

Caratteristiche principali

- La macchina garantisce una qualità di saldatura costante grazie alla barra verticale che applica una pressione uniforme, riducendo il rischio di difetti e migliorando l'affidabilità del processo.
- La struttura compatta ed ergonomica facilita l'inserimento in linea e consente una perfetta integrazione in linee automatiche esistenti o di nuova realizzazione.
- L'elevata flessibilità permette di lavorare diversi tipi di prodotto e differenti materiali di film. La macchina è compatibile con film poliolefinici e politenici in monopiega (PE e POF) o in foglia piana, con possibilità di integrazione di un monopiegatore esterno.
- Il sistema consente un utilizzo semplice e intuitivo grazie al pannello touch screen con programmi memorizzabili, riducendo i tempi di settaggio e di formazione degli operatori.
- Il cambio formato è rapido e agevole, permettendo di gestire produzioni variabili senza rallentare il ciclo produttivo.
- La configurazione disponibile con tunnel integrato o separato offre massima adattabilità agli spazi e ai layout di produzione.
- Il caricamento facilitato del film e l'accesso frontale ai componenti riducono i tempi di fermo macchina e migliorano la sicurezza operativa.
- I componenti certificati ISO garantiscono standard qualitativi elevati, durata nel tempo e continuità di funzionamento.
- La macchina è affidabile e facile da usare, progettata per lavorare in modo continuativo con ridotte esigenze di manutenzione.
- L'ottimizzazione del consumo di film e la precisione di confezionamento contribuiscono a migliorare l'efficienza complessiva del processo.
- La barra saldante a chiusura verticale è disponibile in versione pneumatica o motorizzata.

Caratteristiche tecniche

	530 / 530 T 530 CS / 530 CST	560 / 560 T 560 CS / 560 CST	790 CS
Dimensione saldatura:	450 X 600 mm	500 X 650 mm	750 X 950 mm
Larghezza massima prodotto:	350 mm	420 mm	700 mm
Altezza massima prodotto:	150/150 mm 240/170 mm	200/170 mm 240/200 mm	240 mm
Lunghezza massima prodotto:	550 mm	650 mm	950 mm
larghezza del film monopiega:	550 mm	650 mm	950 mm
Opzioni di velocità	25 ppm	25 ppm	30 ppm

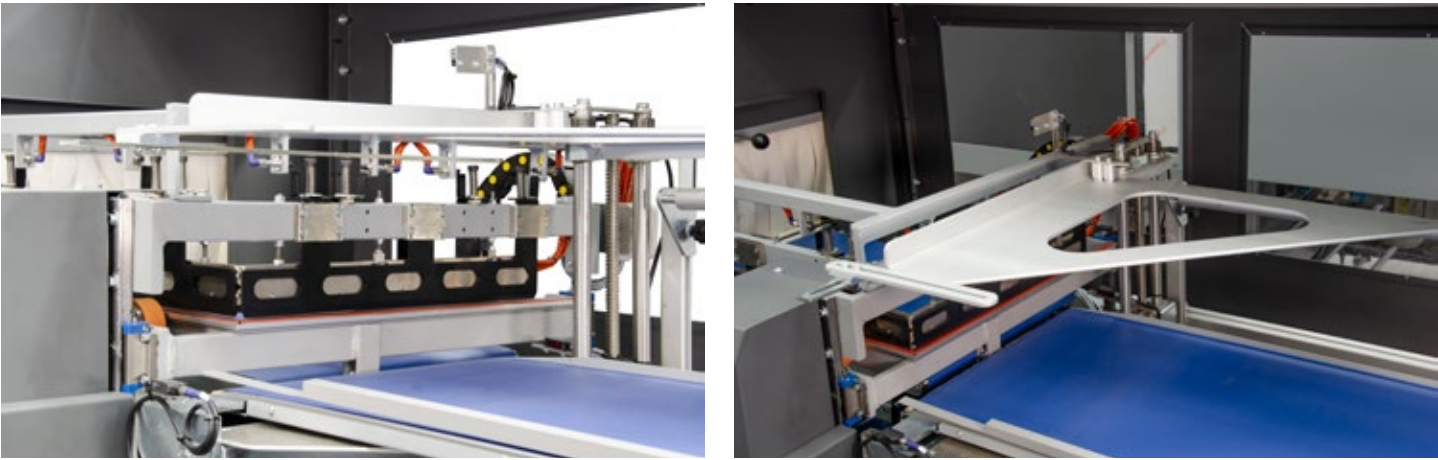
Modello	FLO
Diametro della bobina:	300 mm
Potenza:	400V 50/60Hz 3ph + N + earth
Aria compressa:	6 bar costante
Colore standard:	RAL 9007 + 5018
Altezza piano di lavoro:	900+/-50 mm
Peso:	900-1200 kg

