



# OPTIFORM

**TOTALE ACCESSIBILITÀ**

**TOTAL ACCESS & SAFETY**



**STRUTTURA MODULARE**

**MODULAR STRUCTURE**



**LAVAGGIO COMPLETO**

**HYGIENE & CLEANING**

**COMPLETA E VERSATILE**

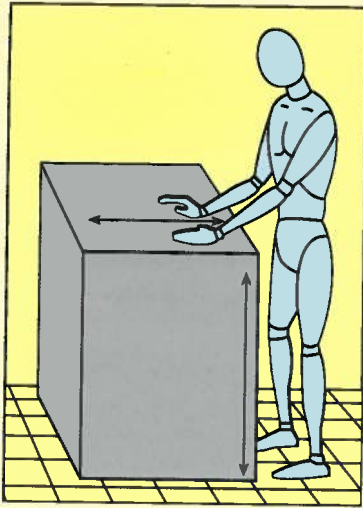
La termoformatrice ILPRA mod. OPTIFORM è il frutto di una lunga esperienza acquisita nel campo del confezionamento alimentare. La sua progettazione tiene conto delle esigenze di una produzione in serie di tipo industriale e consente l'abbattimento dei costi unitari di produzione. Ecco perché siamo in grado di offrire un prodotto di alto valore tecnico con un investimento relativamente contenuto. Le possibilità di personalizzazione del modello standard sono molteplici. È infatti possibile determinare la fascia film, personalizzare la lunghezza dell'area di carico, prevedere sistemi di riempimento o caricamento in automatico.

La macchina può utilizzare film di formatura flessibile o semi-rigido. Con tutti i tipi di materiale può essere effettuato il taglio trasversale e longitudinale in due diverse fasi o il taglio completo in sagoma.

**Complete and versatile**

The ILPRA OPTIFORM is the result of our long experience in the food-packaging field. Its design takes into consideration the requirement of an industrial mass-production and allows the abatement of production unit costs. That's the reason why we can offer a high quality product at a competitive price. In addition to this, this model can also be customised; you can establish the film width, customize the length of the loading area and fit filling and/or loading systems.

The machine can work with soft and semi-rigid forming films, all of which allow both transversal and longitudinal cutting in two different steps or the complete shaped cutting.



## SICUREZZA ED ERGONOMIA

Le nostre macchine sono realizzate rispettando tutti i più severi criteri di sicurezza imposti dalle normative vigenti in materia.

Altrettanto importante è rendere le mansioni degli operatori il più confortevoli possibile, evitando stress fisici inutili o addirittura dannosi alla loro salute.

L'ergonomia è la scienza che studia i rapporti dell'uomo con gli oggetti che utilizza e gli spazi in cui vive e lavora.

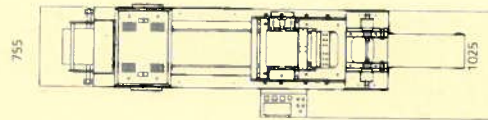
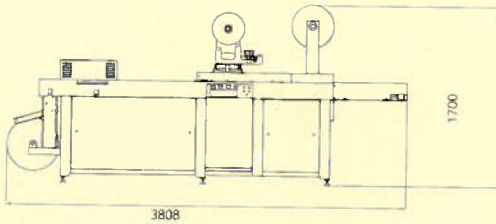
I criteri costruttivi delle nostre termoformatrici tengono presente proprio il rapporto di interazione uomo-macchina e permettono quindi di ottimizzare le condizioni operative.

Tanto l'altezza quanto la profondità del piano di lavoro, sono il frutto di un attento studio ergonomico derivante da una esperienza consolidata. La concezione stessa della macchina consente inoltre ulteriori personalizzazioni.

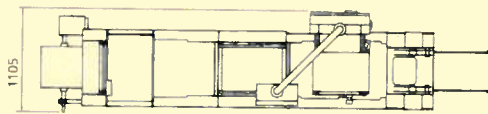
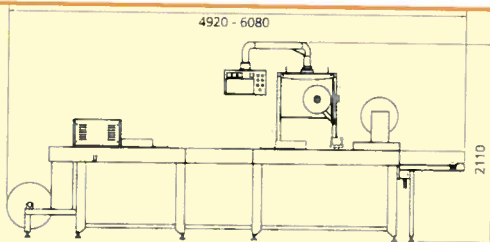
## SAFETY AND ERGONOMICS

*Our machines are made in compliance with the strictest safety criteria required by the standards in force. It is also important for us to ensure the operators' job is as comfortable as possible, by avoiding any unnecessary physical stresses that could be detrimental to health.*

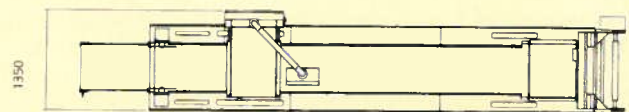
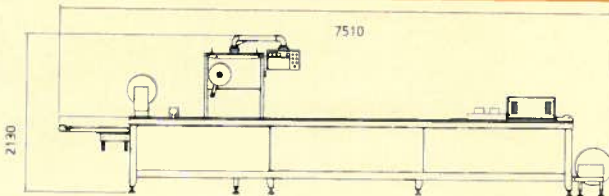
*Ergonomics is the study of the relation between man and the objects he uses and the space within which he works, with this in mind, the dimensions of the working surface together with other structural aspects are taken into consideration, regarding the interaction between man and machine, thus optimising the working conditions.*



### SPEEDYFORM



### OPTIFORM



### FORMPACK FRS

Dati tecnici/Technical data	SPEEDYFORM	OPTIFORM	FORMPACK FRS
Dimensioni macchina/Machine dimensions	3808x1025x1700 mm **	4920-6080x1700x2110 mm	7510x1350x2130 mm **
Peso/Weight	1000 Kg	1500 Kg	2000 Kg
Alimentazione elettrica/Electrical feeding	380V - 50 Hz - 3 PNE	380V - 50 Hz - 3 PNE	380V - 50 Hz - 3 PNE
Alimentazione pneumatica/Pneumatic feeding	6 bar costanti/ 6 constant bars	6 bar costanti/ 6 constant bars	6 bar costanti/ 6 constant bars
Capacità produttiva/Output	fino 17 cicli/min - up to 17 cycles/min	fino 17 cicli/min - up to 17 cycles/min	fino 17 cicli/min - up to 17 cycles/min
Lunghezza area di carico/Length of loading area	750 mm **	950-2000 mm	Personalizzabile/on customers request
Max. fascia film formatura/Max. bottom web film width	370 mm	440 mm	Fascia variabile/variable film width 340 - 640 mm Fascia fissa/fixed film width max 720 mm
Passo massimo/Index max	330 mm	400 mm	500 mm
Altezza max contenitori/Max. depth of containers	150 mm	85-150 mm	100-150-200 mm
Max. diam. Bobine/Max. O.D. of reels	Formatura/Bottom web 300 mm Saldatura/Top web 200 mm	Formatura/Bottom web 500 mm * Saldatura/Top web 250 mm	Formatura/Bottom web 500 mm * Saldatura/Top web 250 mm

Tipi di confezionamento possibili: sola saldatura, sotto vuoto e atmosfera modificata / Kinds of packaging: sealing, vacuum and modified atmosphere

\* in opzione sistema per bobine JUMBO / As an option system for JUMBO reels \*\* macchina base / standard machine

Ci riserviamo il diritto di migliorare il ns. macchinario senza avviso. / We reserve the right to technically improve our equipment without notice.