

Avvolgitori a piattaforma rotante

Turntable wrapping machines

P60



TechnoWrapp
THE PALLET CARE COMPANY

P60

Avvolgitori a piattaforma rotante *Turntable wrapping machines*



Siamo un team di 35 giovani esperti. Mettiamo l'innovazione, la creatività, la fantasia e l'immaginazione nelle nostre macchine, rendendole uniche.

35 young experts make up our team. We bring innovation, creativity, fantasy and imagination to our machines, making them unique.

Soluzioni e soddisfazioni da condividere *Solutions and satisfaction to share*

Dal 2002 progettiamo e produciamo avvolgitori con film estensibile di carichi palettizzati e sistemi di movimentazione pallet. Per noi il cliente è stimolo ad essere migliori e fonte inesauribile di conoscenze ed idee. Trovare la soluzione è la soddisfazione che con voi vogliamo condividere.

Since 2002 we have been designing and producing stretch film wrapping systems for palletized loads and pallet transportation systems. For us the customer is an incentive to continually improve, learn and come up with new ideas. Finding the solution is a satisfaction we would like to share with you.

Tutti i nostri avvolgitori avvolgono il tuo pallet garantendone la stabilità con soli 96 grammi di film.

Each of our wrapping systems wraps your pallet and guarantees excellent stability with just 96 grams of film.



Vogliamo bene alle nostre macchine, non potremmo mai lasciarle ferme. Te lo garantiamo sul contratto: non attenderai Technowrapp per più di 24 ore.

We care about our machines, we could never leave them broken down. We guarantee it in the contract: you will not have to wait more than 24 hours for technical support.



Grazie alla filosofia lean, operiamo secondo principi e tecniche di gestione di processi operativi che consentono di aumentare il valore per il cliente e di ridurre gli sprechi.

Thanks to the Lean Production philosophy, we work according to principles and techniques for managing the production process that increases the value for the customer and systematically reduce waste.



Non abbiamo mai consegnato in ritardo un impianto. Non viviamo in condizione di emergenza; emergenza è sempre sinonimo di pessimo servizio e poco tempo da dedicare ai clienti.

We have never delivered a system late. We never work in a state of emergency to meet a delivery; emergency is always a synonym of bad service and little time for customers.



Il futuro è nostro alleato. Realizziamo con i migliori componenti avvolgitori semplici e resistenti per garantire ai nostri clienti la tranquillità di prestazioni durevoli nel tempo.

The future is our friend, as we produce simple and durable wrapping systems with the best components to guarantee our customers peace of mind, knowing that the performance of these machines will last.



Sono più di 500 le aziende che, in oltre 50 paesi nel mondo, si sono affidate a Technowrapp per linee di avvolgimento e movimentazione pallet. Se vuoi conoscere i nostri clienti visita il nostro sito web.

More than 500 companies in over 50 countries around the world have chosen Technowrapp for their pallet wrapping and transportation lines. If you want to see who some of our customers are, visit our website.



Avvolgitori a piattaforma rotante

Turntable wrapping machines

P60

P60 è l'avvolgitore automatico a piattaforma rotante per l'avvolgimento di pallet con film estensibile.

Avvolge 61 pallet all'ora con 10 giri di avvolgimento e permette di stabilizzare un carico palettizzato con solo 96 grammi di film.

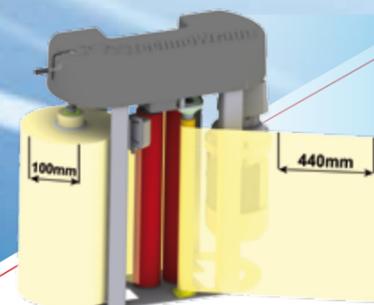
P60 is the automatic wrapper with a turntable for wrapping pallets with stretchable film.

It can wrap 61 pallets in an hour with 10 layers of wrapping and stabilizes a palletized load with just 96 grams of film.

P60E

P60E è la versione con stendifoglio per la copertura superiore dei carichi palettizzati. Avvolge 44 pallet all'ora con 12 giri di avvolgimento e garantisce una copertura ermetica proteggendo anche i carichi sottoposti a pioggia e umidità.

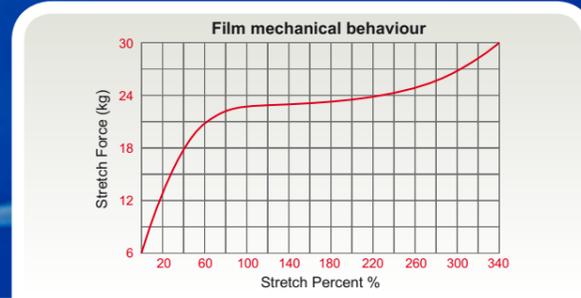
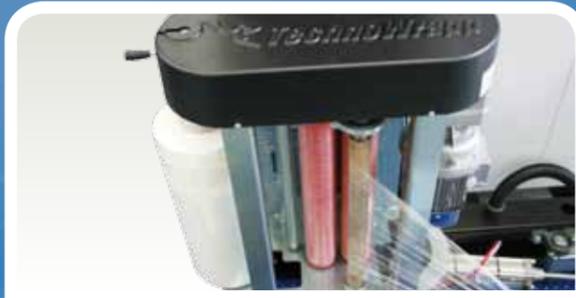
P60E is the version with a top sheet dispenser for palletized loads. It wraps 44 pallets in an hour with 12 layers of film and ensures a hermetic seal to protect loads that may come into contact with rain or humidity.



