

TMG Impianti S.p.A.
Via Regia, 5 - 35018
San Martino di Lupari (PD) Italy
Tel. +39 049 9467911
Fax +39 049 9467900
info@tmgimpianti.it
www.tmgimpianti.it



Packaging solutions.



Chi siamo

TMG Impianti opera dal 1976 nel mercato nazionale e internazionale, offrendo soluzioni automatizzate per l'imballaggio di diverse tipologie di prodotti appartenenti ai settori: vino, beverage, food, chimico e sacchi.

In questi 35 anni di attività, grazie alla passione e all'uso delle nuove tecnologie, ha conquistato la fiducia di clienti prestigiosi: oggi è un punto di riferimento per chi vuole risolvere i problemi di incartonamento, palettizzazione e movimentazione interna.

Who we are

Since 1976, TMG Impianti has been meeting the needs of both domestic and international markets offering a wide range of automated packaging solutions suitable for different sectors, namely: winery, food, beverage, chemical and bags sector. In these 35 years, passion, dedication and the application of new technologies enabled TMG Impianti to gain the trust and confidence of the most prestigious customers, which is why it has become an unmissable reference for cartoning, palletizing and goods handling solutions.



Storia

La Società TMG Impianti è stata fondata nel 1976 per volere del Sig. Mario Dolzan, che desiderava dar vita a un'attività indipendente, come naturale evoluzione di una cooperativa di cui faceva parte. La sigla TMG sta per Tecno Meccanica Galliera e fa riferimento alla prima sede originaria dell'Azienda, Galliera Veneta. Da allora e nel corso degli anni, la Società è stata oggetto di un notevole sviluppo e si è specializzata nella progettazione e produzione di un'ampia gamma di macchinari automatizzati per l'imballaggio di fine linea, in grado di eseguire diverse tipologie di applicazioni.

Our history

The will of establishing an independent business, as a natural evolution of the cooperative society to which he belonged, led Mr. Mario Dolzan to set up TMG Impianti in 1976. The acronym TMG stands for Tecno Meccanica Galliera and it is a tribute to the very first location of the company: Galliera Veneta, a small town located about 45km northwest of Venice. Over the years, the company developed and specialised in designing and producing a wide range of end-of-line automatic packaging systems suitable for different applications.

Mission

I professionisti che lavorano in TMG Impianti hanno competenze tecniche all'avanguardia: ricercano, progettano e creano soluzioni personalizzate che rispondono alle esigenze più complesse.

Studiano approfonditamente ogni macchinario e si occupano della progettazione avanzata di linee modulari e di sistemi completi.

Lavorano ogni giorno con l'obiettivo di raggiungere il primato nel loro campo e fanno di TMG Impianti un'azienda che si rinnova ogni giorno.

Mission

Expertise and advanced technical skills are the main features of TMG Impianti's engineers who study, design and develop customized solutions aiming at meeting even the most demanding needs. Each unit is accurately examined.

Advanced modular lines and complex systems are designed. Day by day, the ambitions and aspirations of the company's engineers contribute to TMG Impianti's constant evolution.



Valori

Innovazione, passione, expertise, affidabilità e internazionalità sono i valori su cui si fonda TMG Impianti. Il logo TMG è la sintesi della passione che l'azienda nutre per il lavoro: rappresenta un cartone stilizzato.

Il legame con la tradizione è fondamentale per l'azienda, tanto quanto lo studio e la progettazione di nuovi macchinari: tutti gli esperti che lavorano per TMG Impianti traggono dall'esperienza le competenze necessarie per fornire un servizio di qualità.

Company values

Innovation, dedication, expertise, reliability and an international vocation are TMG Impianti's core values. The very logo, representing a stylized carton, expresses the passion the company feels for its work. TMG Impianti's strength is rooted in tradition which is as important as designing and developing reliable solutions.

It is the ground on which the skills of the company's engineers are grown, thus ensuring top quality service.

Servizi

TMG Impianti assicura assistenza ai clienti fin da subito: durante le fasi dell'avvio impianto è sempre presente un responsabile tecnico.

