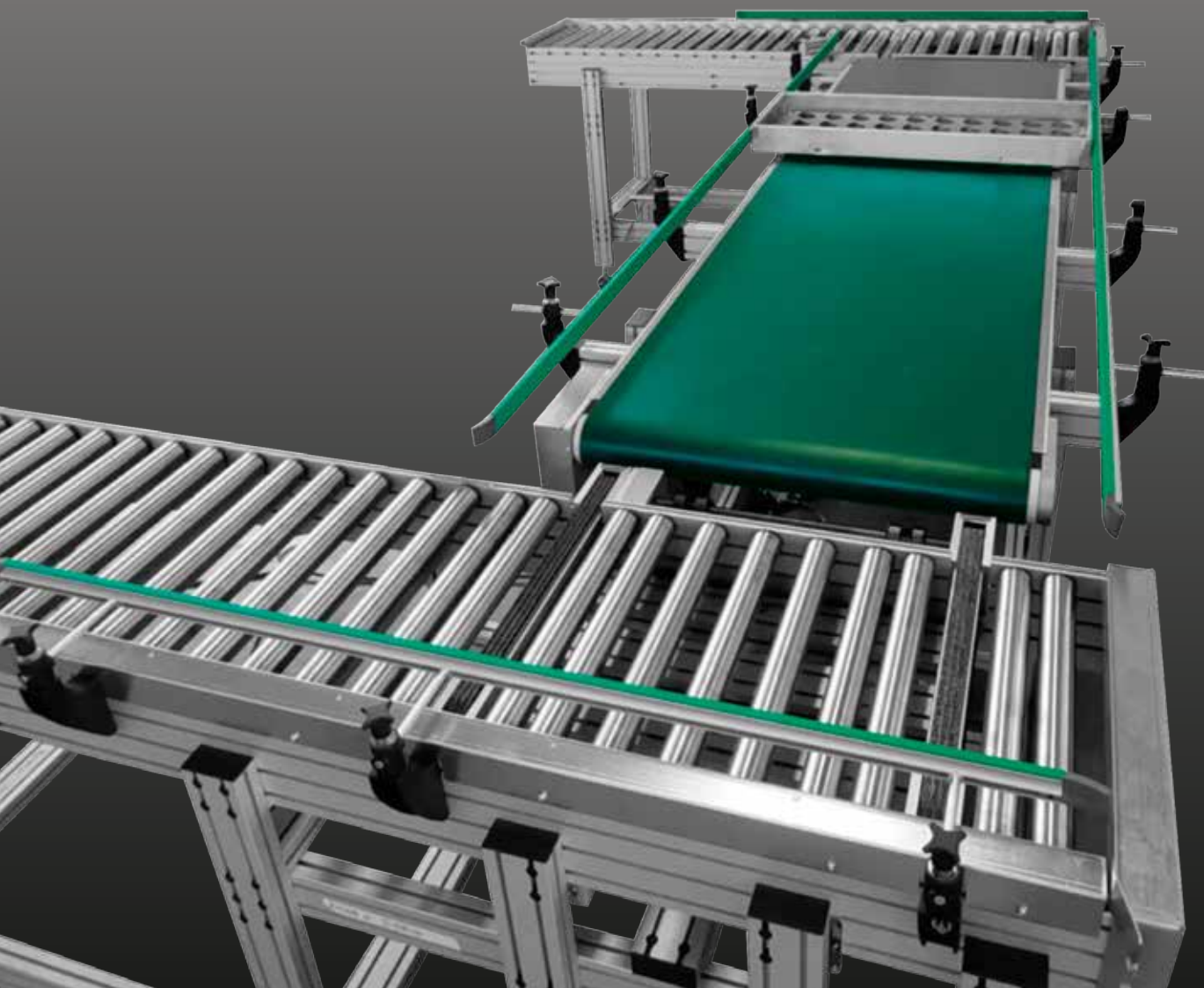




Nastri trasportatori e rulliere

Conveyors belts and roller conveyors



Nastri trasportatori a tappeto modulare

Conveyors with modular belt

I nastri a tappeto modulare in plastica trovano la loro principale collocazione nei settori alimentare e farmaceutico. Robustezza, leggerezza e modularità sono i punti di forza di questi trasportatori. Essi sono adatti al trasporto orizzontale od inclinato di diverse tipologie di prodotto. Prodotti con telai interamente in profili di alluminio, i nastri modulari possono essere realizzati di qualsiasi lunghezza e larghezza, con guide fisse o regolabili. Le specifiche tecniche di ogni nastro sono studiate e personalizzate secondo le esigenze del Cliente.

