

Italian Pack



OLYMPUS & CALYPSO product line

Packaging Machines Since 1988

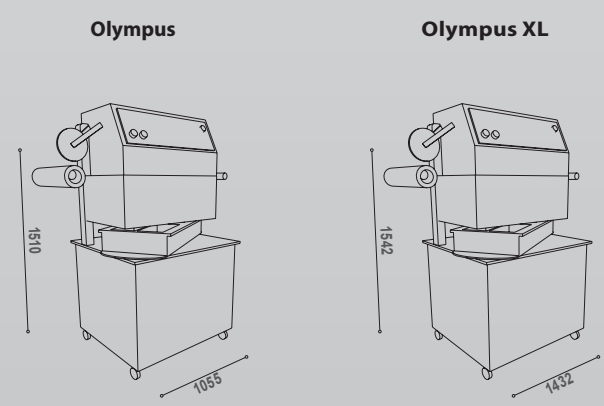
Italian Pack

Italian Pack Srl
Via al Bassone, 30, 22100 - **COMO** - Italy

☎ (+39) 031.888.011
☎ (+39) 031.888.050
✉ sales@italianpack.it
🌐 www.italianpack.com

Specifiche tecniche Technical Specifications

- ✔ Standard
- Optional
- ✘ Non disponibile - Not available



Dimensioni macchina (mm, P/L/H) Machine sizes (mm, P/L/H)	Olympus	Olympus XL										
Peso (kg) Weight (kg)	300	350										
Carrozzeria Frame made of	acciaio inox stainless steel	acciaio inox stainless steel										
Alimentazione elettrica (standard) Electrical supply (standard)	3 x 400V + N + PE - 50 Hz	3 x 400V + N + PE - 50 Hz										
Pompa alto vuoto lubrificata (mc/h) Lubricated high vacuum pump (mc/h)	✔ 43 ● 63 / 100	✔ 43 ● 63 / 100										
Potenza assorbita (kW) Power supplied (kW)	1,55 → 5	1,55 → 5										
Massima fascia bobina film (mm) Max reel film width (mm)	370	370										
Massimo diametro esterno bobina film (mm) Max reel film diameter (mm)	250	250										
Massima dimensione vaschette (mm, P/L/H) CON TAGLIOSFRIDO Maximum trays dimension (mm, P/L/H) WITH CUTTING PROFILE	<table border="1"> <tr> <td>n°1 400x310</td> <td>n°2 190x310</td> </tr> <tr> <td>n°3 120x310 H max 140</td> <td>n°4 190x145</td> </tr> </table>	n°1 400x310	n°2 190x310	n°3 120x310 H max 140	n°4 190x145	<table border="1"> <tr> <td>n°1 565x340</td> <td>n°2 269x340</td> </tr> <tr> <td>n°3 170x340</td> <td>n°4 269x156</td> </tr> <tr> <td colspan="2">n°6 170x156 H max 140</td> </tr> </table>	n°1 565x340	n°2 269x340	n°3 170x340	n°4 269x156	n°6 170x156 H max 140	
n°1 400x310	n°2 190x310											
n°3 120x310 H max 140	n°4 190x145											
n°1 565x340	n°2 269x340											
n°3 170x340	n°4 269x156											
n°6 170x156 H max 140												
Avanzamento e riavvolgimento film automatico Automatic film feeding and rewinding	✔	✔										
Tipo Model	con tavola rotante a 2 stazioni two stations rotary table	con tavola rotante a 2 stazioni two stations rotary table										
Gestione macchina Operating system	PLC con sensore digitale del vuoto All functions are PLC controlled including vacuum and gas pressure	PLC con sensore digitale del vuoto All functions are PLC controlled including vacuum and gas pressure										
Numero cicli macchina Cycle/min	3/8	3/8										
Versione PACK (senza tecnologia SOTTOVUOTO) PACK version (NO-VACUUM technology)	●	●										

TECNOLOGIES

Inside Cut!


Save Gas!