96 gr
340%

RISPARMIO DEL FILM: tutti gli avvolgitori Technowrapp garantiscono un prelievo del 340% e permettono di avvolgere e stabilizzare un pallet con 10 giri di avvolgimento con solo 96 grammi di film. Valore ottenuto con pallet 800x1.200 mm, di altezza 1.500 mm.

SAVING FILM: all Technowrapp wrappers ensure the film is stretched to 340% and wrap and stabilize a pallet with 10 layers of wrapping using just 96 grams of film. Value obtained with a 800x1,200 mm pallet, height 1,500 mm.



1 RISPARMIO DI FILM SU OGNI TIPO DI CARICO

EP-F1 è il carrello di prestiro elettronico motorizzato, di serie su tutti gli avvolgitori Technowrapp. Allunga il film estensibile del 340% permettendo di avvolgere e stabilizzare un pallet con solo 96 grammi di film per 10 giri di avvolgimento. Valore ottenuto con pallet 800x1.200 mm, di altezza 1.500 mm e bobina di film standard con spessore 23µm.

SAVE FILM ON EVERY TYPE OF LOAD

EP-F1 is the motorized electronic pre-stretch carriage fitted as standard on all Technowrapp wrappers. This device stretches the film by 340% allowing it to cover and stabilize a pallet with just 96 grams of film for 10 layers of wrapping. Value taken from pallet 800x1,200 mm, height 1,500 mm and standard reel of film, thickness 23µm.

2 PRESTIRO ELETTRONICO CON DINAMO TACHIMETRICA

La dinamo tachimetrica permette l'erogazione fluida del film ed un elevato prestiro, garantendo una forza di serraggio (holding force) distribuita equamente sul perimetro del carico al fine di evitare lo schiacciamento degli angoli e contemporaneamente lo spostamento dei prodotti sul pallet.

ELECTRONIC PRE-STRETCHING WITH TACHYMETRIC DYNAMO

The tachymetric dynamo allows the smooth distribution of the film and a greater degree of stretching which ensures an evenly distributed holding force around the perimeter of the load, preventing the corners from being crushed and the loads from moving on the pallets.

3 PALLET STABILI, RESISTENTI ALLE SOLLECITAZIONI

Con l'elevato prestiro si lavora nella zona in cui il film raggiunge le migliori proprietà meccaniche di tenuta del carico. Non solo risparmio, ma ulteriore garanzia di stabilità del carico.

STABLE PALLETS, RESISTANT TO STRESS

Having stretched the film to this extent, the film now has the best mechanical properties for holding the load. It not only saves film, but ensures greater stability for the load.

4 SALDATURA A TEMPERATURA CONTROLLATA

Il controllo in temperatura della superficie saldante garantisce un perfetto avvolgimento resistente nel tempo.

SEALING AT CONTROLLED TEMPERATURE

The sealing offers excellent hold thanks to the controlled temperature of the sealing surface which guarantees a perfect and durable seal.

5 SICUREZZA DURANTE L'AVVOLGIMENTO

Il dispositivo di taglio e saldatura, il dispositivo più complesso di un avvolgitore, si trova in posizione di riposo e lontano dall'area di lavoro durante la movimentazione e l'avvolgimento del pallet. Questa soluzione evita danni al dispositivo di taglio e saldatura in caso di eventuale caduta di merce dal pallet.

SAFETY DURING WRAPPING

The cutting and soldering device, which is the most complex component of the machine, is parked in a stand-by position away from the moving parts during the wrapping cycle. This solution eliminates the risk of the cutting and soldering component being damaged if goods should fall from the pallet.

6 ROTAZIONE DELLA PIATTAFORMA E TRASMISSIONE DEL MOTO

Una ralla dentata con dentatura esterna assicura all'avvolgitore grande robustezza e durata nel tempo. La lubrificazione interna della ralla è in posizione comoda sulla colonna di scorrimento del carrello di prestiro e il pignone è in materiale autolubrificante.

ROTATION OF THE TURNTABLE AND DRIVE TRANSMISSION

A gear wheel with external toothing provides strength and resistance to the wrapper. Lubrication of the rotation tracks is applied to an easily accessible place on the runner column of the pre-stretch carriage; the pinion is self-lubricating.

7 DISPOSITIVO STENDIFOGLIO SU VERSIONE E

Soluzione robusta e versatile. Il dispositivo permette di tagliare il film di copertura superiore scegliendo la dimensione e l'esatto posizionamento sul carico. La bobina di copertura è in posizione agevole all'esterno delle protezioni. Il dispositivo garantisce la copertura ermetica del carico.