Conveyors with plastic modular belt find their main location in the food and pharmaceutical industries. Strength, lightness and modularity are the strong points of these conveyors. They are suitable for horizontal or sloping transport of different types of product. Manufactured with frames entirely in aluminium profiles, our modular conveyors can be built of any length and width, with fixed or adjustable guides. Technical specifications of each conveyor are studied and customized according to the customer requirements.



Rulliere motorizzate e rulliere folli

Roller conveyors and idle roller

Le rulliere motorizzate a catena sono costituite da un robusto telaio in profilo di alluminio anodizzato e sono dedicate a carichi medio pesanti di ogni tipo. La trasmissione del moto in queste rulliere avviene tramite catena tangenziale. La nostra gamma di rulliere è caratterizzata da una particolare attenzione alla robustezza e alla rigidità delle stesse. Esse vengono realizzate in base alle specifiche esigenze del cliente, sempre nel pieno rispetto delle normative in materia di sicurezza sul lavoro e secondo la direttiva macchine CE. Le rulliere folli sono la soluzione ideale e più economica per la movimentazione di prodotto e per la logistica interna, in ogni settore industriale. Alutec realizza molteplici modelli di rulliere folli a gravità.

Motorized roller conveyors are built with a strong frame in aluminum profile and are intended for all types of medium-heavy loads. Power transmission in these rollers is made by tangential chain. Our range of roller conveyors is characterized by a particular attention to the strength and the rigidity of the same. They are manufactured according to specific customer needs, always in full compliance with regulations on safety at work and according to the EC Machinery Directive. Idle roller conveyors are the ideal and cheaper solution for products handling and for internal logistics, in every industry. Alutec manufactures many models of idle gravity rollers.



Nastri in PVC

PVC conveyor belts

Robusti, leggeri ed economici

I nastri trasportatori a tappeto trovano impiego in qualsiasi linea produttiva e sono caratterizzati da un'estrema precisione e cura dei particolari. Semplici ed affidabili, possono muoversi nel massimo silenzio, trasportare dai piccoli particolari alle grosse strutture, grazie anche alla possibilità di essere dotati di diverse tipologie di motorizzazione. Il telaio in estruso di alluminio conferisce un alto grado qualitativo e consente l'utilizzo dei nastri anche in impieghi alimentari. Tutti i particolari vengono realizzati e trattati a seconda delle richieste e dell'ambiente in cui dovranno essere inseriti.

Grazie alle svariate possibilità costruttive, i nastri trasportatori Alutec possono essere realizzati di qualsiasi dimensione, con guide fisse o regolabili, e con diverse tipologie di motorizzazione a seconda del tipo di applicazione che devono svolgere.

La cava del profilo permette di applicare ai trasportatori ogni tipo di accessorio. Tutta la gamma di nastri trasportatori Alutec è realizzabile in alluminio o in acciaio inossidabile AISI 304 per poter essere utilizzata anche nel settore alimentare e farmaceutico.