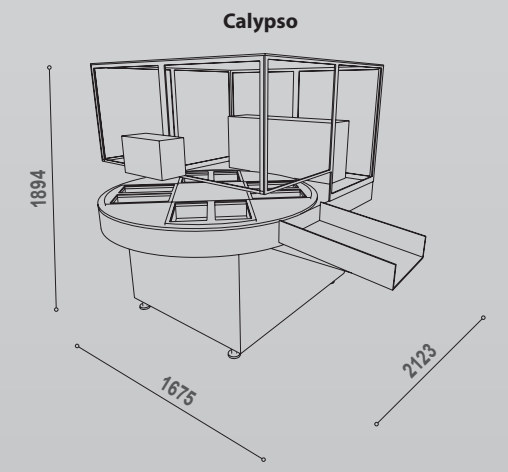

Sheep!


Easy Peel!


- Olympus** Altre opzioni
Other options
- Fotocellula centratura film stampato
Printed film registration
 - Palmone gas
Gas buffer tank
 - Estrattore vaschette
Trays extractor
 - Filtro liquidi/polveri
Liquids/powders filter
 - Carrello cambio stampo
Mould changing wagon

Specifiche tecniche Technical Specifications

- ✔ Standard
- Optional
- ✘ Non disponibile - Not available



Dimensioni macchina (mm, P/L/H) Machine sizes (mm, P/L/H)	Calypso				
Peso (kg) Weight (kg)	750				
Carrozzeria Frame made of	acciaio inox stainless steel				
Alimentazione elettrica (standard) Electrical supply (standard)	3 x 400V + N + PE - 50 Hz				
Pompa alto vuoto lubrificata (mc/h) Lubricated high vacuum pump (mc/h)	✔ 100 ● 200 / 300				
Potenza assorbita (kW) Power supplied (kW)	2,5 → 7				
Massima fascia bobina film (mm) Max reel film width (mm)	340				
Massimo diametro esterno bobina film (mm) Max reel film diameter (mm)	240				
Massima dimensione vaschette (mm, P/L/H) CON TAGLIOSFRIDO Maximum trays dimension (mm, P/L/H) WITH CUTTING PROFILE	<table border="1"> <tr> <td>n°1 400x275</td> <td>n°2 185x280</td> </tr> <tr> <td>n°3 120x275 H max 110</td> <td>n°4 180x125</td> </tr> </table>	n°1 400x275	n°2 185x280	n°3 120x275 H max 110	n°4 180x125
n°1 400x275	n°2 185x280				
n°3 120x275 H max 110	n°4 180x125				
Avanzamento e riavvolgimento film automatico Automatic film feeding and rewinding	✔				
Tipo Model	con tavola rotante a 4 stazioni 4 stations rotary table				
Gestione macchina Operating system	PLC con sensore digitale del vuoto All functions are PLC controlled including vacuum and gas pressure				
Numero cicli macchina Cycle/min	5/15				
Versione PACK (senza tecnologia SOTTOVUOTO) PACK version (NO-VACUUM technology)	●				

TECNOLOGIES

Inside Cut!


Save Gas!


Sheep!


Easy Peel!


SKIN TECHNOLOGY

Skin technology è la soluzione perfetta per il confezionamento di prodotti freschi e surgelati. È ideale per carne, pesce, verdura e snacks.

Skin technology is a perfect solution to pack fresh and Frozen product. Especially ideal for meat, fish, vegetable and snacks.



Confezionatrici di vaschette in sottovuoto e atmosfera protettiva
Tray Heat Sealing machines with both vacuum and gas

Olympus

ItalianPack Olympus è una confezionatrice semiautomatica di vaschette preformate in sottovuoto, MAP (vuoto+gas), SKIN e solo saldatura.

Grazie alla tavola rotante elimina i "tempi morti" permettendo di scaricare e caricare le vaschette mentre la confezionatrice completa il ciclo nell'altra camera del vuoto.

ItalianPack Olympus è dotata di riavvolgitore automatico e, con un apposito kit, può utilizzare un film stampato.

