

Formpack F3



FORMPACK F3

La FORMPACK F3 è una termoformatrice in linea adatta per esigenze produttive medie ed elevate.

Questo modello, grazie all'elevata versatilità, trova applicazione nei settori alimentare, industriale e medicale.

- La macchina è in grado di termoformare materiale sia flessibile che rigido, inclusi film espansi. I materiali di saldatura che possono essere utilizzati sono sia film plastici di vario tipo sia carta medicale e tyvec.
- Disponibile in 2 versioni: N per la sola saldatura e Vuoto/Gas che consente di ottenere confezioni sotto-vuoto, atmosfera modificata o skin.
- Massima possibilità di personalizzazione: lunghezza telaio, movimentazione stampi, sistemi di termoformatura, area di carico, numero e tipologia stazioni di taglio.
- Grado di protezione IP 65: telaio e carterature in inox rendono la macchina perfettamente idonea per lavorare in ambienti umidi e aggressivi e lavabile con getto d'acqua.
- Le movimentazioni non necessitano di lubrificazione esterna.
- Pannello di controllo touch screen semplice e funzionale con possibilità di memorizzare i vari programmi di lavoro.
- Prestazioni elevate grazie all'elettronica di ultima generazione.
- Cambio formato a sgancio rapido.
- Opzioni: taglio in sagoma, sistema di stampa centrata, sistemi di codifica, stampa ed etichettatura in linea, dosatori e carterature in inox AISI 316.



FORMPACK F3

Formpack F3 model is an in-line thermoforming machine suitable to satisfy medium and high production requirements.

This model, thanks to high versatility, can be applied in food, industrial and medical fields.

- *The machine can thermoform both flexible and rigid materials, included foam film. The sealing materials can be plastic, medical paper and tyvec.*
- *It is available in N version for sealing only and V/G version to get vacuum, vacuum/gas or skin packaging.*
- *The machines can be customized regards length of frame, mould motion, thermoforming system, loading area, number and type of cutting stations.*
- *IP65 protections class: frame and protection covers made of stainless steel make the machine suitable to work in damp and aggressive environments. It can be washed by water jets as well.*
- *No external lubrication required.*
- *The machine is equipped with touch screen adjustable in the most favourable position for the operator, simple and friendly-use software.*
- *High performance due to electronic ultimate innovations.*
- *Changeover with quick release.*
- *Several options such as shape cutting, printed top web, coding units, in line printing and labelling systems, dosing systems, AISI 316 stainless steel frame and covers.*



FORMPACK F3

Formpack F3 est une thermoformeuse permettant de répondre aux exigences des moyennes et grandes productions.

- La machine permet de thermoformer des matériaux flexibles et rigides, y compris films expansés. Les matériaux de scellage qui peuvent être utilisés sont des films plastiques de différents types, cartonnage et tyvec.
- Disponibles en 2 versions: N pour le scellage simple et V/G qui permet d'obtenir des conditionnements sous vide, atmosphère modifiée ou skin.
- Personnalisation maximale: Longueur de coupe, mouvementation outils, systèmes de thermoformage, aire de chargement, quantité et typologie des stations de coupe
- Protection IP 65, châssis, carter, coussinets en inox, rendent la machine parfaitement adaptée pour travailler en ambiance humide et agressive. Lavable au jet d'eau.
- Ne nécessite pas de lubrification externe.
- La machine est dotée d'un panneau de contrôle «écran tactile» orientable avec un logiciel de programmation simple et intuitif.
- Electronique de dernière génération permettant des prestations élevées.
- Démontage et changement de format rapide.
- Options: coupe au contour, système de repérage de l'impression, codeur, impression et étiquetage en ligne, doseurs, châssis et carter en inox AISI 316.



FORMPACK F3

La FORMPACK F3 es una termoformadora en línea adecuada para exigencias productivas medias y grandes. Este modelo, gracias a su elevada versatilidad, encuentra aplicaciones en los sectores alimentarios, industriales y médicos.