Nota: i valori di altezza massima e larghezza massima del prodotto non sono combinabili simultaneamente.
Formula calcolo film Monopiega : LA.+H.+100 MM

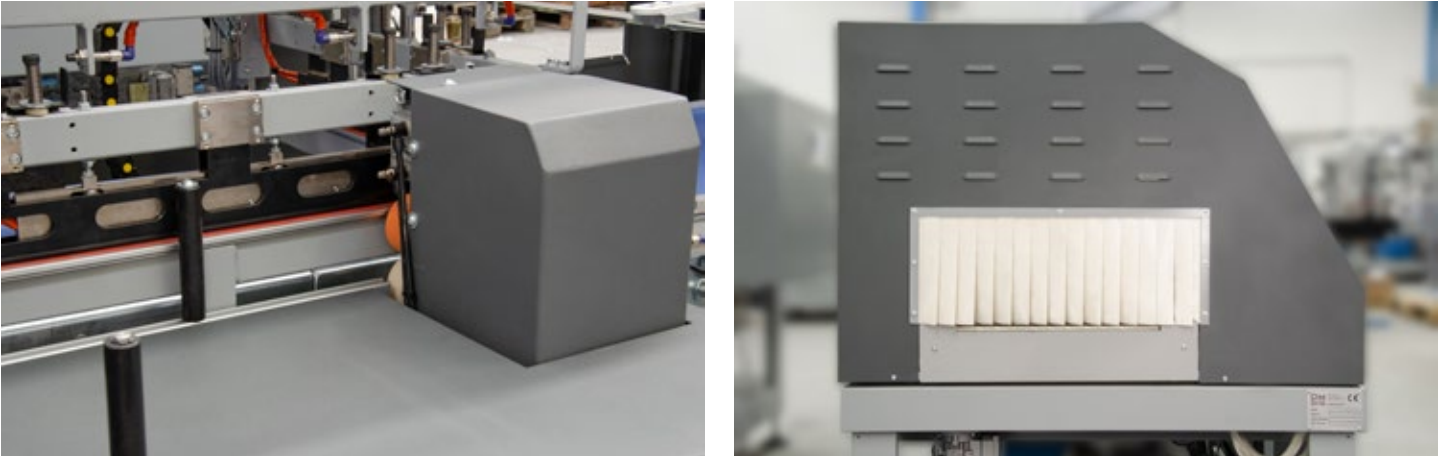
Unita’ svolgi bobina



Barra saldante e triangolo



Sistema saldatura e tunnel



DM Pack S.r.l.

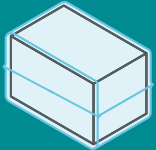
Via dell'Artigianato, 34 - 36030 San Vito di Leguzzano (VI) Italy
Tel. + 39 0445 580093 | Tel. + 39 0445 602907 | info@dmpack.it | www.dmpack.it



IT



FLO
Confezionatrice angolare automatica



FLO

La confezionatrice angolare automatica FLO è una soluzione progettata per il confezionamento industriale automatico di prodotti di diversa tipologia, garantendo continuità operativa e qualità costante del risultato. Grazie alla tecnologia di saldatura a "L" con movimento verticale, la macchina realizza confezioni precise e ben sigillate, riducendo gli scarti e migliorando l'uniformità del packaging. Il risultato è una confezione chiusa e sigillata su tre lati che garantisce protezione del prodotto e una presentazione ordinata e uniforme.

È particolarmente adatta per aziende che necessitano di una soluzione flessibile e integrabile in linea, capace di adattarsi a differenti formati e materiali. La possibilità di utilizzo con o senza tunnel di termoretrazione, anche in versione compatta combinata, consente di rispondere a diverse esigenze produttive, mantenendo una buona efficienza nel confezionamento e semplicità di gestione.

Disponibile con tunnel di termoretrazione integrato o separato.

Barra di saldatura verticale a L con profilo da 10 mm per una saldatura discreta e di alta qualità con diversi tipi di pellicola.

Anta scorrevole che consente un facile accesso al distributore di pellicola e all'unità di avvolgimento.

Il touch screen intuitivo consente di modificare facilmente il formato, centrare la sigillatura e regolare l'altezza del triangolo.