L'azienda organizza anche corsi di formazione per istruire operatori e manutentori.

Il servizio di assistenza continua nella fase post-vendita. Veloce ed efficiente è sia per i ricambi che per le riparazioni. Presente in quasi tutti i Paesi in cui TMG opera, è garantito 365 giorni all'anno.

Services

Customers assistance is guaranteed from the very first step: on-site support is provided during installation and start-up procedures; training courses aimed at operators and maintenance engineers are arranged; and a fast and efficient after-sale service is available providing spare parts and repairs, 365 days a year, in all reference countries.



Clienti

La rete di vendita è presente in tutto il mondo con diversi agenti di zona.

La notevole esperienza nel packaging di fine linea e il know how di ricerca e sviluppo hanno consentito a TMG Impianti di lavorare con aziende di fama internazionale nei settori della detergenza, olio minerale, farmaceutico, beverage, vino-liquori ed alimentare.

Customers

A worldwide sales network was developed with the contribution of all local agents. The experience, expertise and know-how acquired through research and development enabled TMG Impianti to cooperate with world famous enterprises in different sectors, namely: detergents, mineral oil, pharmaceutical, beverage, winery, spirits and food.

Ufficio tecnico

In TMG Impianti c'è un Laboratorio Progetti, che è un gioiello di ingegneria creativa ad altissimo valore tecnico.

Molti dei sistemi progettati in questo laboratorio sono stati brevettati: tutte le macchine sono soluzioni originali, evolute, innovative.

I progetti privilegiano sempre la semplicità, la sicurezza, la robustezza e la facilità d'uso da parte degli utilizzatori finali.

Technical Office

TMG Impianti is proud of its state-of-the-art Design Development Department, as an expression of creative engineering and extremely high technical value. As a matter of fact, the company managed to patent many of its systems, as all machines are original, advanced and innovative solutions. Simplicity, safety, sturdiness and ease of use are the key aspects which TMG Impianti's engineers never forget.



Nella fase progettuale tutto viene definito e previsto, in modo da ottenere una lavorazione ottimizzata e impeccabile, che produca risparmi di tempo e di costi e renda competitive le attrezzature.

Il Laboratorio Progetti di TMG Impianti è anche un partner ideale per i clienti alle prese con problemi specifici e particolari da risolvere con studi originali. Si avvale di sistemi CAD 3D evoluti, oltre al talento e all'esperienza dei suoi ingegneri.

Optimized and impeccable production, time and cost efficiency and an enhanced competitiveness are the goals TMG Impianti pursues with enthusiasm, which is why nothing is left to chance during the planning stage.

TMG Impianti's Design Development Department is the ideal partner for customers willing to address specific issues which are to be solved with original solutions.

Advanced AutoCAD 3D softwares are employed, as well as the talent and experience of TMG Impianti's engineers.



Produzione

Più il progetto è completo e sviluppato nei minimi particolari, più la macchina è affidabile e la consegna rapida. Speciale ed estrema cura viene dedicata alla scelta delle materie prime e dei componenti, che vengono selezionati tra quelli che garantiscono maggiori valori di affidabilità, durata e resistenza. Tutte le macchine vendute, dalla piccola macchina singola agli impianti completi, vengono accuratamente testati internamente per evitare il rischio di problemi presso il cliente e vengono corredati di apposito certificato di conformità alle direttive CE.

Production

More reliable results and faster deliveries are guaranteed by comprehensive and carefully developed designs, as well as the selection of raw materials and components which is a fundamental and accurate process in which only the most resistant and durable materials are chosen. In order to prevent potential problems after installation, meticulous and scrupulous tests are conducted on all machines - from the small single unit to comprehensive installations - after which a certificate of conformity to EC directives is provided.



Nel collaudo finale vengono impegnate molte risorse e dedicata grande accuratezza.

La responsabilità che TMG Impianti sente nei confronti degli utilizzatori, fa sì che nessun dettaglio venga trascurato.