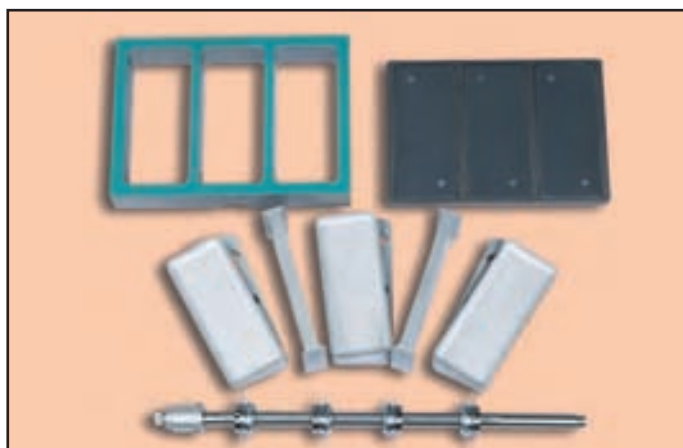
- La máquina es capaz de termoformar material tanto flexible como rígido, incluso film expandido. Los materiales de sellado que pueden ser utilizados son tanto films plásticos de varios tipos como cartón medicinal o tyvec.
- Disponible en dos versiones: N para el solo sellado y Vacío/gas que permite termosellar con solo vacío, atmósfera modificada o skin.
- Posibilidad máxima de personalización: largura del chasis, movimiento de hormas, sistemas de termoformado, área de carga, número y características de estaciones de corte.
- Grado de protección IP65, chasis, carter en inox, hacen que la máquina sea idónea para trabajar en ambientes húmedos y agresivos y sea lavable con chorros de agua.
- La máquina no necesita lubricación externa.
- La máquina está dotada de un panel de mandos táctil regulable, con un software de programación muy simple e intuitivo.
- Prestaciones elevadas gracias a la electrónica de última generación.
- Cambio de formato rápido.
- Opciones: corte por troquel, sistema de impresión centrada, sistemas de codificación, impresión y etiquetado en línea, dosificadores, chasis y carter en inox AISI 316.

FORMPACK



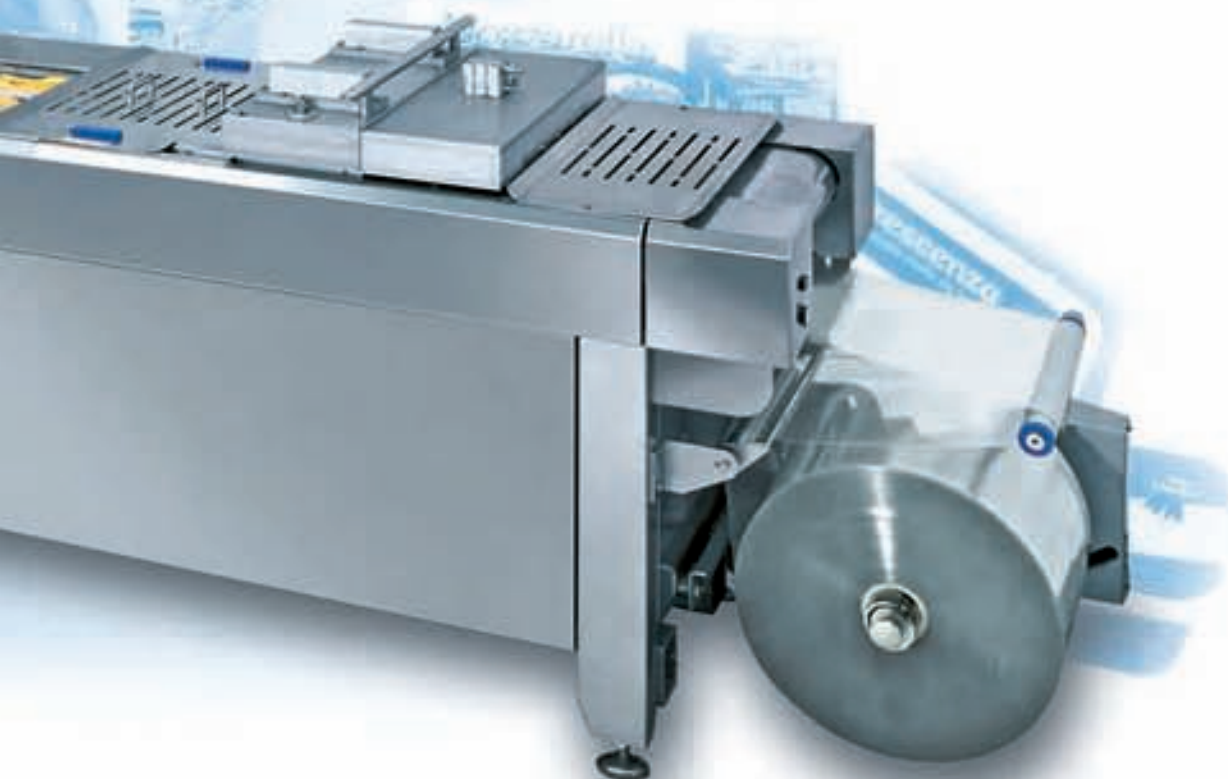
Cambio formato rapido
Quick changeover
Change de format rapide
Cambio rápido de formato

