

## Caratteristiche generali

La macchina incartonatrice di tipo orizzontale per cartoni americani è stata progettata per essere posta a valle delle linee di confezionamento: per accoppiare un gruppo di prodotti provenienti da una macchina confezionatrice posizionandoli su più livelli di altezza con fronte e profondità di file impostabili. Il fardello prodotti, formato dal caricatore con gruppo di stratificazione, viene successivamente spinto e inserito all'interno di un cartone formato dalla macchina stessa. Il cartone riempito viene spinto verso l'uscita e la macchina provvede a chiudere tutti i lembi e a "nastrare" lo stesso su due lati. Opzionale: chiusura a colla tramite sistema di incollatura Hot Melt.

## Caratteristiche specifiche

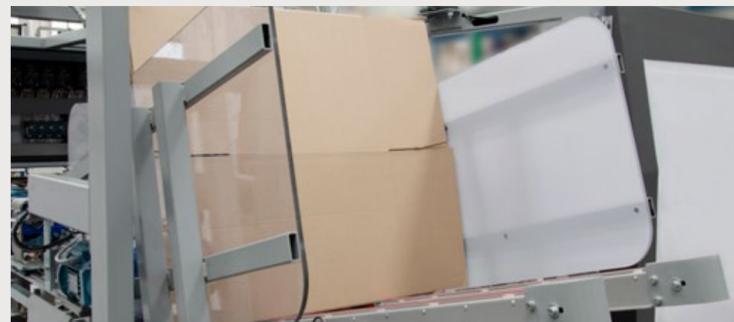
I punti di forza della incartonatrice sono:

- La compattezza, ingombro ridotto, la velocità elevata fino a 10 cartoni /minuto standard o fino a 20 cartoni al minuto con doppio apricartone.
- Le regolazioni motorizzate.
- Il veloce cambio formato, la facile accessibilità alle parti da regolare, i movimenti su guide a coda di rondine e pattini a ricircolo di sfere.
- Plc di gestione Siemens •sistema di caricamento motorizzato a mulinello e non a spintori pneumatici.
- Versatilità nel cambio formato e facile accessibilità alle parti da regolare, movimento degli attuatori su guide a coda di rondine e pattini a ricircolo di sfere.
- Plc di gestione.

## Dettagli



Chiusura con nastro adesivo o colla, facilmente regolabili



Magazzino cartoni riempibile con macchine in funzione in posizione ergonomica ed accessibile per il carico e facile cambio formato



Apertura cartoni assicurata dal sistema ventose



Quadro elettrico in posizione alta accessibile e visibile attraverso un lexan trasparente

## Caratteristiche tecniche

Mod.	GEOS
Dimensioni Macchinario LxWxH	2990 x 3670 x 2198 mm
Dimensioni minime cartone LxWxH	300 x 200 x 200 mm
Dimensioni massime cartone LxWxH	600 x 400 x 400 mm
Peso	900 Kg
Velocità	10 cartoni/min

Disponibili macchinari per formati superiori su richiesta.



Motore e guide lineari : cambi formati veloci grazie a movimenti motorizzati e precisi grazie alle guide lineari



Componenti di alta qualità certificati ISO



**DM**  
**PACK**

GEOS

IT

Macchina vassoiatrice & wrap around orizzontale

**DM Pack S.r.l.**

Sede operativa: Via dell'Artigianato, 34 - 36030 San Vito di Leguzzano (VI) Italy

Contatti: Tel. + 39 0445 580093 - Fax + 39 0445 584609 - Tel. e Fax + 39 0445 602907 - info@dmpack.it - www.dmpack.it

# GEOS

Cartonatrice automatica con riempimento di lato utilizza cartoni americani o cartoni preformati. Apertura, riempimento e chiusura del cartone in automatico. Srombatura del cartone positiva con presa del cartone con doppio set di ventose su entrambi i lati del cartone. Ingombri ridotti, velocità elevata, caricamento motorizzato a mulinello, versatilità nel cambio formato. Per l'inserimento in cartone di prodotti di varia natura: blister, vassoi termoformati, rotoli di carta, scatole di alimenti, fazzoletti e tovaglioli, bicchieri, sacchetti di alimenti a fondo quadro o a cuscino. Il sistema di carico varia a seconda della tipologia di prodotto.

Componenti di alta qualità certificati ISO

**SIEMENS** **ABB** **HIWIN** **MOTOVARIO** **KUHNKE** **pizzato** **MITSUBISHI**

Per cartoni fino a 800x1200 mm (misure speciali fuori standard disponibili).

Sistemi di carico e raggruppamento dei prodotti da spingere nel cartone personalizzati a seconda della natura del prodotto.

Dimensioni ridotte. Alta velocità, fino a 10 cartoni al minuto, disponibili versioni più veloci con doppio caricatore e doppio appricartone.

Accessibilità: porte apribili su entrambi i lati della macchina. L'operatore può facilmente accedere per la pulizia e la manutenzione. Ottima operabilità. L'operatore può lavorare su entrambi i lati grazie al touch screen ruotabile.

Touch screen Siemens per cambio formato completamente automatico.

Compatta e robusta. Regolazioni automatiche motorizzate. Facile e veloce cambio formato.

Disponibili sistemi per formazione ed applicazione di coperchi e sistemi per il ribaltamento e l'etichettamento del cartone.

