

Costruzioni Meccaniche



Macchine e accessori
per l'imballaggio e il confezionamento
alimentare



Flowpack

FBI 250 inox bobina alta per casefici



Strong 520

Termosaldatrice automatica

TSA 480

Termosaldatrice Semi automatica



FBI 250 Inox bobina alta per Caseifici

Versione interamente in acciaio inox per caseifici. Questa versione speciale è progettata e realizzata per il confezionamento di latticini (mozzarelle, formaggi). Il telaio e tutti i componenti sono realizzati in acciaio inox ricavato dal pieno con motorizzazioni, trasmissioni e componenti elettrici interamente integrati nel telaio, idonei

all'utilizzo in ambienti umidi ed a contatto con acqua. La confezionatrice è dotata di vasca con rullo immerso in acqua per bagnare ed ammorbidire il film (carta ad alto spessore) per il confezionamento di mozzarelle. Il quadro elettrico è dotato di controllo della temperatura e uno speciale sistema di ventilazione che mantiene la temperatura costante anche a macchina spenta, per evitare la formazione

di condensa. Di serie sono montate due coppie di ruote termosaldanti e il porta bobina è del tipo ad espansione pneumatica. La FBI è completamente servoassistita con tecnologia brushless di ultima generazione, tale sistema permette il cambio formato con il semplice richiamo della ricetta di lavoro e la macchina in automatico si adatta alle dimensioni del prodotto da confezionare.

Termosaldatrice automatica mod. "Strong 520"

La Termosaldatrice Automatica mod. STRONG 520 è stata progettata per l'impiego in ambienti di lavoro gravosi come Caseifici e Conservifici.

La principale caratteristica della Strong 520 è che la parte bassa della macchina è completamente priva di organi elettrici e pneumatici e quindi può essere igienizzata anche con getto d'acqua ad alta pressione, oltre a essere resistente alla caduta di liquidi durante la lavorazione.

La struttura e tutti i componenti sono realizzati in acciaio inox di alto spessore, rendendola così robustissima e quindi adatta a cicli di lavoro estremi, anche le trasmissioni e tutti i cuscinetti sono in acciaio inox.

La STRONG 520 è completamente servoassistita e dotata di due motori

brushless ad alte prestazioni e precisione, inoltre tutte le funzioni e ricette di lavoro si gestiscono mediante Logica Programmabile interfacciata con pannello operatore touch screen a colori. Grazie alle ricette di lavoro, il cambio formato si effettua semplicemente con il richiamo della ricetta da pannello operatore e con la sostituzione dello stampo.

La macchina è dotata di serie di porta bobina ad espansione pneumatica. La pneumatica e l'impianto elettrico sono realizzati con componenti di altissima qualità e sono protetti in armadi a tenuta stagna.

Termosaldatrice semi automatica da banco mod. "TSA 480"

Macchina robusta ed affidabile, costruita interamente in acciaio inox, adatta a lavorare in ambienti di lavoro

umidi (caseifici, conservifici). La TSA 480 ha gli stampi intercambiabili con la versione automatica "Strong 520". Il Plc e il tastierino touch screen di cui è dotata permettono il cambio formato in brevissimo tempo.

Macchina facilmente igienizzabile perché costruita con la parte bassa completamente priva di organi elettrici e pneumatici, il quadro elettrico e i dispositivi pneumatici sono montati nella parte alta e quindi difficilmente raggiungibili dai liquidi della lavorazione.

La TSA 480 può essere fornita con fotocellula per centraggio marchio, codificatore pneumatico o elettronico, con sistema Vuoto/Gas e con la possibilità di montare stampi a più impronte. Inoltre può essere fornita con carrello di supporto, tutto rigorosamente in acciaio inox.

