

**ermec**



L'attenzione crescente verso l'ambiente e l'ancora più importante necessità di riduzione di energia e costi ha portato allo sviluppo da parte di ILPRA della nuova tecnologia E-Mec. La tecnologia E-Mec si basa su movimentazione elettromeccanica delle varie stazioni di lavoro attraverso l'utilizzo di motori brushless che uniti ad una tecnologia all'avanguardia consente massime performance produttive ed estrema semplicità di utilizzo.



*The increasing attention to energy issues and the even higher need of energy-saving and costs containment, has brought ILPRA to conceive the new E-Mec technology. This technology is based on electro-mechanical movement of working stations by using brushless motors, together with a state-of-the-art electronics.*

**PROGAS**  
EQUIPPED



Il Progas è una tecnologia brevettata ILPRA. Il principale vantaggio del Progas è quello di diminuire l'uso e quindi lo spreco di gas limitando le fasi di vuoto e compensazione alla sola vaschetta anziché estenderle a tutta la campana, così da velocizzare la produttività e diminuire il consumo di gas.



*Progas is an exclusive ILPRA patented technology. The main benefits of this cutting-edge technology are the limited use of vacuum gas and the consequential reduced gas loss and time saving so to allow faster production cycles and less production costs.*

*The advantages are obtained by limiting the vacuum area to the container area only, instead of extending it to all the vacuum chamber of the machine as it's normally done by any other packaging company.*

**skin**



La tecnologia Skin consiste nell'applicazione di una speciale saldatura che crea una seconda pelle invisibile intorno al prodotto, ottenendo così una confezione di aspetto fresco e naturale. Il film aderisce al prodotto senza deformato, mantenendo integra la forma e la freschezza grazie all'alto grado di vuoto e ai materiali che creano una efficace barriera. La saldatura tra film e vaschetta avviene lungo tutta la superficie del contenitore così da evitare ristagni e presenza di liquidi antiestetici attorno al prodotto. E' un'applicazione ideale per molti tipi di prodotto come carne fresca, carni bianche, pesce, frutti di mare, piatti pronti, formaggi, pâtes. E' possibile scegliere tra diverse alternative di saldatura in Skin, in base alle esigenze del prodotto e del cliente.

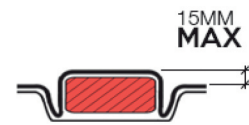


*Skin technology system consists in a special kind of application that creates a welding around the product as a second invisible skin, thus keeping product freshness and natural appearance. The sealing film fits around the product shape without damaging the product itself, the result gives a better and more neater look to the product. Products freshness is guaranteed through high barrier material and high vacuum degree. Do to the sticking between the film and the whole tray surface there is no liquid loss (blood, water, serum) and there is no liquid stagnation around the product.*

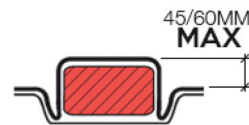
Differenza tra altezza prodotto e altezza contenitore / Difference between product height and tray height



