

# FOODPACK HYPER

Big production needs **more than just speed**



High  
production



High  
performance

4.0

Industry 4.0  
Ready



Sanitation



Easy to use



Energy saving

## ELECTRICAL CABINET ON THE TOP TO FACILITATE THE MACHINE CLEANING

*Quadro elettrico posizionato in alto per favorire la pulizia macchina*  
Cuadro eléctrico en la parte superior para facilitar la limpieza de la máquina  
*Электрический шкаф расположен сверху для легкой чистки машины*

## ID CONTROL SYSTEM

*Sistema di controllo ID*  
Sistema de identificación  
Система контроля ID

## ON-SCREEN DATA CAPTURE AND SELF-DIAGNOSTIC SYSTEM

*Screening dati e sistema di autodiagnostica*  
Detección de datos y sistema de autodiagnóstico  
*Сбор данных системы автодиагностики*

## CONSTANT TORQUE SERVO DRIVE MOTORS

*Servo motor a coppia costante*  
Sistema de accionamiento constante  
*Сервопривод с контролем натяжения пленки*

## LIMITED FILM WASTE TOOL

*Possibilità di lavorare con sfrido ridotto*  
Posibilidad de trabajar con menos residuos  
*Снижение отходов пленки*

## HYGIENIC DESIGN AND STURDY CONSTRUCTION

*Design igienico e robusto*  
Diseño higiénico y robustez  
*Гигиеничный дизайн и прочная конструкция*

## CPS: CONSTANT PLACEMENT SYSTEM

*CPS: sistema di posizionamento continuo*  
CPS: sistema de posicionamiento constante  
*СPS: система непрерывной подачи*

## OPTION: DOUBLE LINE

*Opzione: doppia fila*  
Opción de doble línea  
*Опция: Двойной ряд*

## ANTI-CRUSH SYSTEM

*Sistema antischiaffamento vaschette*  
Sistema de antiplastamiento de bandejas  
*Система защиты от замятия лотка*

## FULLY MECHANICAL SEALING

*Saldatura completamente meccanica*  
Sellado totalmente mecánico  
*Полностью механическая запайка*

## QUICK AND EASY

### DISASSEMBLY BELTS SYSTEM

*Smontaggio nastri facile e veloce*  
Desmontaje rápido y sencillo de las cintas  
*Легкий и быстрый демонтаж конвейерных лент*

FoodPack HYPER: tireless, fast, safe.

FoodPack HYPER: instancabile, veloce, sicura.

FoodPack HYPER: incansable, rápida, segura.

FoodPack HYPER: неутомимая, быстрая, уверенная

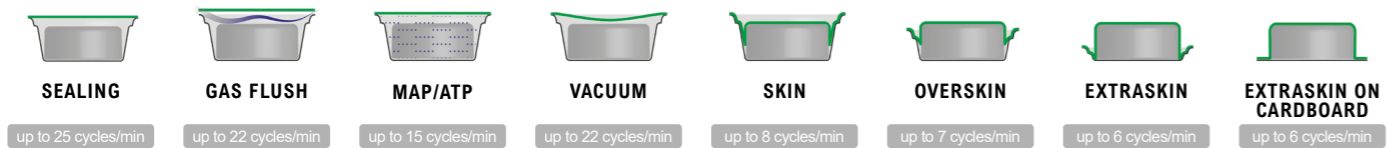
## QUICK MOULD CHANGEOVER AND AUTOMATIC MACHINE CONFIGURATION THANKS TO THE MOULD RECOGNITION

*Cambio stampo rapido e configurazione automatica della macchina grazie al riconoscimento dello stampo*  
Cambio rápido de molde y configuración automática de la máquina gracias al reconocimiento de molde  
*Быстрая смена матрицы и автоматическая настройка машины благодаря распознаванию матрицы*





# FoodPack Hyper



🇬🇧 **Hyper** is the **fully mechanical line** that ILPRA has designed in response to the demand from large-scale production. It is available in the **1000 and 1250 versions**. The FoodPack Hyper reflects our ambition to offer a **quick and tireless machine**, close to the idea of perpetual motion. For this reason, we have installed the new **CPS** (Constant Placement System) **technology**, which allows the continuous inflow of trays, thus increasing speed. In addition to its maximum integrability, the machine includes the **Anti-crush System** for the incorrect positioning of trays,

🇮🇹 **Hyper** è la **linea completamente meccanica** che ILPRA ha ideato in risposta alla domanda derivante dalla grande produzione, disponibile nelle **versioni 1000 e 1250**. FoodPack Hyper incorpora la nostra ambizione di voler offrire una **macchina veloce, instancabile** che potesse rasentare l'idea di moto perpetuo. Per questo abbiamo installato la nuova **tecnologia CPS** (Constant Placement System), che permette il continuo afflusso di vaschette in entrata, aumentando considerevolmente la velocità. Hyper è facilmente integrabile in una qualsiasi linea di produzione e



the **ID Control System** for the recognition of authorised personnel and **Predictive**, technology that allows to plan maintenance and replacement of components.

include **Anti-crush System** in caso di errato posizionamento delle vaschette, **ID Control System** per il riconoscimento del personale autorizzato e **Predictive**, sistema di manutenzione predittiva che permette di **pianificare la revisione e il ricambio componenti**.



🇪🇸 **Hyper** es la línea **totalmente mecánica** que ILPRA ha diseñado en respuesta a la demanda derivada de la gran producción, disponible en las **versiones 1000 y 1250**. FoodPack Hyper representa nuestra ambición de ofrecer una máquina **rápida y resistente** cercana a la idea del movimiento perpetuo. Por eso, hemos instalado la nueva **tecnología CPS** (Constant Placement System), que permite la entrada continua de bandejas, aumentando notablemente la velocidad. Además de su máxima integrabilidad, la máquina incluye el **Anti-crush System** en caso de posicionamiento incorrecto de bandejas, el **ID Control System** para el reconocimiento del personal autorizado y **Predictive**, la tecnología que permite **planear el mantenimiento o sustitución de componentes**.

🇷🇺 **Hyper**-это полностью **механическая машина**, которая была создана ILPRA по запросам больших производств, доступная в **версиях 1000 и 1250**. FoodPack **Hyper** включает в себя наше стремление предложить **быструю, неутомимую машину**, которая граничит с идеей вечного двигателя. Для этого мы установили новую **технологии CPS** (Constant Placement System), которая обеспечивает непрерывный поток входящих лотков, значительно увеличивая скорость. В дополнение к максимальной интегрируемости, машина включает **Anti-crush System** в случае неправильного размещения лотков, **ID Control System** для распознавания авторизованного персонала и технология **Predictive**, которая предупреждает о предстоящей необходимости в техническом обслуживании или замене деталей.

Technical data / Dati tecnici / Datos técnico / Технические х-ки	FP HYPER 1000	FP HYPER 1250
Dimensions / Dimensioni / Dimensiones / Размеры	4225 x 1100 x h 2110 mm	4985 x 1100 x h 2110 mm
Weight / Peso / Peso / Вес	approx. 1800 Kg	approx. 2000 Kg
Air consumption / Consumo aria / Consumo de aire / Потребление воздуха	6 bar - 3 Nit/cycle	6 bar - 3 Nit/cycle
Sealing area / Area di saldatura / Área de sellado / Площадь запайки	1000 x 450 x h 120 mm	1250 x 450 x h 120 mm