Ogni impianto viene provato, testato, certificato per affidabilità, sicurezza, efficienza e capacità performante, oltre a essere dotato di documentazione e manualistica completa.

Considerable resources and great accuracy are employed during the final testing in order to respond to the responsibility TMG Impianti took with its customers.

Each installation is tested and its reliability, safety, efficiency and performance certified. Finally, documents and manuals are provided.

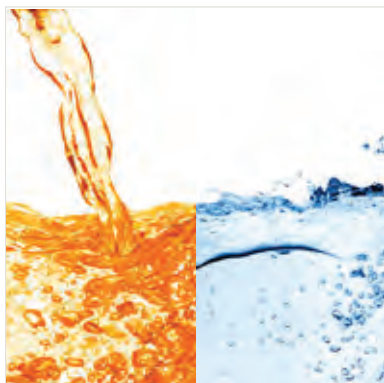


Vino

La specializzazione nella costruzione di macchine d'imballaggio per il mercato enologico è stata acquisita nel corso degli anni, partendo dalle reali necessità dei tecnici di cantina e trasformandole in impianti mirati alle necessità di ogni interlocutore.

Winery

An analysis of the real needs of wine producers, over the years, enabled TMG Impianti to specialize in the development of customized packaging systems for the winery market.



Beverage

Macchine per il packaging del settore beverage: depalettizzatori, incartonatrici per cartoni americani, palettizzatori e logistica di movimentazione prodotto.



Beverage

Packaging systems for the beverage sector: depalletizers, carton fillers for collapsible boxes, palletizers, conveyors and solutions for goods handling.

Food

Macchine per il packaging del settore food: depalettizzatori, incartonatrici per cartoni americani, palettizzatori e logistica di movimentazione prodotto.

Food

Packaging systems for the food sector: depalletizers, carton fillers for collapsible boxes, palletizers, conveyors and solutions for goods handling.



Chimico

Macchine per il packaging del settore chimico: depalettizzatori, incartonatrici per cartoni americani, palettizzatori e logistica di movimentazione prodotto.

Chemical

Packaging systems for the chemical sector: depalletizers, carton fillers for collapsible boxes, palletizers, conveyors and solutions for goods handling.



Depalettizzatori

Depalitezers

Depalettizzatore - PalPaq **Vega 120 B**

Depalettizzatore automatico a spinta con paratie di sostegno per prodotti medio bassi a scarico dall'alto.

Vega 120 B depalletizer
Top discharge automatic depalletizer fitted with supporting bulkheads and pusher system. It is suitable for medium to low height products.



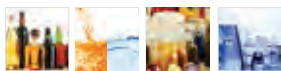
VELOCITÀ*/ strati ora 150
SPEED*/ layers hour



Depalettizzatore - PalPaq **Vega 120 A**

Depalettizzatore automatico a spinta con scarico dal basso per strati di bottiglie in vetro, barattoli e contenitori di diversa forma e dimensione.

Vega 120 A depalletizer
Low-level automatic depalletizer fitted with a pusher system. It is suitable for layers of glass bottles handling, as well as jars and containers of different sizes and shapes.



VELOCITÀ*/ strati ora 180
SPEED*/ layers hour





Depalettizzatori

Depalitezers

Depalettizzatore - PalPaq **Vega 60**

Depalettizzatore semiautomatico a spinta con paratie di sostegno per bottiglie, con scarico ad altezza variabile.

Vega 60 depalletizer
Adjustable semi-automatic depalletizer equipped with supporting bulkheads and pusher system for bottles.



VELOCITÀ*/ strati ora 60
SPEED*/ layers hour



Depalettizzatore - PalPaq **Vega 80**

Depalettizzatore automatico a presa dall'alto anche per prodotti su vassoi, con scarico dal basso.

Vega 80 depalletizer
Automatic depalletizer for products on tray equipped with top infeed and low-level discharge devices.



VELOCITÀ*/ strati ora 180
SPEED*/ layers hour



Decassettatrici

Decraters

Decassettatrici - ProPaq

Enus

Decassettatrice automatica con gruppo di presa mosso da un sistema a bracci articolati laterali.