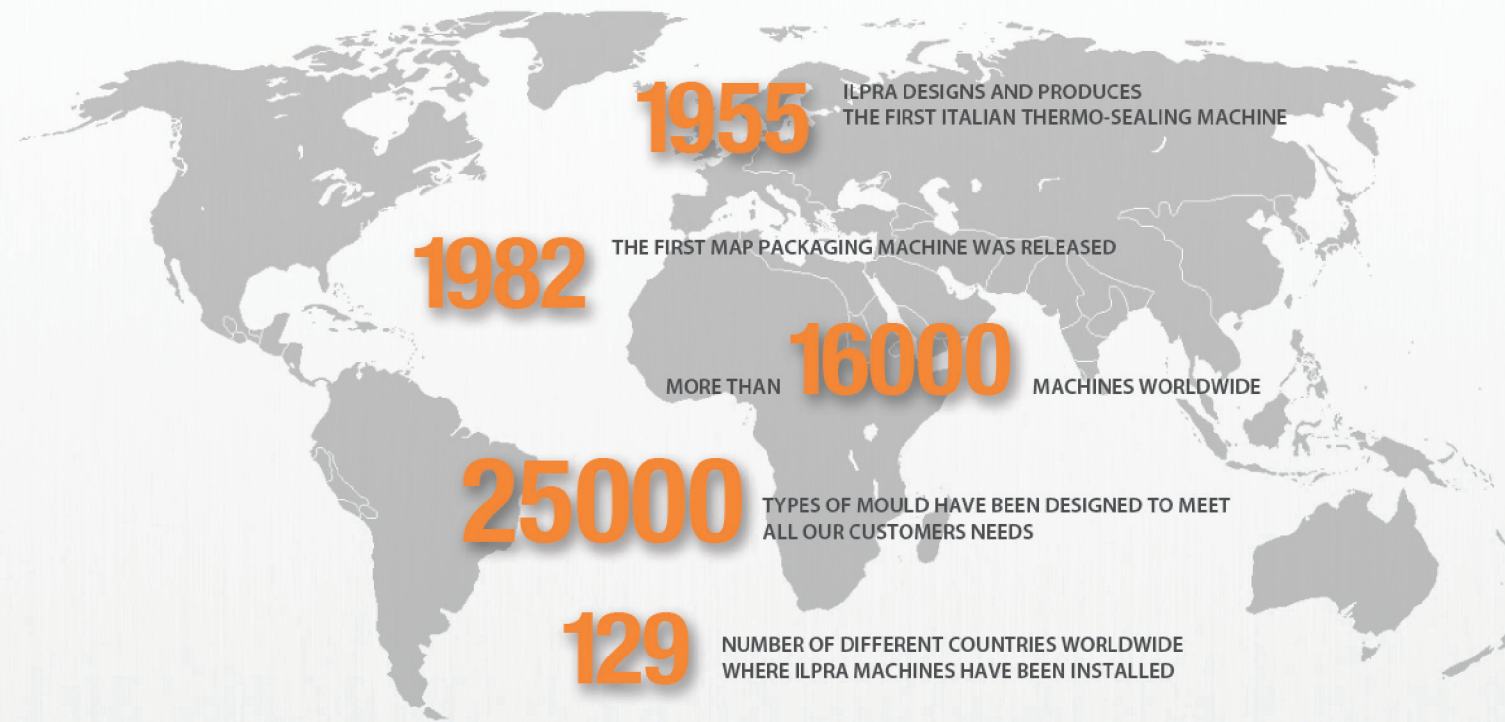
SKIN



OVERSKIN



EXTRASKIN



**ILPRA SpA**  
27036 Mortara (PV) - ITALY  
Via E. Mattei, 21/23  
Tel: +39 0384 2905  
Fax: +39 0384 29323  
E-mail: [ilpra@ilpra.com](mailto:ilpra@ilpra.com)  
[www.ilpra.com](http://www.ilpra.com)



**UNIMEC Srl**  
27036 Mortara (PV) - ITALY  
Via E. Mattei, 21/23  
Tel: +39 0384 90635  
Fax: +39 0384 93659  
E-mail: [info@unimecsrl.com](mailto:info@unimecsrl.com)  
[www.unimecsrl.com](http://www.unimecsrl.com)



**ILPRA SYSTEM ESPAÑA S.L.**  
Pol. Ind. Plà d'en Boet  
c/ Batista i Roca, 31-35. 1º  
08302 Mataro (BCN) - SPAIN  
Tel: +34 937573462  
Fax: +34 937573900  
E-mail: [comercial@ilpra.es](mailto:comercial@ilpra.es)  
[www.ilpra.es](http://www.ilpra.es)



**ILPRA BENELUX B.V.**  
Hermesweg, 19  
3771 ND Barneveld  
NETHERLANDS  
Tel: +31 342404730  
Fax: +31 342404731  
E-mail: [info@ilpra.nl](mailto:info@ilpra.nl)  
[www.ilpra.nl](http://www.ilpra.nl)



**ILPRA AMERICA**  
120 New Britain Blvd  
Chalfont, PA 18914  
USA  
Tel: +1 215 8220600  
Fax: +1 215 8220662  
E-mail: [usa@ilpra.com](mailto:usa@ilpra.com)  
[www.ilpra.us](http://www.ilpra.us)



**ILPRA RUS LLC**  
Sokolnicheskaya Ploschad 4a  
Floor 2, Office III, 34  
107113 - Moscow - RUSSIA  
Tel: +7 910 4572848  
E-mail: [russia@ilpra.com](mailto:russia@ilpra.com)  
[www.ilpra.com](http://www.ilpra.com)