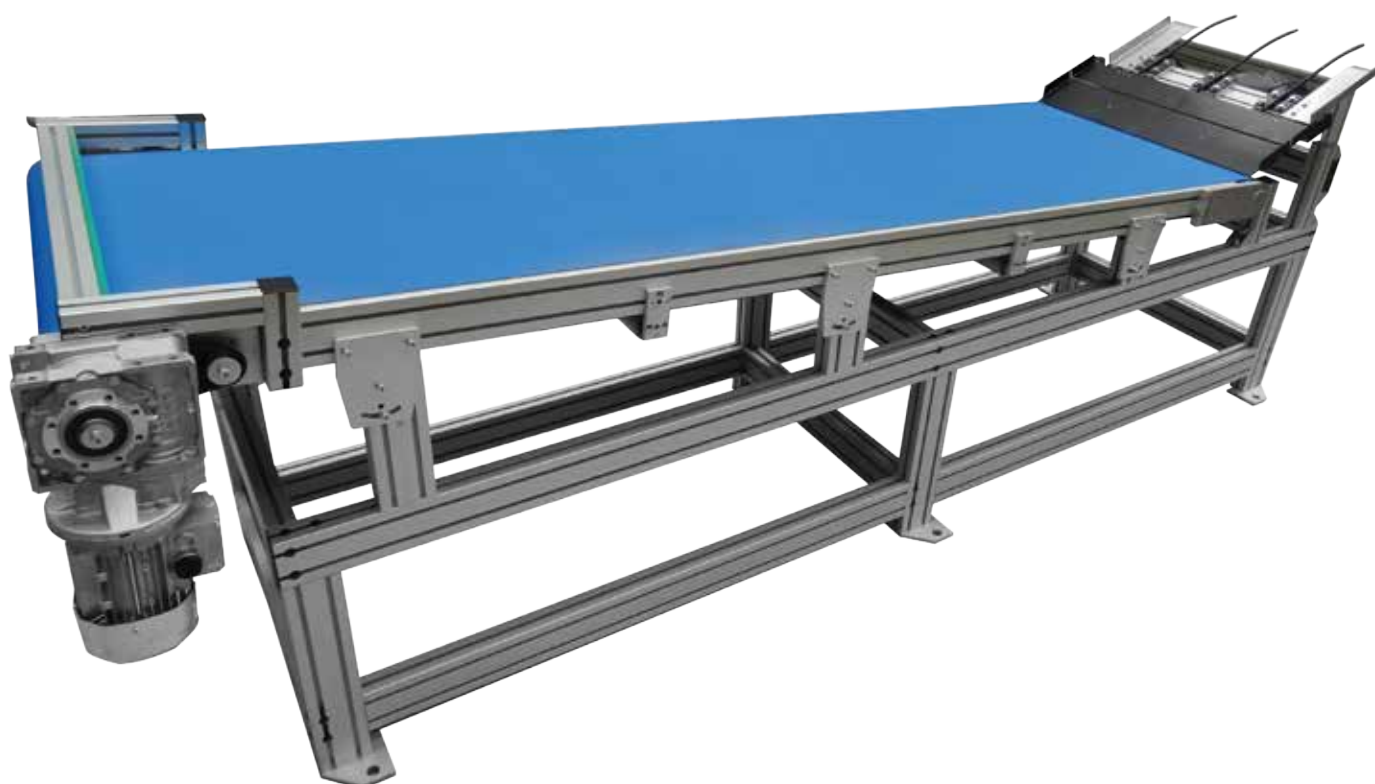
Robust, light and economical

Conveyors with PVC belt are used in any production line and are characterized by extreme precision and attention to details. Simple and reliable, they can move in the maximum silence and carry from small particulars to large structures, thanks to the possibility to be equipped with different types of motorization. The aluminium frame gives a high quality grade and allows the use of this conveyors even in food industry. All the parts are made and processed according to the requests and the environment in which they will be inserted.

Thanks to the many constructive possibilities, Alutec conveyor belts can be manufactured of any size, with fixed or adjustable guides, and with different types of motorization according to the type of application that have to perform.

The profile grooves allows the application of every kind of accessories to the conveyor belts. The whole range of Alutec conveyor belts can be built in aluminum or AISI 304 stainless steel, in order to be used also in food and pharmaceutical industries.