Enus Decraters

Automatic decrater equipped with a gripper operated by side articulated arms.



VELOCITÀ*/ cicli ora 600
SPEED*/ cycle hour



Formatori cartoni

Carton formers

Formatori Cartoni - FormPaq **Formec**

Formatore cartoni in modo verticale con sigillatura delle falde inferiori a nastro adesivo o a colla (hot-melt). Di accurata e semplificata costruzione in grado di formare cartoni con vasta gamma dimensionale.

Formec carton erectors

Vertical carton erector equipped with lower flaps sealing with adhesive tape or hot melt. Careful and simple manufacturing, capable of shaping a wide range of carton sizes.



VELOCITÀ*/ cartoni ora 1200
SPEED*/ carton hour



Formatori Cartoni - FormPaq **Formec speed**

Formatore cartoni in modo verticale con sigillatura delle falde inferiori a nastro adesivo o a colla (hot-melt). Di accurata e semplificata costruzione in grado di formare cartoni con vasta gamma dimensionale.

Formec carton erectors

Vertical carton erector equipped with lower flaps sealing with adhesive tape or hot melt. Careful and simple manufacturing, capable of shaping a wide range of carton sizes.



VELOCITÀ*/ cartoni ora 1500
SPEED*/ carton hour



Formatori Cartoni - FormPaq Orion

Formatore cartoni in modo orizzontale a ciclo continuo, con funzionamento misto meccanico-pneumatico e fasi controllate.

*Orion carton erector
Continuous cycle both mechanically and pneumatically operated horizontal carton erector, with controlled phases.*



VELOCITÀ*/cartoni ora 1800
SPEED*/carton hour



Formatori Cartoni - FormPaq Orion speed

Formatore cartoni di tipo americano ad alta velocità, adatto ad eseguire automaticamente l'apertura del cartone, la chiusura del fondo e la sigillatura con nastro adesivo o colla a caldo.

Case erector for american boxes suitable for automatic high speed carton opening, lower flaps closing and carton sealing with hot melt or adhesive tape.



VELOCITÀ*/cartoni ora 3600
SPEED*/carton hour



Incartonatrici

Carton fillers

Incartonatrici - ProPacq

Meta

Incartonatrice automatica con una testata di presa scorrevole su guide laterali, su una struttura appositamente dimensionata, per meglio adattarsi alle esigenze produttive del cliente.

Meta carton fillers

Automatic carton filler fitted with a sliding gripper controlled through lateral guides placed on a customized size structure. It is suitable to meet the most demanding needs.



VELOCITÀ*/ cicli ora 600
SPEED*/ cycle hour



Incartonatrici - ProPacq

Packcombi

Incartonatrice automatica a tre assi di movimentazione per l'incartonnamento di bottiglie nelle tipologie "Bottiglie in piedi", "Couchées" o "Tête bêche".

Triple-shafted automatic carton filler for the packing of bottles "standing bottles", "Couchées" o "Tête bêche".



VELOCITÀ*/ cicli ora 600
SPEED*/ cycle hour



Incartonatrici - ProPac Robopacker M

Robot d'incartamento a movimentazione guidata, sviluppato per essere utilizzato dove si richiede un limitato ingombro, con un'elevata velocità nominale.

Robopacker M carton fillers
Controlled motion robotic carton filler designed to be used in limited space conditions and where high nominal speed is required.



VELOCITÀ*/ cicli ora 600
SPEED*/ cycle hour



Incartonatrici - ProPac Pack 16

Incartonatrice a 2 assi di movimentazione con gruppo di presa scorrevole su guide lineari, studiata per essere utilizzata dove viene richiesta un'elevata affidabilità con una ridotta manutenzione.

Pack 16 carton fillers
Double-shafted carton filler equipped with a sliding gripper placed on linear guides. It is designed to meet high performance and little maintenance needs.



VELOCITÀ*/ cicli ora 1000
SPEED*/ cycle hour



Incartonatrici rotative

Rotary carton fillers

Incartonatrici rotative - ProPac **Rotopac**

Incartonatrice con innovativo sistema rotativo delle attrezzature di presa, accoppiato ad una movimentazione in parallelo delle fasi di presa e deposito prodotto.

