



## TRASPORTATORE A NASTRO CONVOYEURS À BANDES

↳ I trasportatori a nastri rendono 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.

↳ Les convoyeurs à courroies permettent de créer des systèmes de transport légers, maintenant la flexibilité et la modularité qui caractérisent les produits Conveyors.

Ils sont utilisés pour la manutention de charges sans palettes; de manière précise, fiable, rapide et silencieuse.

Les fonctions typiques de ces installations sont:

- Avancement pas à pas des charges pour une unité de production ou un poste de travail en ligne, consentant des cadences élevées
- Stockage des charges entre deux postes, pour une flexibilité accrue de l'installation
- Arrêt des charges avec une grande précision
- Transfert orthogonal des charges ou au travers de courbes motorisées
- Circuits complets



## TRASPORTATORE A NASTRO

CONVOYEURS À BANDES



**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 FRA

# 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



**CONVEYORS**  
GROUP

## PARTNENARIAT DE QUALITÉ

Rencontrer un représentant de Conveyors signifie diriger à tout moment un problème de manutention et d'automatisme vers la solution la mieux adaptée.

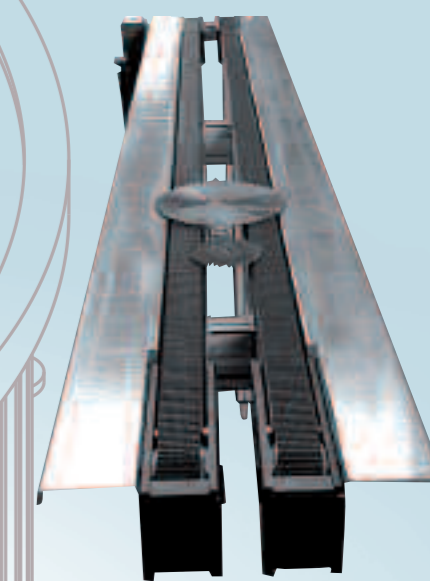
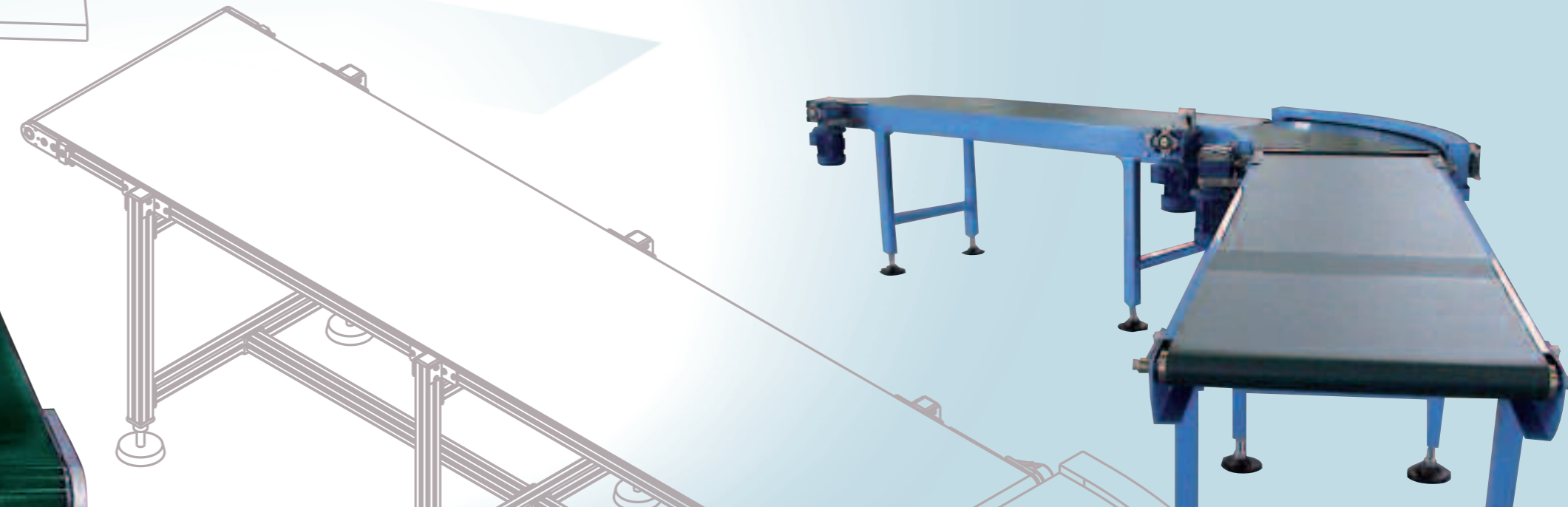
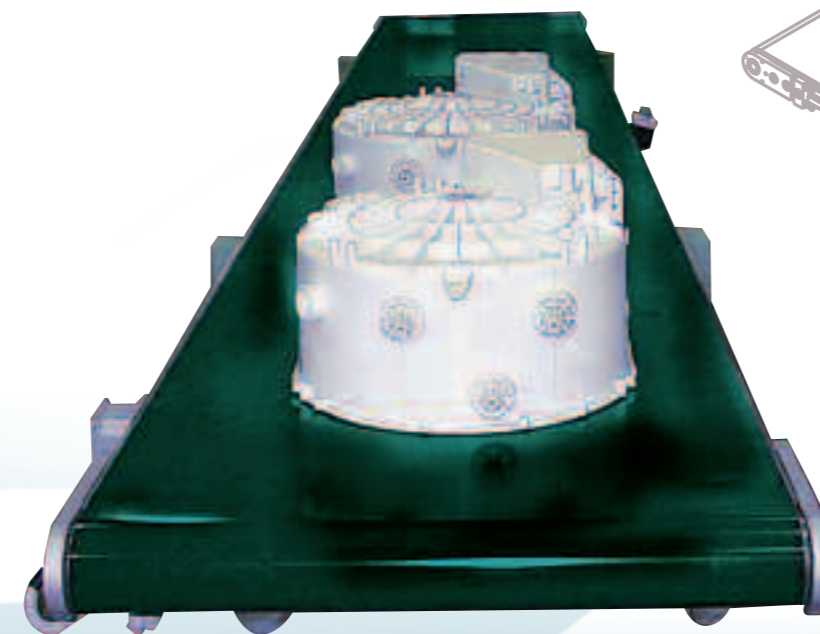
Le sérieux professionnel, la compétence et l'expérience directe acquise au cours des ans pour satisfaire les exigences spécifiques des diverses réalités productives sont la garantie de grands résultats, même pour le futur.

