

Easyform 420



**INOX
+
IP 65**

 **EASYFORM 420**

 **EASYFORM 420**

 **EASYFORM 420**

 **EASYFORM 420**

La EASYFORM 420 è una termoformatrice in linea dal design innovativo, realizzata interamente in acciaio inox AISI 304 e alluminio anodizzato con classe di protezione IP 65, adatta per medie produzioni.

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.
- Disponibile in due versioni: Easyform N per la sola saldatura e Easyform Vuoto/Gas che consente di ottenere confezioni sotto-vuoto, in atmosfera modificata o in "skin".
- La macchina è facilmente lavabile ed è progettata per essere impiegata anche in ambienti aggressivi e ad alto tasso di umidità.
- Ottimale per produzione diversificate grazie alle operazioni di cambio formato estremamente rapide e semplici.
- La motorizzazione brushless di serie garantisce un'elevata precisione e velocità.
- Questa macchina può essere personalizzata con diversi accessori, quali sistema di stampa centrata, codifica, dosaggio, affettatrice in linea, stampante flessografica in linea, possibilità di effettuare il "foro europa".

EASYFORM 420 is an in-line thermofforming machine with an innovative design, completely made of AISI 304 stainless steel and anodized aluminium with IP 65 protection class. It is suitable for medium productions.

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

- *The machine can work with both flexible and rigid material*
- *It is available in two versions: Easyform N for sealing only and Easyform VG for vacuum packaging, vacuum/gas and skin packaging.*
- *The machine can be easily washed; it is ideal to work in aggressive and damp environments*
- *The changeover is quick and easy*
- *The supplied brushless motor grants high precision and speed*
- *This machine can be customized with several options such as printed top web, coding units, dosing systems, slicers, in line flexographic printer, as well as obtain the "Europe hole".*

La EASYFORM 420 est une thermoformeuse en ligne de classe IP 65, entièrement réalisée en acier inox AISI 304 et aluminium anodisé, adaptée à moyennes productions.

Ce modèle, grâce à sa grande versatilité, peut être utilisé dans le secteur alimentaire, industriel et médical.

- La machine est capable de thermoformer aussi bien des matériaux souples que rigides.
- La machine est disponible en 2 versions : Easyform N pour le scellage simple et la Easyform V/G qui permet le conditionnement en atmosphère modifiée (sous vide, avec re-injection de gaz ou " skin ").
- Le lavage et le nettoyage sont faciles. Sa conception lui permet de travailler en atmosphère "agressive" telle que conditionnement de laitages ou de produit à base de sauces ou de saumure
- Changement rapide et simple du format
- Le moteur brushless de série garantit précision et vitesse de haute qualité
- La machine est étudiée pour permettre une personnalisation avec des options telles que : système de repérage de l'impression, codeur, doseur, découpeuse de produit, imprimante flexographique en ligne, possibilité d'obtenir le trou « european ».

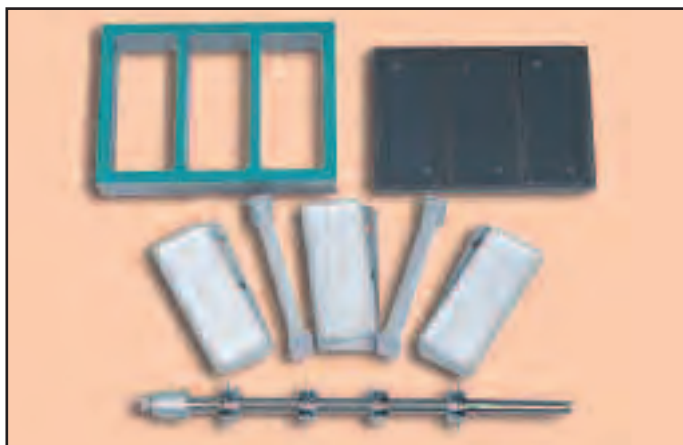
La EASYFORM 420 es una termoformadora en línea de diseño innovador, realizada completamente en acero inox AISI 304 y aluminio anodizado con clase de protección IP65, apta para medianas producciones.