*Rotopac rotary carton fillers
Carton filler equipped with an innovative rotary gripper, combined with parallel running gripping and dropping stages.*



VELOCITÀ*/ cicli ora 1000
SPEED*/ cycle hour





Inseritori alveari

Internal Divider inserters

Inseritori alveari - Propaq

DA

Macchina automatica da uno o più dispositivi di presa per l'apertura e l'inserimento di separatori di prodotti (alveari), prima o dopo la fase d'incartamento.

Propaq internal divider inserter
Automatic system fitted with one or more grippers. It opens the box and places internal dividers, before or after the cartoning stage.



VELOCITÀ*/cicli ora 800
SPEED*/cycle hour



Chiudi cartoni

Carton sealer

Chiudi cartoni - PrimePac Na43

Nastratrice per cartoni con chiusura e sigillatura a nastro adesivo delle falde superiori ed inferiori contemporaneamente.

Na43 carton sealer
Carton taping machine simultaneously closing and sealing top and bottom carton flaps.



VELOCITÀ*/cartoni ora 2800
SPEED*/carton hour



Chiudi cartoni - PrimePac TM 90S

Incollatore per cartoni con chiusura e sigillatura a colla (hot-melt) delle falde superiori.

TM 90S carton sealer
Carton gluer system equipped with upper flaps hot-melt closing and sealing device.



VELOCITÀ*/cartoni ora 3000
SPEED*/carton hour



Monoblocchi d'incartonamento

Cartoning monoblocs

Monoblocco d'incartonamento PointPag **Combi 8**

Stazione automatica d'incartonamento, progettata per lavorare con svariate tipologie di prodotti in spazi ridotti.

Combi 8
cartoning integrated compact units
Automatic cartoning integrated compact unit. It is suitable for various types of products and limited space conditions.



VELOCITÀ*/cartoni ora 400
SPEED*/carton hour



Monoblocco d'incartonamento PointPag **Combi 8 DA**

Stazione automatica di incartonamento, progettata per lavorare diverse tipologie di prodotti, con integrato nella struttura l'inserimento di separatori prodotti (alveari).

Combi 8 DA
Automatic Cartoning Station, designed to process different types of products, with the inserting of internal separators, included into the structure.



VELOCITÀ*/cicli ora 400
SPEED*/cycle hour



Monoblocco d'incartamento PointPac **Combi 15**

Monoblocco d'incartamento compatto,
di elevata affidabilità ottenuta
da una semplificata ed ottimizzata
movimentazione dei dispositivi.

Combi 15

Cartoning integrated compact unit.

*Top performance is guaranteed thanks to
a simple and optimized motion of devices.*



VELOCITÀ*/ cartoni ora 750
SPEED*/ carton hour



Monoblocco d'incartamento PointPac **Combi 15 DA**

Monoblocco d'incartamento compatto,
con stazione d'inserimento separatori
prodotti (alveari) integrato nella struttura.

*Combi 15 DA carton integrated compact
units*

*Cartoning compact unit fitted with
integrated internal divider inserter.*



VELOCITÀ*/ cartoni ora 750
SPEED*/ carton hour



Monoblocco d'incartamento PointPac **Combi 20**

Monoblocco d'incartamento compatto,
di elevata affidabilità ottenuta grazie a
una semplificata ed ottimizzata
movimentazione dei dispositivi.

*Combi 20 cartoning integrated compact
units*

Cartoning integrated compact unit.

*Top performance is guaranteed thanks to a
simple and optimized motion of devices.*



VELOCITÀ*/ cartoni ora 1200
SPEED*/ carton hour



Monoblocco d'incartonamento PointPac

Combibox

Combibox raggruppa in uno spazio molto limitato tre macchine in una: la formatrice di cartone, l'inserimento del bag nel cartone e la chiusura del cartone.

