



TRASPORTATORE A NASTRO SYSTEM RÓWNOLEGŁYCH PASOWYCH

↙ I trasportatori a nastri endono possibile la creazione di sistemi di trasporto leggeri, mantenendo la flessibilità e la modularità che caratterizzano i prodotti Conveyors.

Vengono utilizzati ogniqualvolta sia necessario movimentare prodotti privi di pallet, in modo preciso, affidabile, veloce e silenzioso.

Le funzioni tipiche di tali impianti sono:

- Avanzamento dei carichi di tipo passo-passo, per l'asservimento di unità produttrici o di posti di lavoro in linea, anche con cadenze molto elevate.
- Accumulo dei carichi tra una postazione e l'altra, per una maggiore flessibilità dell'impianto.
- Arresto dei carichi con estrema precisione.
- Trasferimento ortogonale dei carichi o per mezzo di curve motorizzate.
- Ricicli.

↙ *System równoległych pasowych umożliwia tworzenie systemów do lekkiego transportu, zachowując równocześnie elastyczność i modułowość konstrukcji, charakteryzującą produkty „Conveyors”. Są one stosowane w sytuacjach, gdy wymagana jest obsługa produktów bez użycia palet, w sposób szybki, precyzyjny, niezawodny oraz bez generowania zbędnego hałasu.*

Typowe zastosowania powyższych systemów są następujące:

- Przekazywanie ładunków „krok po kroku” do linii produkcyjnych lub miejsc obróbki produktu, charakteryzujących się nawet wysoką wydajnością produkcji.
- Umieszczanie buforów pomiędzy stacjami, w celu zwiększenia elastyczności przekazywania produktu.
- Precyzyjne zatrzymywanie transportowanych produktów.
- Przenoszenie ładunków pod kątem prostym lub poprzez posiadające własny napęd krzywizny (zakręty).
- Ponowne wprowadzanie produktu do obiegu.



TRASPORTATORE A NASTRO

SYSTEM RÓWNOLEGŁYCH
PASOWYCH



CONVEYORS NORD S.p.A.
Strada Padana Superiore, 95
20065 Inzago (MI) Italia

Tel. 02 950519
Fax 02 9547516 - 02 950519250
e-mail : info@conveyors.it
www.conveyors.it

MOVIN S.p.A.
Via Maniago, 43/a
33080 S. Quirino (PN) Italia

Tel. 0434 91550
Fax. 0434 917782
E-mail: movin@movin.it
www.movin.it



**CSF CONVEYORS SCHWABEN
FORDERANLAGEN GMBH**
DAIMLERSTRASSE 27 D-72644 OBERBOIHINGEN
P.O.B. 11 41 D-72640 OBERBOIHINGEN
DEUTSCHLAND

Tel. 0 70 22 - 96 72 0
Fax 0 70 22 - 96 72 32
E-mail: csf@csf-conveyors.de
www.csf-conveyors.de

ITA POL

ANSWER

PARTNERSHIP DI QUALITÀ

Incontrare un uomo Conveyors significa indirizzare ogni problema di movimentazione e automazione verso la giusta soluzione.

La serietà professionale, la competenza e l'esperienza diretta acquisita negli anni nel soddisfare le specifiche esigenze delle diverse realtà produttive sono la garanzia di grandi risultati, anche per il futuro.

L'impegno di Conveyors è di offrire al cliente una partnership affidabile, tecnologicamente adeguata e improntata ad una cordiale ed efficiente collaborazione in ogni fase del lavoro:

- dall'esame del contesto logistico e delle specifiche necessità, all'impiego mirato delle alternative offerte dalla tecnologia Conveyors.
- dall'elaborazione delle prime ipotesi progettuali e studi di fattibilità, fino all'installazione ed al collaudo dei sistemi.

Coordinato da una finanziaria, il Gruppo si articola, attualmente, tra Italia e Germania con la presenza di tre diverse realtà produttive.

È presente in Austria, Brasile, Francia, Iran e Polonia attraverso collaborazioni con partner locali.



CONVEYORS
GROUP

JAKOŚCIOWY PARTNERSHIP

Napotkać człowieka z firmy Conveyors znaczy skierować każdy problem dotyczący manipulacji oraz automatyzacji na ścieżkę właściwego rozwiązania.