SHEET DISPENSER ON VERSION E

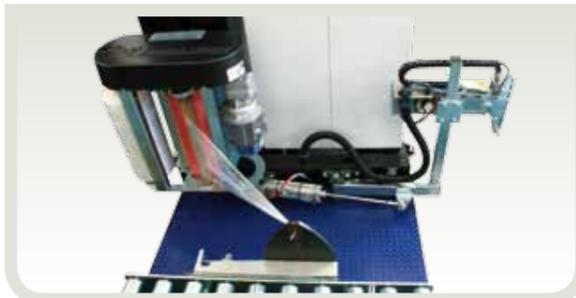
Robust and versatile solution. The device allows you to cut the upper film and select the exact size and position to cover the top of the load. The cover reel is in an accessible position behind the protective guards. The device allows the load to be hermetically sealed.

8 TAGLIO NETTO E PRECISO DELLA BOBINA DI COPERTURA SUPERIORE SU VERSIONE E

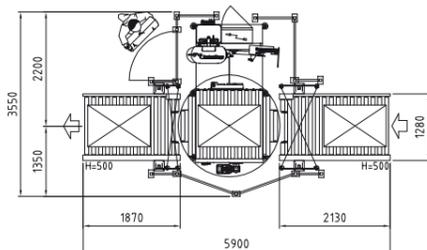
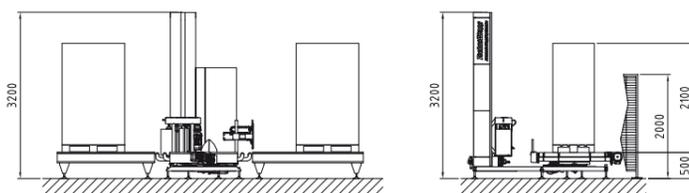
Il taglio del foglio avviene con una lama dentata che ha le dimensioni dell'intero foglio. Con una breve corsa, il dispositivo trattiene il foglio sopra e sotto la lama mentre effettua il taglio. Questo semplice movimento garantisce il taglio in ogni condizione di lavoro e per più di 100.000 pallet.

PERFECT AND ACCURATE CUTTING OF THE UPPER COVER REEL ON VERSION E

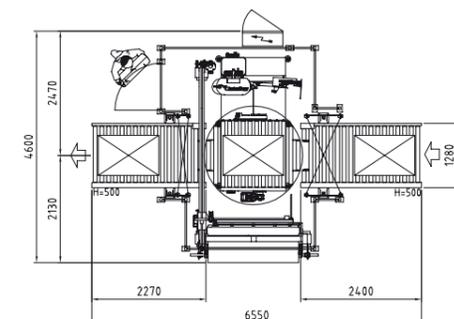
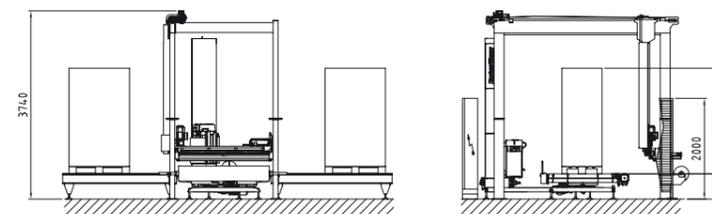
The sheet is cut by a serrated blade which is the same width as the sheet. With a short movement, the cutter holds the sheet above and below while the blade makes the cut. This simple movement guarantees a perfect cut in any operating condition for more than 100,000 pallets.



P60



P60E



Assistenza tecnica specializzata e certificata
Certified and specialized technical support



ALBERTO BASSANI
Mechanical assistance Manager
service@technowrapp.com



DAVIDE PERIN
Electrical assistance Manager
electrical@technowrapp.com



ANGELO LUSA
After sales - Spare parts Department
spare-parts@technowrapp.com



Una presenza in 52 paesi nel mondo con importanti referenze
Sul nostro sito web puoi trovare i marchi che hanno già scelto i nostri prodotti

Presence in 52 countries with some of the world's most important market leaders
Check our website for a list of the brands that have chosen our products

Per ogni necessità produttiva c'è un avvolgitore Technowrapp
For any specific request there is a Technowrapp wrapping machine



AVVOLGITORI AUTOMATICI A BRACCIO ROTANTE
AUTOMATIC ROTATING ARM WRAPPING MACHINES
B150 • B170 • B200 • B300



AVVOLGITORI AUTOMATICI AD ANELLO ROTANTE
AUTOMATIC ROTATING RING WRAPPING MACHINES
A800 • A800 4



AVVOLGITORI SEMIAUTOMATICI
SEMI-AUTOMATIC WRAPPING MACHINES
P10S • P20S • B30S

Entra nel mondo Technowrapp / Come into Technowrapp's world
www.technowrapp.com



TechnoWrapp
THE PALLET CARE COMPANY