



ILPRA

*Double the Infeed, Double the Output*

1402



- High Production • Versatility • Hygiene
- Customization • Best Production



Cambio stampo rapido.  
Quick changeover.  
Change de format rapide.  
Cambio horma rápido.



# 1402

Igiene e pulizia.  
Hygiene and cleaning.  
Hygiène et nettoyage.  
Hygiene y limpieza.



Accessibilità totale.  
Complete access.  
Accessibilité totale.  
Accesibilidad total.



Automazione completa.  
Total automation.  
Automatisation complète.  
Automatización completa.



## ITALY **FP 1402**

La **Fp 1402** è una confezionatrice in linea completamente automatica, studiata per soddisfare grandi produzioni. La macchina è disponibile nella versione solo saldatura N o Vuoto/Gas, per ottenere confezioni sottovuoto e/o in atmosfera modificata.

### Elevata tecnologia:

Anche la Fp 1402 utilizza la tecnologia ILPRA **e-mec** che consente la movimentazione elettromeccanica delle stazioni di lavoro con conseguente risparmio energetico e diminuzione dei costi di manutenzione. L'innovativo design costruttivo, consente la facile integrazione della macchina in una linea completa. Il cambio formato, tramite semplice sistema meccanico, è agevole e rapido. Il gruppo di svolgimento del film consente un'altissima precisione di lavoro e di centratura della stampa. Il pannello di controllo integrato orientabile è di tipo touch screen a colori con programma di gestione grafica semplice e intuitiva.

### Igiene e accessibilità:

Interamente costruita in inox e con classe di protezione IP 65, la Fp 1402 è ideale per poter lavorare anche in ambienti aggressivi. L'accessibilità alla macchina è totale: i pannelli di protezione frontalì e posteriori si sollevano con movimento verticale. I piani di lavoro della macchina sono realizzati per impedire il ristagno di liquidi di lavaggio. Il nastro di espulsione a tappeto in uscita è completamente estraibile e lavabile. Le operazioni di pulizia e manutenzione della macchina sono semplici e veloci.

### Versatilità e personalizzazione:

Grazie ad una vasta gamma di optional e a diversi tipi di nastri di alimentazione abbinabili (nastri intermittenti o continui a una o due file oppure sistema a glio oscillante), la Fp 1402 si distingue per l'elevata versatilità e personalizzazione.

## UK **FP 1402**

The **Fp 1402** model is a fully automatic high production tray sealer. The machine is available in two versions: N for sealing only and V/G for vacuum packaging or vacuum/gas packaging.

### High Technology:

The machine is designed with ILPRA **e-mec** technology based on electro-mechanical motion of working stations which offers low energy consumption and low maintenance. The Fp 1402 model is designed to be integrated into existing customer's production lines. The changeover is extremely simple with new mechanical lift system.

The new film unwind system provides high precision both in working and in print centering. The revolving touch screen control panel features a friendly use multi-program storage capability.

### Hygiene and complete access:

The IP 65 class protection and the stainless steel material the machine is constructed of make the FP 1402 able to withstand aggressive environments, such as factories packaging dairy or brine products.

Complete access to the sealing area is easily gained by lifting both the front and rear doors of the machine. The working table is designed to avoid the stagnation of washing liquids. The belt conveyor is removable and washable. All that makes cleaning and maintenance operations very easy and quick.

### Versatility and customization:

To grow the high value for Fp 1402 model, a wide range of options and different loading conveyors (infeed continuous or stepping conveyor with single / double line or walking beam conveyor system) are available to make the machine suitable for several applications and to meet specific customer needs.

**FP 1402**



### FP 1402

La Fp 1402 est une thermoscelleuse en ligne, entièrement automatique dédiée à productions d'haute cadence. La machine est disponible en deux versions: une version N pour le scellage simple et une version VG pour le conditionnement en atmosphère modifiée.

#### Haute technologie:

La Fp 1402 aussi utilise la technologie **e-mec** basée sur le mouvement électro-mécanique des postes de travail pour garantir réduction de consommation d'énergie et de l'entretien. Le design compact permet l'intégration immédiate de la machine dans une ligne existante. Le changement d'outilage est simple grâce à un système d'aide mécanique. Le système de déroulement du film de nouvelle conception, permet une grande précision de travail et de repérage de l'impression. La machine est contrôlée par un écran tactile graphique qui peut être facilement déplacé pour une meilleure utilisation et visualisation. Le programme de gestion offre la possibilité de mémoriser plusieurs programmes de production.

#### Hygiène et accessibilité:

Sa conception en acier inox et sa classe IP 65, lui permettent de travailler dans environnements "agressifs". La machine est totalement accessible par des portes qui s'ouvrent sur les deux côtés. Le plan de travail a été spécialement conçu pour éviter la stagnation des liquides. Le convoyeur à bandes peut être démonté pour un meilleur lavage des éléments. Les opérations de nettoyage et de manutention sont simples et rapides.

#### Polyvalence et customisation:

Grâce à un large éventail d'options et de différents types convoyeurs de transport combinables (tapis pas à pas ou en continu, sur une ou deux pistes, ou encore système d'entraînement par came), la Fp 1402 se distingue par sa grande souplesse et attitude à la personnalisation.



### FP 1402

La Fp 1402 es una envasadora en línea completamente automática, estudiada para satisfacer grandes producciones. La máquina está disponible en versión solo sellado N o Vacío/Gas, para obtener envases con vacío o con atmósfera modificada.