Profesjonalna solidność, kompetencja i doświadczenia zdobyte bezpośrednio w ciągu lat podczas zaspokajania specyficznych wymagań w różnych sektorach produkcji, gwarantują znakomite rezultaty nawet i dla przyszłości.

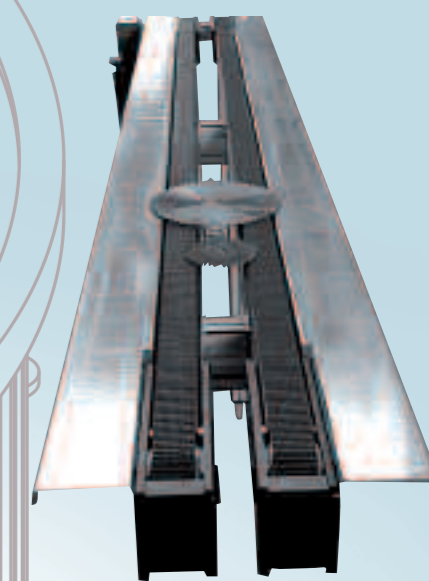
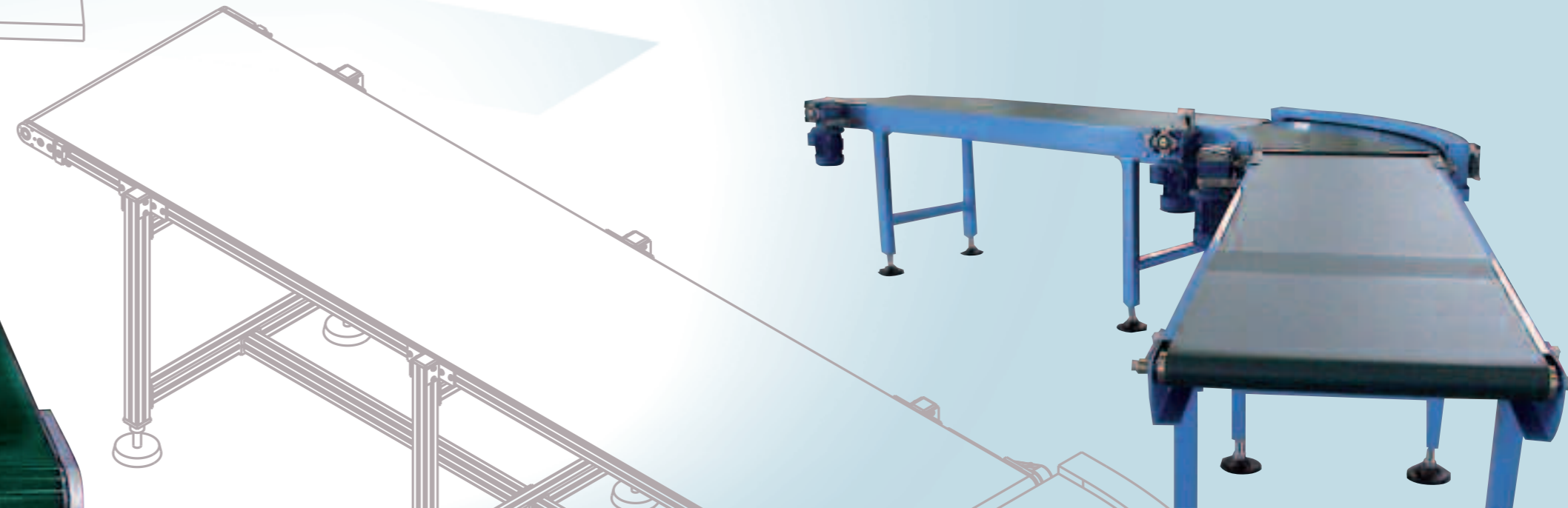
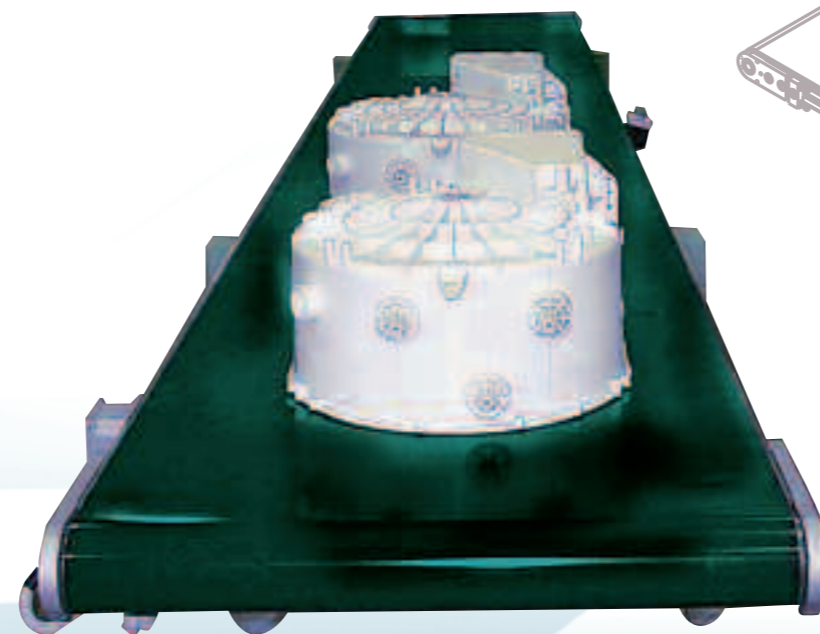
Firma Conveyors usiłuje zaproponować klientowi partnership godny zaufania, technologicznie przystosowany, jak również i wciśnięty do serdecznej oraz efektywnej współpracy w każdej fazie pracy:

- od sprawdzenia kontekstu logistycznego i specyficznych potrzeb aż do pracy celowanej na zaproponowanie alternatywnych możliwości technologii Conveyors,
- od wypracowania pierwszych hipotez projektu i możliwości realizacji aż do instalacji i kolaudacji systemów.

Koordynowana przez spółkę finansową, Grupa się tego czasu złącza, między Włochami i Niemcami z trzema różnymi produkcjami.

Obecna jest w Austrii, Brazylii, Francji, Iranie i Polsce za pośrednictwem współpracy z partnerami lokalnymi.

THE BEST



Il trasportatore a nastri è composto da una struttura modulare costituita da due binari paralleli in cui sono fissate delle guide a basso coefficiente di attrito.

Sopra ogni guida scorre un nastro ed i carichi sono appoggiati su di essi.

Elevata compattezza del percorso della linea.

Elevata modularità e standardizzazione della componentistica.

Ottimizzazione del numero di motorizzazioni necessarie, dovuto alla possibilità che ciascuna linea abbia una propria motorizzazione oppure abbia una motorizzazione comune ad altre linee.

Possibilità di integrare le linee a nastro con linee a catene, linee a rulli, elevatori o discensori per effettuare cambi di livello.

I binari per lo scorrimento dei nastri sono realizzati con due estrusi di alluminio anodizzato provvisto di scanalature per il fissaggio degli accessori. Lateralmente possono essere previste delle guide di contenimento. Nei trasportatori al suolo con nastri possono essere inseriti dispositivi particolari quali trasferitori, tavole girevoli, elevatori e discensori.

System równoległych pasowych – posiada modułową budowę, składającą się z dwóch równoległych szyn, do których przymocowane są wódkiki charakteryzujące się małym tarciem. Powyżej każdego wódkika zamontowany jest pas, na którym układany jest ładunek (produkt). Zwartość konstrukcji.

Modułowość oraz standaryzacja. Optymalizacja liczby stosowanych napędów dzięki temu, że każda linia może posiadać swój własny silnik lub silnik współpracujący z pozostałymi. Możliwość integracji linii pasowych z liniami łańcuchowymi, liniami rolkowymi, z sekcjami odpowiedzialnymi za podnoszenie lub zrzucanie produktu, a także z sekcjami wyrównywania różnicy poziomów. Możliwość integracji linii roboczych z różnymi

poziomymi, a także z obracanymi ręcznie lub napędzanymi silnikowo stołami obrotowymi. Szyny, po których przesuwane są pasy, wykonane są z profili z wyciskanego aluminium, zaopatrzone w otwory służące do montażu dodatkowych akcesoriów. Z boku można montować dodatkowe prowadnice. Pasy transportowe przesuwają we wnętrzu profili aluminiowych i są w całości zabezpieczone.

Tego rodzaju urządzenia transmisyjne mogą być zaopatrzone w akcesoria dodatkowe, takie jak stoły obrotowe, podnośniki oraz sekcje odpowiedzialne za zrzucanie produktu