Flowpack

FBI 250 inox bobina alta per caseifici



TSA480

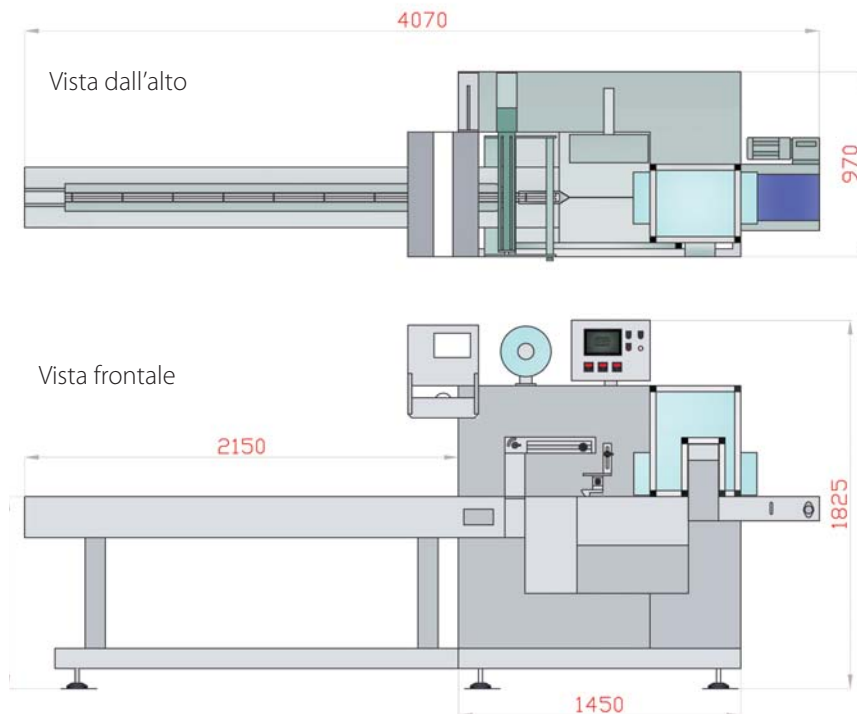
Termosaldatrice Semi automatica



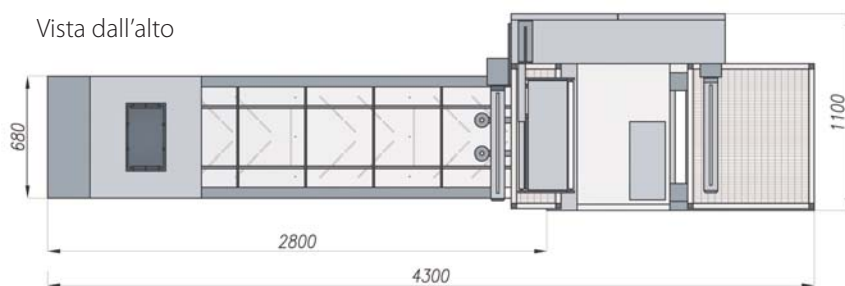
Strong520

Termosaldatrice automatica

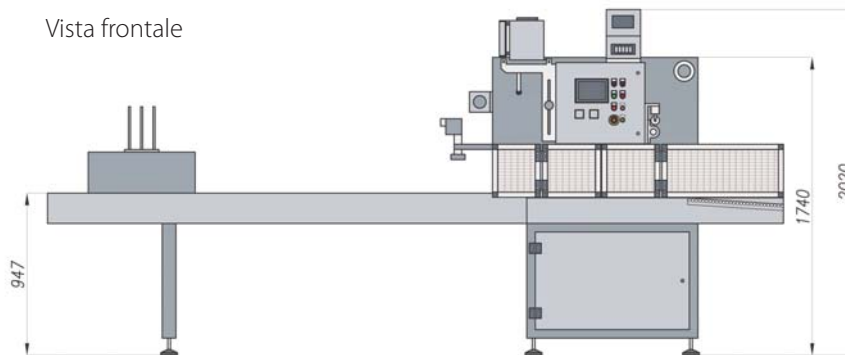




Mod. FBI Inox Bobina Alta



Strong 520 Termosaldatrice Automatica



Caratteristiche Tecniche

Flow pack "FBI 250 bobina alta per caseifici"

Lunghezza pinze saldanti	250 mm	
Lunghezza confezione (incarto)	min. 80 mm	max 350 mm
Fascia film	min. 200 mm	max 450 mm
Produzione massima	150 confezioni al minuto	
Potenza elettrica installata	4 Kw/h	
Alimentazione elettrica	380 V Trifase+neutro+terra	

Strong 520 Termosaldatrice Automatica

Potenza elettrica installata	2,5 Kw
Alimentazione elettrica	380 V 50/60 hz
Alimentazione pneumatica	6/7 bar
Altezza max vaschetta	130 mm
Dim. max vaschetta rettangolare	460 x 295 mm
Dim. max vaschetta rotonda	290 mm diametro

La Mannara s.r.l. si riserva di modificare caratteristiche tecniche e dimensioni senza preavviso.

Costruzioni Meccaniche P. MANNARA & Figli srl

Via Firenze, 43 - 84015 Nocera Superiore (Sa) - Italy - Tel. (39) 081.925925 - Fax (39) 081.5170484
www.mannaraimballaggi.com - info@mannaraimballaggi.com - Canale Youtube "Mannara macchine confezionatrici"