Combibox cartoning integrated compact units

Combibox is a three-in-one solution in a very limited space: case erector, bag inserter and carton sealer all-in-one.



VELOCITÀ*/cartoni ora 550
SPEED*/carton hour





Palettizzatori

Palletizers

Palettizzatori - PalPaq

Autopal

Palettizzatore con carico dal basso o dall'alto a paletta ferma per piccole produzioni.

Autopal palletizers

Bottom or top loading palletizer with fixed pallet, ideal for small batches.



VELOCITÀ*/ strati ora 150
SPEED*/ layers hour



Palettizzatori - PalPaq

Sirio 2S1

Palettizzatore con carico dal basso o dall'alto a paletta ferma per medie produzioni.

Sirio 2S1 palletizers

Bottom or top loading palletizer with fixed pallet, ideal for medium batches.



VELOCITÀ*/ strati ora 240
SPEED*/ layers hour



Palettizzatori - PalPaq Sirio 2S2 line

Linea di palettizzazione automatica per fardelli e cartoni ad alta produzione con unità di preformazione in linea, equipaggiata da manipolatori prodotti per la formazione dello strato in corsa e sistema di palettizzazione dal basso a paletta ferma.

Automatic palletizing line for shrink packs and cartons, high output with performing unit aligned, equipped with products handling devices for layer forming during machine functioning and low level loading system with blocked pallet.



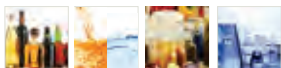
VELOCITÀ*/ strati ora 300
SPEED*/ layers hour



Palettizzatori - PalPaq Sirio 2AS1

Palettizzatore automatico dall'alto a paletta mobile di nuova generazione, per alte produzioni. Ideale per cartoni e prodotti fardellati. Progettato e costruito per operare in condizioni di lavoro sostenute grazie all'estrema robustezza della costruzione meccanica.

*Sirio 2AS1 palletizers
High-level automatic palletiser with movable pallet for high production.
This Machine is suitable for cartons and shrink-packed products. It is built to work in hard conditions thanks to its rugged structure.*



VELOCITÀ*/ strati ora 420
SPEED*/ layers hour



Robot palettizzatori

Robot palletizers

Robot palettizzatori - PowerPac RC600

Robot di palettizzazione ad assi cartesiani, progettato per la movimentazione in automatico di prodotti da un nastro di alimentazione al pallet.

RC600 robot palletizers

The RC-600 cartesian robot palletizer is designed for automatic handling of items from the infeed belt to the pallet.



VELOCITÀ*/ cicli ora 600
SPEED*/ cycle hour



Robot palettizzatori - PowerPac Powerpac

Robot a portale con movimenti azionati da motori Brushless. Può essere impiegato per la palettizzazione su due o più palette distinte con prodotti prelevati da più linee differenti d'arrivo.

Powerpac robot palletizers

Portal palletizer operated by Brushless motors designed to palletize on two or more separate pallets with products picked from different infeed belts.



VELOCITÀ*/ cicli ora 600
SPEED*/ cycle hour



Robot palettizzatori - PowerPacq **Master 500**

Robot palettizzatore con struttura rotante a colonna unica, con possibilità di lavorare contemporaneamente su 2 o 3 palette con prodotti simili.

Master 500

Palletising Robot with single column rotating structure, suitable to handle simultaneously 2 or 3 pallet with similar products.



VELOCITÀ*/cicli ora 500
SPEED*/cycle hour



Robot palettizzatori - PowerPacq **Flexrobot**

Robot antropomorfo con 4 assi di movimentazione ottimizzati nella movimentazione veloce, dotato di un lungo braccio per un ampio campo operativo.

Flexrobot palletizers

Anthropomorphic robot with 4 handling axes, optimised for fast operation, fitted with a long arm for a wider operating field.



VELOCITÀ*/cicli ora 1500
SPEED*/cycle hour





Deviatore prodotti

Product Deviator

Deviatore prodotti - DevicePac **DV**

Sistemi di smistamento prodotti (allineatori o deviatori), appositamente studiati per la formazione di più file per alimentare le incartonatrici, garantendo una elevata velocità.