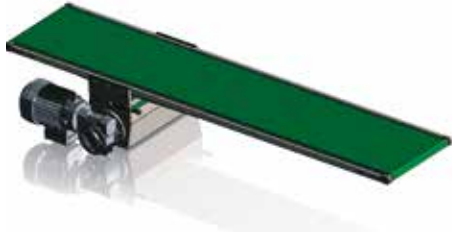


Nastri con rulli Ø20

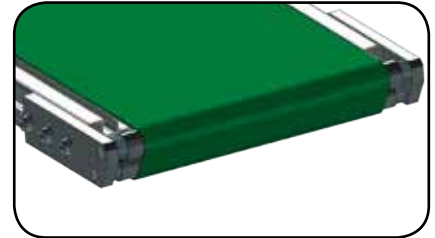
Questi nastri sono adatti al trasporto di materiali leggeri e di piccole dimensioni e vengono realizzati con profili in alluminio da mm. 18,5 x 90 o 18,5 x 180 (o altre dimensioni a richiesta). Semplici ed economici, sono la soluzione ideale per chi cerca trasportatori piccoli e leggeri ma allo stesso tempo precisi ed affidabili.

Belts with roller Ø20

These belts are suitable for transporting light and small materials. They are made from 18.5 x 90 or 18.5 x 180 mm aluminium profiles (or other dimensions on request). These conveyor belts are simple and economical, reliable and precise



VERSIONE STANDARD
STANDARD VERSION



VERSIONE CON RULLO A PENNA
KNIFE EDGE BELT

Nastri con rulli Ø50

Questa serie di nastri, realizzati con profili in alluminio da mm. 45 x 45, è adatta al trasporto di materiali medio/pesanti e trova applicazione in molti ambiti produttivi.

Belts with roller Ø50

This series of belts are made from 45 x 45 mm aluminium profiles, is suitable for transporting medium/heavy materials and is used in many production applications.



MOTORIZZAZIONE DIRETTA
BELT CONVEYOR WITH
DIRECT MOTORIZATION



MOTORIZZAZIONE RINVIATA
BELT CONVEYOR WITH
REVERSE MOTORIZATION



MOTORIZZAZIONE INTERMEDIA
BELT CONVEYOR WITH
MIDDLE DRIVE MOTORIZATION

Nastri con rulli Ø95

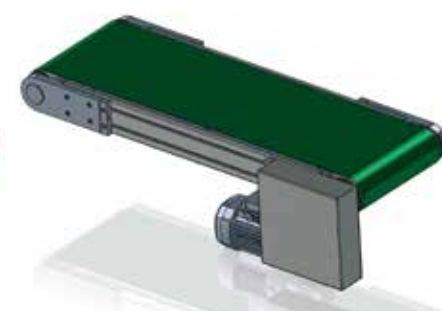
Questa è la serie di nastri trasportatori più grandi, con telai realizzati in profili di alluminio da mm. 45 x 90, particolarmente adatti al trasporto di materiali pesanti e ingombranti.

Belts with rollers Ø95

This is the largest conveyor belt series, with frames made of 45 x 90 mm aluminium profiles, particularly suitable for transporting heavy and bulky materials



MOTORIZZAZIONE DIRETTA
BELT CONVEYOR WITH
DIRECT MOTORIZATION



MOTORIZZAZIONE RINVIATA
BELT CONVEYOR WITH
REVERSE MOTORIZATION



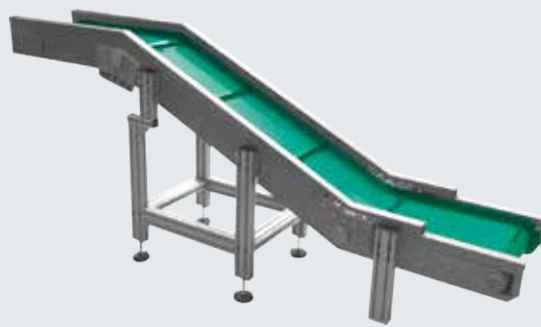
MOTORIZZAZIONE INTERMEDIA
BELT CONVEYOR WITH
MIDDLE DRIVE MOTORIZATION

Nastri elevatori

Elevator conveyors

I nastri elevatori sono adatti al trasporto di varie tipologie di prodotti, come prodotti sfusi, granulari, polverosi, ecc. e vengono progettati e realizzati in base alle specifiche esigenze del Cliente. Possono essere forniti in diverse tipologie costruttive, ad esempio inclinati o con diversi cambi di pendenza, e nelle dimensioni adatte a soddisfare la movimentazione dei materiali nelle portate richieste. Vantano doti di robustezza, modularità e adattabilità alle specifiche necessità di movimentazione; i tappeti, a seconda del prodotto da trasportare possono essere realizzati con listelli, sponde di contenimento e guide per il centraggio.