Movimentazioni lubrificate a vita
Motions with automatic lubrication
Mouvements avec lubrification automatique
Movimiento auto lubricante



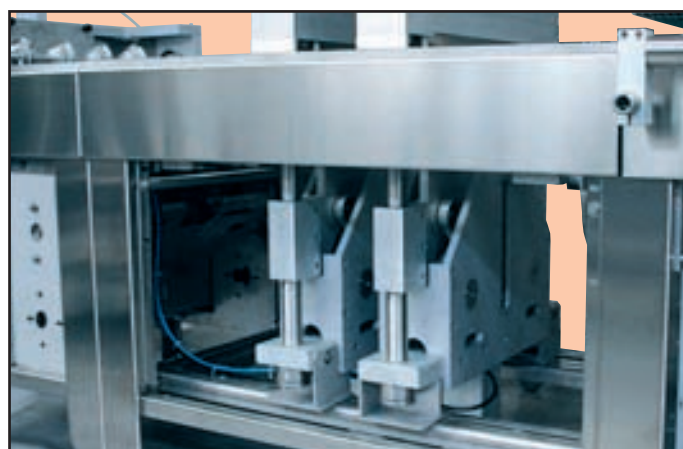
Formpack F3

Formpack



Software gestionale innovativo
Advanced software system
Interface de gestion innovante
Software de gestión de última generación

Taglio potente e preciso
Strong and powerful cutting
Découpe puissante et précise
Sistema de corte potente y preciso



Formpack F3

FORMPACK F3

Dati tecnici / Technical data / Données techniques / Datos técnicos	FORMPACK F3 N	FORMPACK F3 VG
Dimensioni macchina / Machine dimensions Dimensions de la machine / Dimensiones de la máquina	5300 min - 7500 max X 1160 X 1880 mm	
Potenza installata / Installed power Puissance installé / Potencia instalada	400 V 50 Hz 3PNE	
Alimentazione pneumatica / Pneumatic feeding Consommation pneumatique / Alimentación neumática	6 bars	
Capacità produttiva / Output Capacité de production / Capacidad productiva	fino a 20 cicli/min. / up to 20 cycles/min jusqu'à 20 cycles/min / hasta 20 ciclos/min	fino a 17 cicli/min. / up to 17 cycles/min jusqu'à 17 cycles/min / hasta 17 ciclos/min
Lunghezza area di carico / Length of loading area Longueur aire de chargement / Largo area de carga	personalizzabile / customized / personnalisable / personalizable	
Max. fascia film formatura (personalizzabile su richiesta) Max. bottom web film width (customized on request) Laize max film à thermoformer (personnalisation sur demande) Ancho max. film formado (personalizado según necesidades)	460 mm	
Passo (personalizzabile) / Index (customized) / Pas (personnalisable) / Paso (personalizable)	600 mm (400 mm con pre-riscaldamento / with pre-heating station avec préchauffage / con precalentamiento)	
Altezza massima contenitori / Max. depth of containers Hauteur maxi barquettes / Altura max. envases	100 mm (170 mm option)	
Max. diam. bobine / Ma. O.D. of reel Diam. maxi de la bobine / Diam. max. bobinas	Formatura / Bottom web / Thermoformage / Formado	400 mm
	Saldatura / Top web / Scellage / Sellado	300 mm

Ci riserviamo il diritto di migliorare il ns. macchinario senza avviso / We reserve the rights to technically improve our equipment without notice / Dans le cadre d'amélioration techniques, nous nous réservons le droit d'apporter toute modification que nous jugerions nécessaire, sans avertissement au préalable / Nos reservamos el derecho de mejorar técnicamente nuestra maquinaria sin previo aviso.



ILPRA[®]
VIGEVANO - ITALY

I.L.P.R.A. SpA

27029 Vigevano (PV) Italy • C.so Pavia, 30

Tel. 0381 9071 r.a. - Fax 0381 88245

E-mail: info@ilpra.com • www.ilpra.com