**ILPRA SYSTEMS U.K. Ltd**  
Unit 7, RO24 Avro Gate  
Broadmoor Road  
South Marston Business Park  
Swindon Wiltshire SN3 4AG UK  
Tel: +44 1793832020  
Fax: +44 1793828300  
E-mail: [reception.uk@ilpra.com](mailto:reception.uk@ilpra.com)  
[www.ilpra.co.uk](http://www.ilpra.co.uk)



**ILPRA HONG KONG Ltd**  
5/F, Concord Commercial Building  
157 King's Rd, North Point,  
Hong Kong  
Tel: +852 68886033  
Fax: +852 30206099  
E-mail: [asia@ilpra.com](mailto:asia@ilpra.com)  
[www.ilpra.asia](http://www.ilpra.asia)



**ILPRA MIDDLE EAST**  
Business Center - Dubai World Central  
P.O. BOX 390667 - Dubai  
UNITED ARAB EMIRATES  
Tel: +971 551546650  
E-mail: [ilgrassa@ilpra.com](mailto:ilgrassa@ilpra.com)  
[www.ilpra.com](http://www.ilpra.com)



LATTICINI  
DAIRY



DOLCI  
DESSERTS



CARNE  
MEAT



VERDURA  
VEGETABLE



PANETTERIA  
BAKERY



GASTRONOMIA  
READY MEAL



FRUTTA  
FRUIT



MEDICALE  
MEDICAL



PASTA FRESCA  
PASTA



AFFETTATI  
SLICED



PESCE  
FISH



E MOLTI ALTRI  
AND MANY MORE

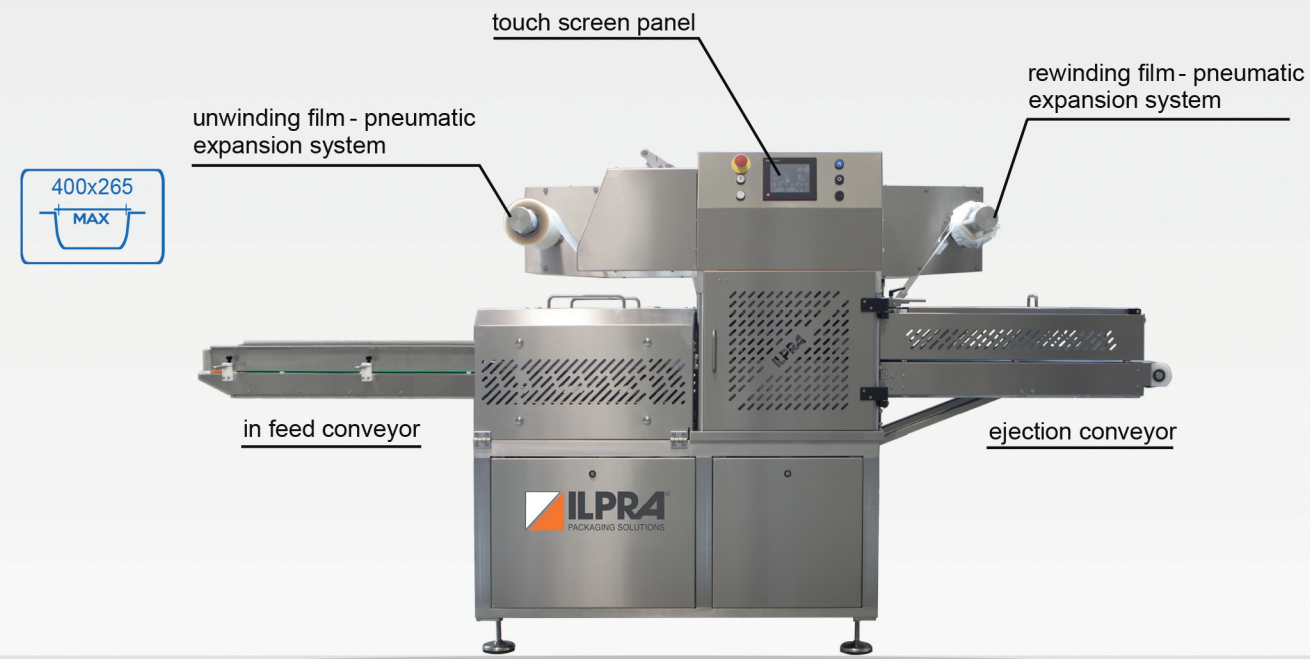
**WE PACK EXPERIENCE**  
SINCE 1955


**ILPRA**  
PACKAGING SOLUTIONS

**FOODPACK**  
— IN LINE TRAYSEALERS —








 ILPRA prosegue il rinnovamento della gamma Foodpack con l'introduzione del nuovo modello: la FP 1440 una nuova versione che va a sostituire la già affermata FP 1401. Macchina estremamente versatile, presenta diverse versioni per poter esaudire con facilità le varie esigenze del cliente. Il cambio formato è veloce ed agevole; la macchina permette l'utilizzo degli stampi già in uso sulla FP 1401. Sono disponibili versioni con catena di caricamento o con sistemi a glifo oscillante.

**Massime prestazioni in un ingombro ridotto**  
L'area di saldatura (fino a 400 mm) consente elevate produzioni, il design compatto rende la macchina perfettamente idonea a lavorare anche in ambienti ridotti.


**Tecnologia**  
Le principali movimentazioni sono di tipo meccanico garantite da motori elettrici e il gruppo di svolgimento e riavvolgimento film prevede l'utilizzo di aspi pneumatici.

 *FP 1440 is the newest ILPRA tray sealer, the new version of the former FP 1401. FP 1440 is an extreme flexible machine, it could be designed in different versions so to meet several customer needs. It's important to notice that the mould changing operation is easy and simple and the mould itself is interchangeable with the FP 1401 one. This Foodpack is also available in chain conveyor or walking beam version.*

**Best performance in minimum space**  
*The sealing area (up to 400 mm) allows high production levels and the machine small sized design is appropriate for tight working environments.*


**Technology**  
*This tray sealer works mainly with mechanical movements, the unwinding and rewinding film system works through pneumatic reels.*



 La FP 1465 è una termosaldatrice in linea automatica con un design e caratteristiche tecniche innovative che rispettano sempre più le richieste della clientela.