L'engagement de Conveyors est d'offrir au client un partenariat fiable, d'une technologie adéquate et voué à une cordiale et efficace collaboration durant chaque phase de travail:

- à partir de l'examen du contexte logistique et des besoins spécifiques jusqu'à l'utilisation ciblée des alternatives offertes par la technologie Conveyors.
- de l'élaboration des premières ébauches du projet aux études de faisabilité, jusqu'à l'installation et à la réception définitive des systèmes.

Coordonnée par une holding, le groupe s'articule actuellement entre l'Italie et l'Allemagne par la présence de 3 différents sites de production. Sa présence est également assurée en Autriche, Brésil, France, Iran et Pologne au travers de collaborations directes avec nos partenaires locaux.

# 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.

Le convoyeur à courroies se compose d'une structure modulaire composée de deux rails parallèles sur lesquels sont fixés des guides à bas coefficient de frottement.

Sur chaque guide circule une courroie qui supporte les charges. Optimisation du nombre de motorisations nécessaires, grâce à la possibilité pour chaque convoyeur d'avoir sa propre motorisation ou une motorisation commune pour plusieurs convoyeurs. Intégration des convoyeurs à courroies avec les convoyeurs à chaînes, à rouleaux et les élévateurs pour les changements de niveau.

Possibilité d'intégrer parmi les lignes des postes de travail avec changement de niveau ou tables tournantes manuelles ou motorisées.

Les rails pour la circulation des courroies sont réalisés avec des profilés extrudés d'aluminium anodisé pourvus de rainures pour la fixation des accessoires. Des guides latéraux peuvent être intégrés, fixés au rail. Les bandes de retour circulent à l'intérieur du profilé d'aluminium extrudé, complètement protégées.

Dans les convoyeurs au sol à courroies peuvent être intégrés, à tout moment, des équipements tels que transferts, plaques tournantes, élévateurs.