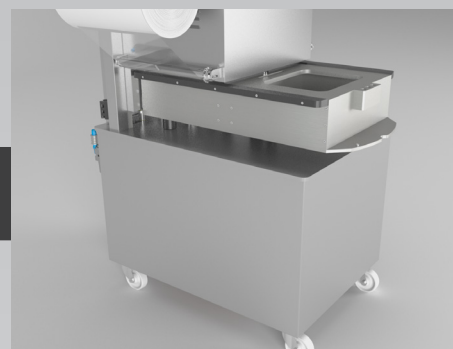
Per aumentare la velocità di processo e agevolare lo scarico/carico è possibile installare un estrattore automatico di vaschette.

ItalianPack Olympus può confezionare fino a 16 vaschette al minuto in MAP, 28 vaschette in solo saldatura e 12 vaschette in SKIN.

Il cambio stampo completo si effettua in meno di 2 minuti.

Tramite l'interfaccia Touch Screen si possono controllare tutti i parametri, memorizzare fino a 99 programmi e personalizzare la lingua di utilizzo.

Con lo stesso stampo è possibile confezionare in tutte le modalità: solo saldatura, MAP e SKIN. Il costo molto contenuto degli stampi permette una personalizzazione e varietà di formati senza precedenti.



Olympus XL Special
Massima dimensione vaschette 565 x 370 H120.

Olympus XL Special
Tray Dimension 550 x 350 H120.



Plc Touch wide screen 7.2" a 6500 colori, porte USB/ethernet, 99 programmi, personalizzazione della lingua, controllo temperatura integrato, gestione avanzata parametri MAP, SKIN e graduate vacuum.

7.2" PLC touch screen, 65,000 display colors, USB port/Ethernet, 99 packaging programs, language selection, built-in temperature control, menu-driven M.A.P. parameters, skin tray and gradual vacuum.



Quadro elettrico in acciaio inox 304 ad alto spessore, telaio con saldature a filo, contatti numerati, facilmente accessibile e sanificabile. Apertura tramite pannello inox incernierato.

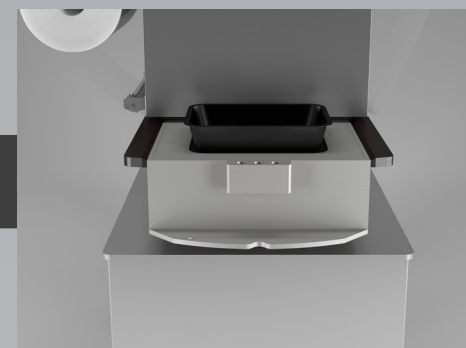
AISI 304 stainless steel electric box, wire welded frame, numbered cables, easily accessible for optimized ease of cleaning. Hinged stainless steel panel for easy opening.

ItalianPack Olympus is a semi-automatic machine for the vacuum, M.A.P. (vacuum+gas), skin and sealing packaging of pre-formed trays. Its rotating turntable considerably cuts cycle times and optimizes output.

It allows for the loading and unloading of trays while the machine is completing the cycle in the second vacuum chamber.

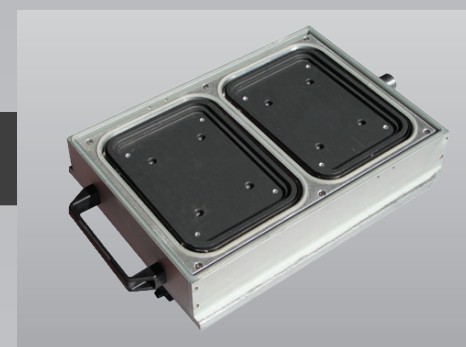
ItalianPack Olympus is fitted with an automatic film rewinder and a special application allows for the use of printed films.

An automatic tray lifter is also available for increa-



Cambio stampo inferiore ai 2 minuti senza l'ausilio di utensili - disponibile come optional carrello porta/cambio stampo con unità di preriscaldamento.

Tool-free die changing in less than 2 minutes - die changing trolley with pre-heating unit also available.



Accesso al gruppo di termosigillatura tramite porta inox dotata di micro di sicurezza.

Thermosealing unit accessible via stainless steel panel fitted with safety micro switch.



