la ripartenza.

La macchina è dotata di una cassetta elettrica con plc per la gestione.

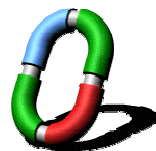
Interfaccia elettrica e meccanica a norme **SMEMA** con modulo a monte ed a valle.



Caratteristiche Tecniche		
Dimensioni PCB - (lunghezza x larghezza)	Min	100 x 80 mm
Dimensioni PCB - (lunghezza x larghezza)	Max	450 x 330 mm
Area libera sul bordo		3 mm
Spessore PCB -	Min.	0.6 mm
Raggio di curvatura PCB -		0,5% larghezza Max
Luce di passaggio sotto PCB		40 mm Max
Peso max ammissibile -		20 kg
Velocità convogliatore a vuoto -		Max 24 m/min (vel. Fissa)
Peso max trasportabile su conv. -		2 kg
Alimentazione elettrica -		230V 50/60Hz
Assorbimento max -		800VA
Alimentazione pneumatica -		0.6 MPa

Fabertec si riserva la possibilità di modificare le suddette specifiche senza preavviso.

Fabertec



Automazione industriale Sistemi robotici Soluzioni software