Este modelo, gracias a su gran versatibilidad, tiene aplicaciones en el sector alimentario, industrial y médico.

- La máquina puede termoformar tanto material flexible como rígido.
- Está disponible en dos versiones: Easyform N para solo sellado y Easyform Vacío / gas que permite obtener confecciones en vacío, en atmósfera modificada o skin.
- La máquina se limpia fácilmente y está proyectada para poder ser usada en ambientes agresivos y muy húmedos.
- Óptima para producciones diversas gracias a las opciones de cambio de formato extremadamente rápidas y simples.
- La motorización brushless de serie garantiza una elevada precisión y velocidad.
- Esta máquina puede personalizarse con diversos accesorios tipo: impresión centrada, codificación, dosificación, loncheadora en línea, impresión flexografica en línea, posibilidad de efectuar el "foro Europa".



Quick changeover
Change de format rapide
Cambio rápido de formato



Fast and powerful sealing
Puissance et rapidité de la soudure
Sellado rápido y fuerte



Easyform 420

FORMPACK

INOX
+
IP 65



*Cutting system for rigid material
Système de coupe pour film rigide
Sistema de corte para film rígido*



*IP 65 protection class
Classe de protection IP 65
Protección IP 65*



Easyform 420

EASYFORM 420

Dati tecnici / Technical data / Données techniques / Datos tecnicos	EASYFORM 420 N	EASYFORM 420 V/G
Dimensioni macchina / Machine dimensions* Dimensions de la machine / Dimensiones de la máquina	5100 x 1157 x 1420 mm	
Peso / Weight / Poids / Peso	1000 Kg approx.	1100 Kg approx.
Potenza installata / Installed power / Puissance installé / Potencia instalada	5 Kw - 400 V 50 Hz + T + N + GND	7 Kw - 400 V 50 Hz +T + N + GND
Alimentazione pneumatica / Pneumatic feeding Consumation pneumatique / Alimentación pneumática	6 bars - 450 Nlt/min	6 bars - 500 Nlt/min
Capacità produttiva / Output / Capacité de production / Capacidad productiva	fino a 14 cicli/min. - up to 14 cycles/min jusque 14 cycles/min - hasta 14 ciclos/min	fino a 10 cicli/min. - up to 10 cycles/min jusque 10 cycles/min - hasta 10 ciclos/min
Lunghezza area di carico / Length of loading area Longueur aire de chargement / Largo area de carga	1,5 m approx. escluso pre-riscaldamento / pre-heating area excluded / préchauffage exclu / excluido el precalentamiento	
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)	420 mm	
Passo (personalizzabile) / Index (customized) Pas (personnalisable) / Paso (personalizable)	max 300 mm (250 mm con pre-riscaldamento / with pre-heating station / avec préchauffage / con precalentamiento)	
Formato massimo / Max. size of container Format maxi / Formato maximo	390 x 300 mm	
Altezza massima contenitori / Max. depth of containers Hauteur maxi barquettes / Altura max. envases**	80 / 120 mm	
Max. diametro bobine / Ma. O.D. of reel Diam maxi de la bobine / Diam. max. bobinas	Formatura / Bottom web / Thermoformage / Formado	300
	Saldatura / Top web / Scellaggio/Sellado	200

- * La macchina è disponibile in versione accorciata con lunghezza telaio 4100 mm ed area di carico di circa 750 mm (escluso pre-riscaldamento).
The machine is available in a short version too. The frame is 4100 mm long; the loading area is approx. 750 mm long (pre-heating area excluded).
La machine est disponible en version « courte » avec longueur de châssis 4100 mm et zone de chargement d'environ 750 mm (préchauffage exclu).
La máquina está disponible en versión reducida con un chasis de 4100 mm de largo y un área de carga de aproximadamente 750 mm (excluido el precalentamiento).
- ** Max 80 mm nella versione per film rigido; max 120 mm nella versione per film flessibile / *Up to 80 mm in the version for rigid material; up to 120 mm in the version for flexible material / Jusqu'à 80 mm pour la version film rigide; jusqu'à 120 mm pour la version film souple / Hasta 80 mm para la versión "rigida"; hasta 120 mm para la versión "flexible".*

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.*



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