Elevator conveyors are suitable for transport of various types of products, such as bulk materials, granules, powders, etc. and they are studied and manufactured according to the specific customer needs. They can be built in different types of construction, such as sloped or with several slope changes, and with dimensions suitable to handle the customer material. They feature sturdiness, modularity and adaptability to the specific handling needs; belts can be realized with strips, holding sides and guides for centering, depending on the product that has to be transported.

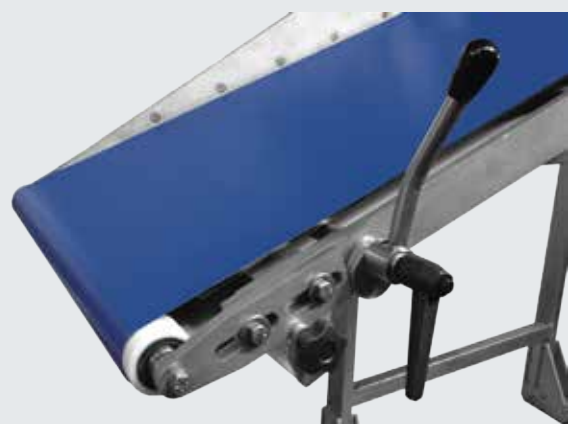


Nastri ad estrazione laterale

Side extractable conveyor belts

Questi trasportatori a nastro sono la soluzione ottimale per chi ha la necessità di pulire e sanificare completamente il tappeto in modo rapido e facile, senza rinunciare ai vantaggi di durata e precisione di un tappeto ad “anello chiuso saldato”. Gli accorgimenti meccanici di costruzione permettono infatti di rimuovere **COMPLETAMENTE** il tappeto dalla struttura senza l'utilizzo di alcun attrezzo. I tempi di smontaggio del tappeto sono minimi e variano a seconda della complessità del trasportatore. Il rimontaggio ed il ritensionamento del tappeto avvengono altrettanto velocemente ed in maniera assolutamente precisa e ripetibile, sempre senza l'ausilio di attrezzi. I trasportatori possono essere prodotti in varie dimensioni, conformazioni e materiali, al fine di soddisfare egregiamente tutte le necessità del Cliente.

*These conveyors are the optimal solution for those who need to completely clean and sanitize the belt in a quick and easy way, without renouncing to the durability and precision of a “closed welded ring” belt. The mechanical devices enable to **COMPLETELY** remove the belt from the structure without using any tool. The time for disassembling the belt is minimal and may vary depending on the complexity of the conveyor. Reassembling and tensioning of the belt occur as quickly and in an absolutely precise and repeatable way, again without the use of tools. The conveyors can be produced in different sizes, shapes and materials, in order to meet excellently all the customer needs.*





100% made in italy

mission

La nostra mission è proporre **PRODOTTI** e **SERVIZI** che possano soddisfare le esigenze più diversificate, al fine di aiutare ogni cliente a sviluppare il proprio business.

Our mission is to satisfy customer's need by proposing products and services useful to develop his business volume, always maintaining a close cooperation during all stages.



consulenza e progettazione
consulting services and design



produzione

Alutec dispone di un proprio reparto interno con propri dipendenti in cui realizza completamente i prodotti.

manufacturing

Thanks to its own internal department with its own employees, Alutec fully manufactures all its products.

Via Don Pellegrino d'Oglio, 21
42023 Cadelbosco di Sopra (RE) ITALY
tel +39 0522 512580
fax +39 0522 512542
commerciale@alutecsrl.it - www.alutecsrl.it