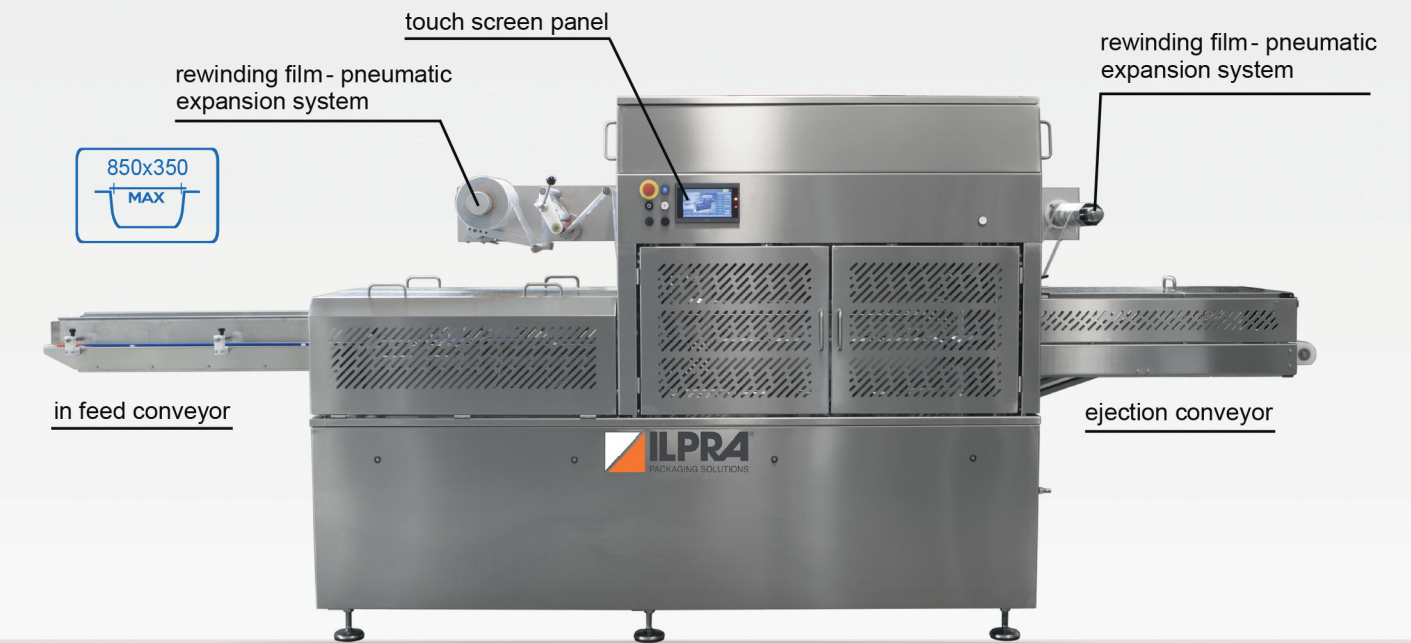
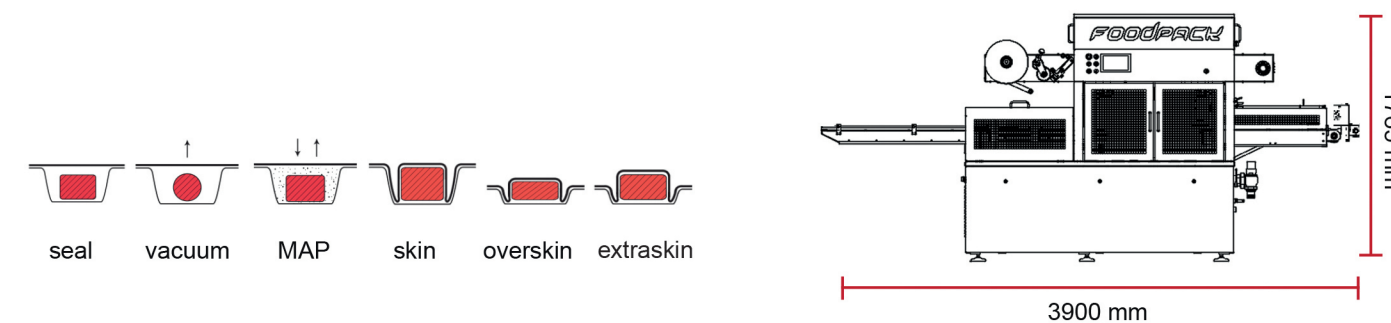
**Massime prestazioni in un ingombro ridotto**  
L'area di saldatura (fino a 650mm) consente elevate produzioni, il design compatto rende la macchina perfettamente idonea a lavorare anche in ambienti ridotti.


**Tecnologia**  
Tutte le movimentazioni della macchina sono garantite da motori brushless con il risultato di ridurre notevolmente i consumi energetici e aumentare la produttività della macchina.

 *FP 1465 is an inline automatic tray sealer with a fresh design and innovative technical features, thanks to this, the FP 1465 is able to meet more and more production needs.*

**Best performance in minimum space**  
*The sealing area (up to 650 mm) allows high production levels and the machine small sized design is appropriate for tight working environments.*


**Technology**  
*This machine is fully automated and works with brushless motors this allows more energy saving and can guarantee high production levels.*



 La FP 1485 è il modello che presenta la più ampia area di saldatura tra le termosaldatrici in linea compatte.

**Massime prestazioni in un ingombro ridotto**  
L'area di saldatura (fino a 850 mm) è studiata per mantenere anche in questo caso elevate produzioni, come per la FP 1460 il suo minimo ingombro rende la macchina perfettamente idonea a lavorare anche in ambienti ridotti.

**Tecnologia**  
Come per la FP 1460 le principali movimentazioni (ganasce, gruppo di svolgimento e riavvolgimento film, saldatura) sono azionate tramite motori brushless, per ridurre i consumi energetici e aumentare la produttività della macchina.

 *FP 1485 is the in line tray sealer with the widest sealing area (up to 850mm), although it's a small sized machine.*

**Best performance in minimum space**  
*The sealing area (up to 850 mm) allows high production levels as the others in line tray sealers it's a small sized machine appropriate for tight working environments.*

**Technology**  
*This machine is fully automated and works through brushless motors (transport jaws, unwinding and rewinding film system, sealing station) this allows more energy saving and can guarantee faster production levels.*

