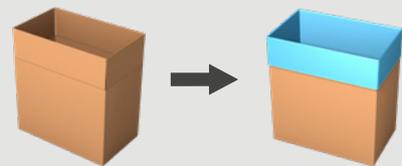


## METTISACCO FLEXIM-41

Da una bobina di film, la macchina Flexim-41 ad alte prestazioni, forma, taglia ed inserisce il sacchetto in scatole, cassette di plastica vassoi latte o secchi. La Flexim-41 è equipaggiata di serie con cambio formato automatico.



IL COSTO DI  
ESERCIZIO PIU'  
BASSO GRAZIE  
ALL'UTILIZZO DI  
BOBINE

### Minimizza il costo dei sacchi

- Fino ad un **30% di risparmio** con i sacchetti su misura da bobina.
- **Utilizzo di meno plastica** grazie ad un sacchetto perfettamente inserito
- PE film a partire da **10 µm**.

### Alte prestazioni & produzione senza problemi

- Fion a **22** scatole/minuto.
- Fion a 4000 sacchetti in una sola bobina per un **elevata automia**.
- **Riduzione degli errori dell'operatore** grazie al cambio formato completamente automatico.
- **Cambio della bobina veloce ed ergonomico** dal lato operatore.
- 15" HMI per un **facile utilizzo**



Watch our videos  
at [pattyn.com](http://pattyn.com)

# SPECIFICHE TECNICHE FLEXIM-41

## Sacchetti a tenuta stagna

- Saldatura ad impulse per una sigillatura controllata, pulita ed a prova di perdita.

## Apertura del sacchetto a prova di errore

- Nuovi ed innovativi moduli di pinze
- Tecnologia "smart film opening" brevettata, con uno speciale sistema del vuoto.

## Inserimento del sacchetto perfettamente controllato

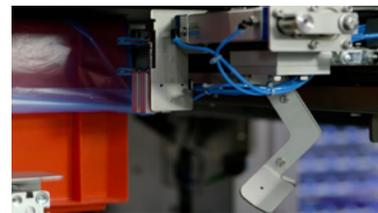
- Flap holders per un posizionamento Perfetto delle falde del cartone.
- Box lift per un posizionamento verticale del cartone.

## Utilizzo di motori passo a passo

- Alta velocità.
- Self-resolving.

## Equipaggiata di serie con:

- 15" HMI per un facile utilizzo.
- Coltello a ghigliottina per un taglio perfetto e privo di manutenzione.
- Punto di accesso per supporto da remoto (uno per linea).



Innovative gripper and spoon module



Case flap holders



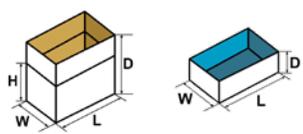
Controlled bag insertion

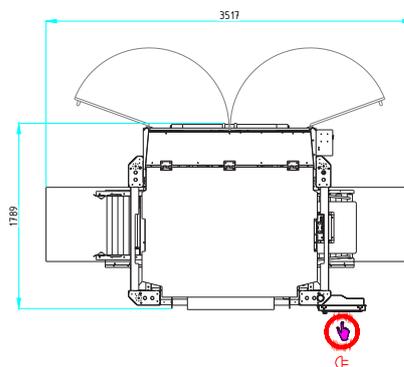


Optional thermo transfer printer



Optional corner seal unit 45°

SPECIFICHE DEI CONTENITORI (PER ALTRE DIMENSIONI CONTATTARE PATTYN)	
Tipo	Scatole, scatoloni, vassoi, cassette secchi, latte, cassette in polistirolo...
Range [L x W // D] mm	<b>Multi o mono formato (LxW) / altezza variabile</b> Min. 300 (L) x 200 (W) // 100 (D) Max. 800 (L) x 500 (W) // 650 (D) Outside dimensions
	*Con Cross seal unit 45° su entrambi i lati del sacchetto (150 < D < 460 mm)
*170 mm < D < 250 mm	Adapted bag cuff
*D < 170 mm	Box lift modificato è necessario
SPECIFICHE FILM	
Tipo	Film tubolare con soffietti (pieghe laterali)
Spessore	Da 10 µm
Peso della bobina di film	Max. 60 kg
Diametro esterno della bobina di film	Max. 450 mm
Diametro interno dell'anima.	76 mm
OUTPUT AND CONSUMPTION	
Output	Standard fino a 14 c/min
Installed power	4,5 kW
Installed power with cross seal unit	6 kW
Voltage	3 x 400 V + N + E / 50 Hz
Air supply	6 bar / 1/2" min
Air consumption	60 NI / cycle
Weight	900 kg
OPZIONI (ALTER OPZIONI SONO DISPONIBILI, SI PREGA DI CONTATTARE PATTYN)	
Macchina veloce: 14 to 18 c/min High speed servo: 18 to 22 c/min	Rilevamento presenza del sacchetto meccanica e tramite visione
Advanced stainless steel execution	Modalità cartoni random con altezza diversa
Carrello porta bobina	
Saldatura a 45° per fondo piatto e maggior tenuta della saldatura	
<b>Stampa a trasferimento termico per stampa in tempo reale sul sacchetto</b>	
Meccanismo per le falde ribassate integrato	
Doppia barra saldante	
Air plunger integrato per migliorare il posizionamento del sacchetto	



Altezza della macchina a porte chiuse 2144 mm  
Altezza della macchina a porte aperte 2804 mm

Pattyn Belgium nv  
Industriepark 'Blauwe Toren'  
Hoge Hul 2, 8000 Brugge - Belgium

T +32 (0) 50 450 480  
info@pattyn.com  
www.pattyn.com



The description, pictures and information given have an indicative value. We reserve the right to make changes without notice. Information and content is property of Pattyn. For customised executions please contact Pattyn. Flexim-41 2021 - V01

**PATTYN®**

Turnkey solutions for industrial packaging.