#### Elevada tecnología:

También la FP 1402 utiliza la tecnología ILPRA **e-mec** que realiza un movimiento electromecánico de las estaciones de trabajo con el consiguiente ahorro energético y la disminución de los costes de mantenimiento. El innovador diseño constructivo, consiente la facil integración de la máquina en una línea completa. El cambio de formato, mediante un simple sistema mecánico, es sencillo y rápido. El grupo de desbobinado de film permite una altísima precisión de trabajo y de centrado del diseño. El panel de control integrado orientable y de pantalla táctil a color, con programa de gestión gráfico simple e intuitivo.

#### Higiene y accesibilidad:

Integramente construida en inox y con grado de protección IP 65, la Fp 1402 es ideal para trabajar también en ambientes agresivos. La accesibilidad a la máquina es total. Los paneles de protección frontales y posteriores se levantan con desplazamiento vertical. Las zonas de trabajo de la máquina han sido realizadas para impedir la acumulación de líquido de lavado. La cinta de expulsión de salida tipo tapete, es completamente extraíble y lavable. Las operaciones de limpieza y manutención de la máquina son simples y rápidas.

#### Versatilidad y personalización:

Gracias a una amplia gama de opciones y a los diversos tipos de cinta de alimentación disponibles (cinta intermitente o continua a una o dos filas, o bien sistema de glifo oscilante), la Fp 1402 destaca por su elevada versatilidad y personalización.



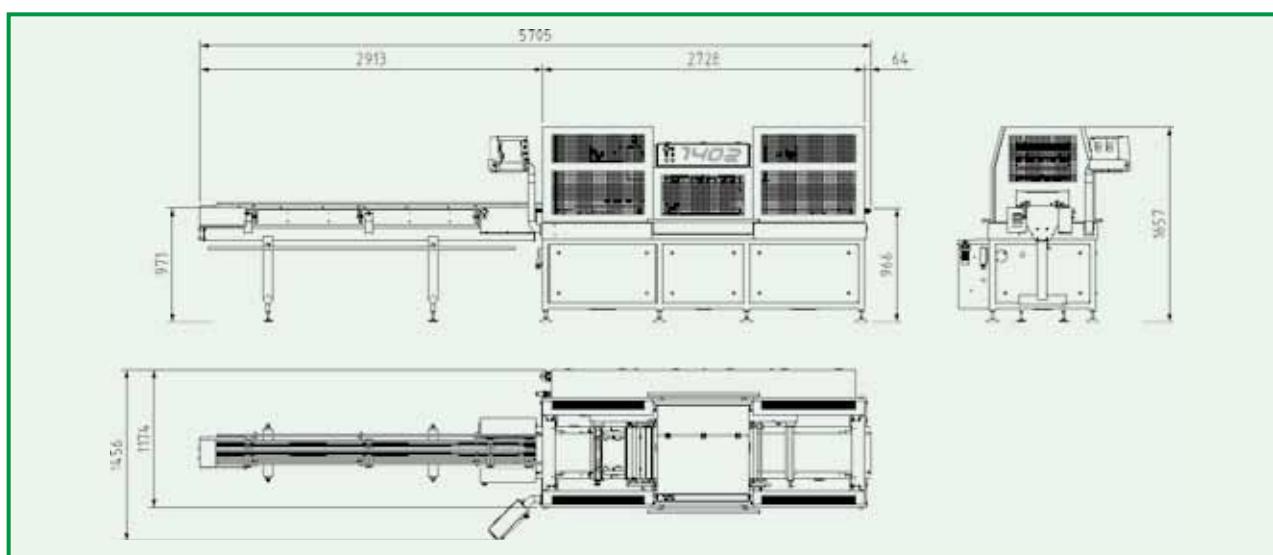
# 1402

**Foodpack**

Dati tecnici / Technical data / Données techniques / Datos técnicos

	1402 N	1402 VG
Dimensioni macchina (solo corpo macchina) / Machine dimensions Dimensions de la machine / Dimensiones de la máquina	5705 x 1456 x 1657 mm	
Peso (escluse pompe) / Weight (no pumps included) Poids (hors pompes) / Peso (bombas de vacío no incluidas)	1250 Kg	1300 Kg
Potenza installata (escluse pompe) / Installed power (no pumps included) Puissance installée (hors pompes) / Potencia instalada (bombas de vacío no incluidas)	5kw - 440 V - 50/60 Hz - 3P+N+GND	
Alimentazione pneumatica / Pneumatic feeding Consommation pneumatique / Alimentaciòn pneumàtica	12 lt/cycle - 6 bar	
Classe di protezione / Protection class / Protection / Classe de protección	IP 65	
Dimensioni area di saldatura / Sealing area dimensions Dimensions aire de scellage / Dimensiones área de sellado	600 x 350 mm	
Capacità produttiva Output Capacité de production Capacidad productiva	max 20 cicli/min max 20 cycles/min max 20 cycles/min max 20 ciclos/min	max 15 cicli/min max 15 cycles/min max 15 cycles/min max 15 ciclos/min
Max. dim. contenitori con h 120mm* / Max. tray size with h 120mm* Max. dim. contenants avec h120mm* / Max. dim. envases con h 120mm* 1 vassoio x ciclo / 1 tray x cycle / 1 barquette x cycle / 1 envase por ciclo 2 vassoi x ciclo / 2 trays x cycle / 2 barquettes x cycle / 2 envases por ciclo 3 vassoi x ciclo / 3 trays x cycle / 3 barquettes x cycle / 3 envases por ciclo 4 vassoi x ciclo / 4 trays x cycle / 4 barquettes x cycle / 4 envases por ciclo		600 x 350 x h 120 mm 290 x 350 x h 120 mm 185 x 350 x h 120 mm 135 x 350 x h 120 mm

\*su richiesta è possibile anche h 150 mm / on request is possible also h 150 mm / est disponible sur demande h 150 mm / está disponible a petición h 150 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