Telaio realizzato su una solida struttura in acciaio inox con basamento da 1,2 cm di spessore.

Robust stainless steel construction on 1.2 cm thick plate.

sed speeds and easier loading/unloading operations. ItalianPack Olympus can pack up to 16 M.A.P. trays, 28 sealed trays and 12 skin trays per minute. Die changing takes less than 2 minutes.

Our user-friendly touch screen display allows easy monitoring of parameters, storage of up to 99 packaging programs and language selection.

The same die allows for different types of packaging: film sealing only, M.A.P. and SKIN.

The moderate price of our dies makes it easy to custom-design our machines and to choose from an extensive range of tray sizes.



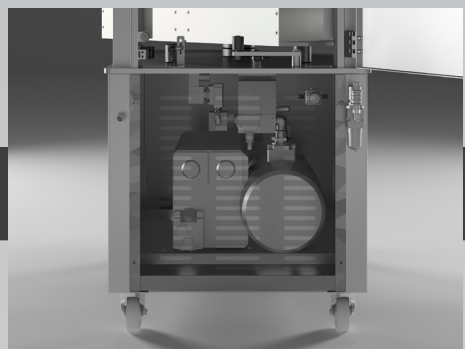
Riavvolgitore automatico del film con regolazione dell'avanzamento programmabile per ottimizzare lo sfrido. Possibilità installazione kit centratura film stampato.

Automatic film rewinder with programmable film advance for significant film waste reduction. Printed film centering device also available.



Doppia camera del vuoto su tavola rotante per abbattimento dei tempi morti.

Double vacuum chamber on rotating turntable considerably cuts cycle times and maximizes output.



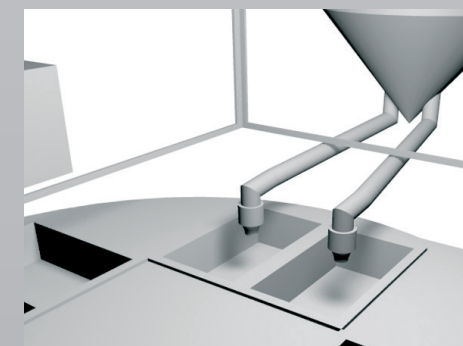
Pompa Busch integrata nel telaio da 40/60/100 m³/h - optional pompe idonee per il confezionamento ad alto tenore di ossigeno (>21%O₂).

Integrated Busch vacuum pump system 40/60/100 m³/h - optional pumps suitable for high-oxygen packaging atmospheres (>21% oxygen).

Calypso

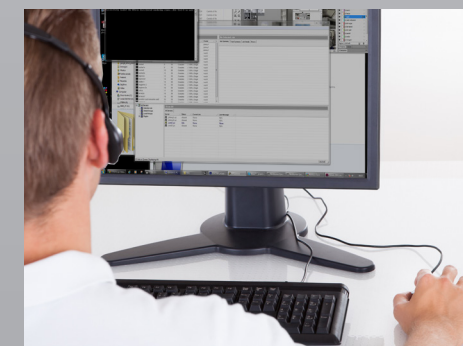
La confezionatrice di vaschette Calypso, disponibile nelle versioni Calypso Vac per il confezionamento in sottovuoto e atmosfera protettiva (m.a.p.) e Calypso Pack, con la sola funzione di sigillatura film, grazie alla soluzione della tavola rotante motorizzata a 4 stazioni, è una macchina di grande produttività oraria e di grande versatilità.

The Calypso packaging machine is available in two versions. The Calypso Vac, for vacuum and protective atmosphere (m.a.p.), and Calypso Pack for film sealing function only. The machines offer a high productivity levels per hour.



4 stazioni con possibilità di inserire un dosatore.

Multi station facility which allows the use of dosing system.



Teleassistenza remota tramite modem industriale.

Remote tele-assistance via the company modem.



Kit estrazione automatico di vaschette per agevolare le operazioni di carico e scarico.

Automatic tray lifter for easier loading and unloading operations.



Confezionatrici di vaschette in sottovuoto e atmosfera protettiva
Tray Heat Sealing machines with both vacuum and gas