DV Deviators

High-speed product sorting system (aligner or deviator) designed for the preparation of layers to feed carton fillers.



VELOCITÀ*/ prodotti ora fino a 40.000
SPEED*/ products hour to an



Controllo peso

Check weighers

Controllo peso - DevicePac

La pesatrice automatica è un'apparecchiatura atta al rilevamento e al controllo del peso in continuo di cartoni o altri prodotti in transito. Il peso di riferimento del prodotto può essere liberamente impostato e per le pesate non conformi si attiva un sistema di espulsione degli scarti su di un piano di accumulo a rulli folli.

Check Weighers

The automatic scale is designed to measure the weight of boxes and other items running on a conveyor belt.

The reference product weight can be freely set and, non compliant items are removed and stacked on an idle roller table.



Trasporti prodotti

Conveyors

Rulliere cartoni - ConveyorsPaq

Trasportatori motorizzati per la movimentazione interna dei prodotti.

*Cartons roller conveyor
Motorized conveyors internal product handling.*



Rulliere Pallet - ConveyorsPaq

Trasportatori motorizzati a rulli per la movimentazione interna dei pallet con le assi di appoggio parallele all'asse di avanzamento.

*Pallet roller conveyors
Roller and motorized conveyors for internal handling of pallets. Fitted with supporting axes running parallel to the feeding axis.*



Catenarie Pallet - ConveyorsPaq

Trasportatori motorizzati a catenarie per la movimentazione interna dei pallet con le assi di appoggio sia parallele che perpendicolari all'asse di avanzamento.

Pallet chain conveyors

Chain and motorized conveyors for internal pallet handling. Fitted with supporting axes running parallel and perpendicular to the feeding axis.



Navetta LGV - DevicePaq

Dispositivi appositamente dimensionati per la movimentazione interna singola o multipla di palette piene e/o vuote. La movimentazione di questa tipologia di navette avviene liberamente senza l'utilizzo di binari, avvalendosi di un navigatore di tipo inerziale.

LGV shuttles

Designed for internal handling of one or more empty and/or full pallets. The shuttles are fitted with an inertial navigation system which allows for rail-free operation.



Navetta a Rotaie - DevicePaq

Dispositivi appositamente dimensionati per la movimentazione interna singola o multipla di palette piene e/o vuote.

Shuttles on rails

Designed for internal handling of one or more empty and/or full pallets.



Elevatori Cartoni - ConveyorsPaq

Sollevatori per cartoni e prodotti fardellati.

Box lifts

Carton and bundled goods lifting device.



Elevatori Pallet - ConveyorsPaq

Dispositivi per trasferire i pallet a vari piani. L'elevatore prevede l'entrata del pallet, la movimentazione verticale e l'uscita ad una diversa quota dello stesso.

Pallet lifts

Pallet handling device suitable for placing pallets on multi-level pallet storage systems or conveyors. Pallets are loaded on the lift, vertically lifted and placed on the level required.



Sovrappositori Pallet - ConveyorsPaq

Macchina realizzata per sovrapporre più palette.

Pallet stacker

Pallet stacking up device.



Avvolgitori pallet

Pallet shrink wrappers

Avvolgitori pallet - PolyPac **PR 25/35**

Avvolgitore semiautomatico a
piattaforma girevole.

*PR 25/35 Pallet wrappers
Semi-automatic shrink wrapper with
swivel base.*



Avvolgitori pallet - PolyPac **BR 40/60**

Avvolgitore automatico a braccio
rotante.

*BR 40/60 Pallet wrappers
Automatic shrink wrapper with rotary
arm.*



Avvolgitori pallet - PolyPac **AR 80/120**

Avvolgitore automatico
ad anello rotante.

AR 80/120 Pallet wrappers
Automatic shrink wrapper with rotary
ring.





La velocità espressa nelle varie macchine si riferisce al massimo rendimento possibile con prodotti normali ed in condizioni di lavoro ottimali.

The several machines' speed indicates the maximal possible output working with normal products and in case of optimal working conditions.