

Caratteristiche principali

- Garantisce un processo di confezionamento efficiente e continuo, riducendo i tempi di fermo e migliorando la produttività complessiva della linea.
- Offre elevata flessibilità grazie alla capacità di gestire diversi formati di astuccio e tipologie di prodotto, adattandosi facilmente a esigenze produttive variabili.
- È progettata per essere facilmente integrata in linee di confezionamento esistenti o nuove, ottimizzando il flusso produttivo senza modifiche strutturali complesse.
- La versione intermittente rappresenta una soluzione semplice e affidabile per produzioni contenute, con gestione precisa dell'inserimento tramite spintore singolo.
- La versione continua consente di raggiungere alte velocità mantenendo stabilità e qualità, grazie all'utilizzo di spintori multipli che lavorano in modo sincronizzato.
- I sistemi di chiusura disponibili, con colla o tuck-in ad incastro, permettono di scegliere la soluzione più adatta in base al tipo di confezione e al risultato desiderato.
- La macchina è dotata di componenti certificati ISO, garanzia di qualità costruttiva, affidabilità nel tempo e conformità agli standard industriali.
- L'interfaccia operatore con touch screen intuitivo e sistema a ricetta semplifica l'utilizzo quotidiano e riduce i tempi di formazione del personale.
- I cambi formato sono rapidi e ripetibili grazie alle regolazioni motorizzate e memorizzabili, riducendo i tempi di set-up e aumentando l'efficienza operativa.
- La struttura accessibile e la progettazione ergonomica facilitano le operazioni di pulizia e manutenzione, rendendo la macchina affidabile, semplice da utilizzare e adatta a utilizzi intensivi.

Caratteristiche tecniche

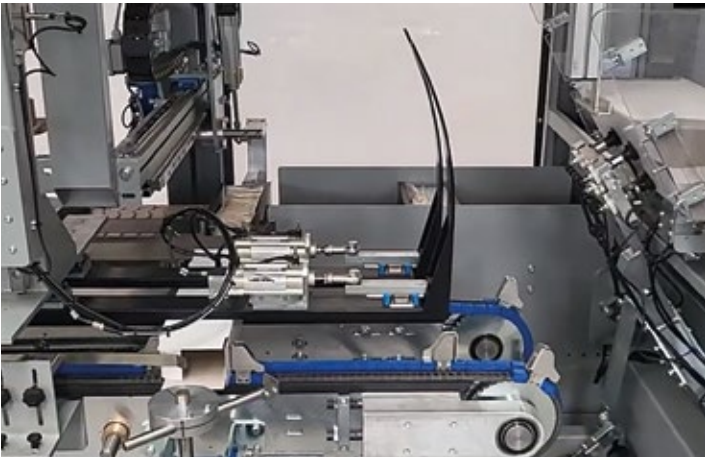
Modello	GEA
Dimensioni minime astuccio LxWxH:	L60 x W40 x H20 mm – versione intermittente L160 x W40 x H40 mm – versione continua
Dimensioni massime astuccio LxWxH:	L400x W400 x H100 mm - versione intermittente L300 x W300 x H100 mm – versione continua
	*con altezza opzionale fino a 300 mm
	Versione semi automatica: con carico del prodotto direttamente in astuccio da parte dell'operatore Versione automatica: off -line o in line con Nastro fasatore in entrata e Nastro a Tazze per carico prodotto. In entrambe i casi la macchina può essere costruita in versione intermittente con un solo spintore o versione continua con spintori multipli.
Opzioni di velocità e versioni:	Versione intermittente fino a 40 ppm (velocità meccanica massima) Versione continua fino a 100 ppm Versione speciale fino a 150 ppm
	Velocità: variabile in base alla versione della macchina, del formato del pacco e del materiale
Alimentazione elettrica:	400 V 3PH+N+T
Potenza:	12 KW
Aria compressa:	6 bar
Colore standard:	RAL 9007 + 5018
Altezza piano di lavoro:	900+/-50 mm
Peso:	1500 kg

Disponibili altri formati di cartone su richiesta.

Magazzino astucci e stazione di apertura



Versione intermittente con uno spintore



Versione continua con piu' spintori



Stazione chiusura e nastro trasportatore a settori



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



GEA
Astucciatrice



GEA

L'astucciatrice GEA è progettata per inserire, in modalità automatica o semiautomatica, prodotti singoli o multipack in astucci di cartone preincollato con precisione e continuità. È ideale per aziende che necessitano di ottimizzare il processo di astucciamento, migliorare la produttività e mantenere standard costanti anche su diversi formati di prodotto.

La macchina è disponibile in due configurazioni: versione intermittente, adatta a produzioni medio-basse con velocità fino a 35 astucci/minuto e inserimento tramite spintore singolo, e versione continua, progettata per alte produzioni con velocità da 80 a 150 astucci/minuto grazie a più spintori su linee parallele che assicurano maggiore stabilità e fluidità anche ad alte velocità. La possibilità di scelta tra queste due soluzioni consente di adattare perfettamente la macchina alle reali esigenze produttive, mantenendo sempre efficienza e controllo del processo.

La macchina è anche disponibile in due versioni: automatica (off line o in line) e semi automatica.

Magazzino di astucci con fotocellule di rilevamento del riempimento completo del magazzino.

Gruppo colla con fusore hot melt Meler; Nordson e Noxon disponibili come optional su richiesta del cliente.

Touchscreen SIEMENS o OMRON con la possibilità di memorizzare fino a 30 ricette, facilmente richiamabili dal pannello.

Compatta, robusta, accessibile, aperta e di facile utilizzo. La struttura a sbalzo consente di effettuare facilmente le operazioni di manutenzione e pulizia. Ideale per i settori alimentari in cui la pulizia e l'igiene sono fondamentali.

Il display touchscreen orientabile e le porte apribili su entrambi i lati consentono all'operatore di controllare la macchina da entrambi i lati. Possibilità di memorizzare fino a 30 ricette, facilmente richiamabili dal pannello di comando. Macchina disponibile nella versione destra e sinistra.

