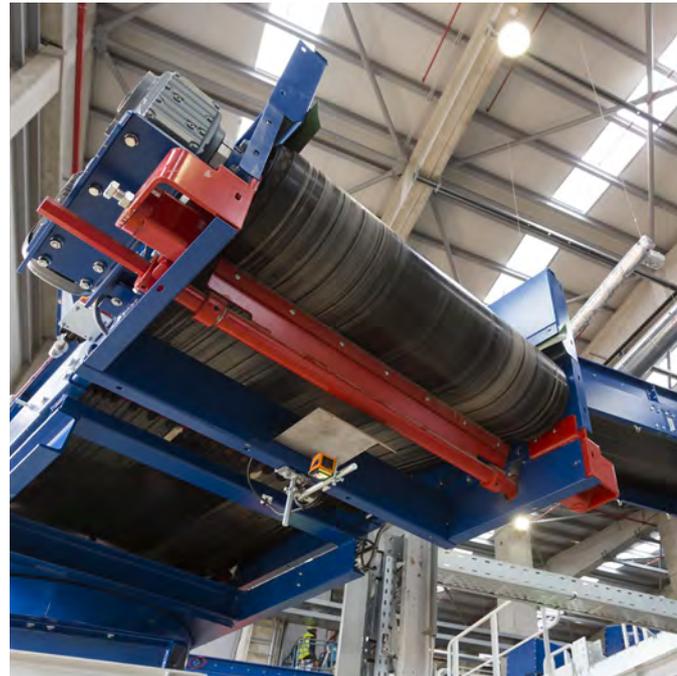


Nastri per l'industria del riciclo





Conosciamo il vostro processo produttivo

La crescita **dell'industria del riciclo** è dovuta ad una maggiore consapevolezza sia degli individui sia delle aziende, che riconoscono l'importanza di agire nel totale rispetto dell'ambiente. Benché il metallo sia il materiale maggiormente riciclato al mondo, negli ultimi 10 anni la produzione di imballaggi di carta, cartone e plastica è aumentata costantemente, con la conseguente necessità di un maggior numero di processi di riciclaggio.

Lavorando a stretto contatto con i principali OEM di tutto il mondo, **Ammeraal Beltech ha sviluppato nastri duraturi e affidabili** adatti a tutte le applicazioni nei processi di produzione e riciclaggio dei rifiuti solidi.

Accettando le diverse sfide risultanti dalle interazioni con i clienti, il team di sviluppo di Ammeraal Beltech ha realizzato nastri resistenti agli attacchi chimici, ritardanti alla fiamma, resistenti all'olio, al taglio e all'usura e che soddisfano i requisiti di carico per il trasferimento di prodotti pesanti.

Tra le principali aree di interesse vi sono le seguenti:

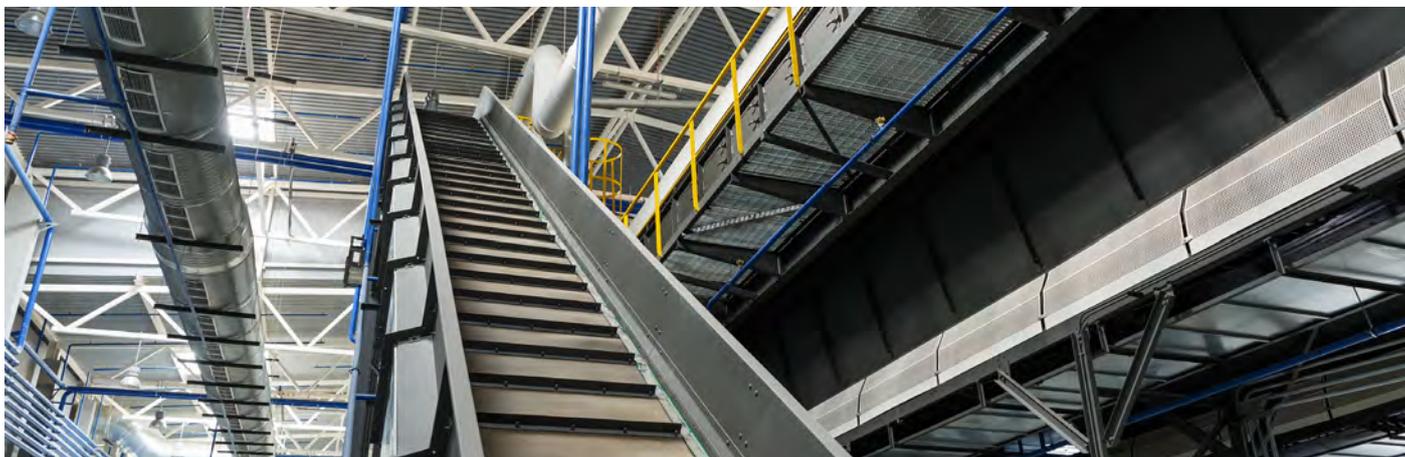
- Trasferimento di rifiuti solidi: nastri per trasportatori di carico automatizzati o manuali
- Selezione: nastri pensati per l'uso nei processi di selezione ottica o manuale
- Separazione dei rifiuti: nastri pensati per l'uso nei processi di selezione a correnti indotte
- Fine linea: nastri pensati per l'accumulo di materiale sfuso in movimento

Il riciclo come uno degli obiettivi più importanti della nostra società

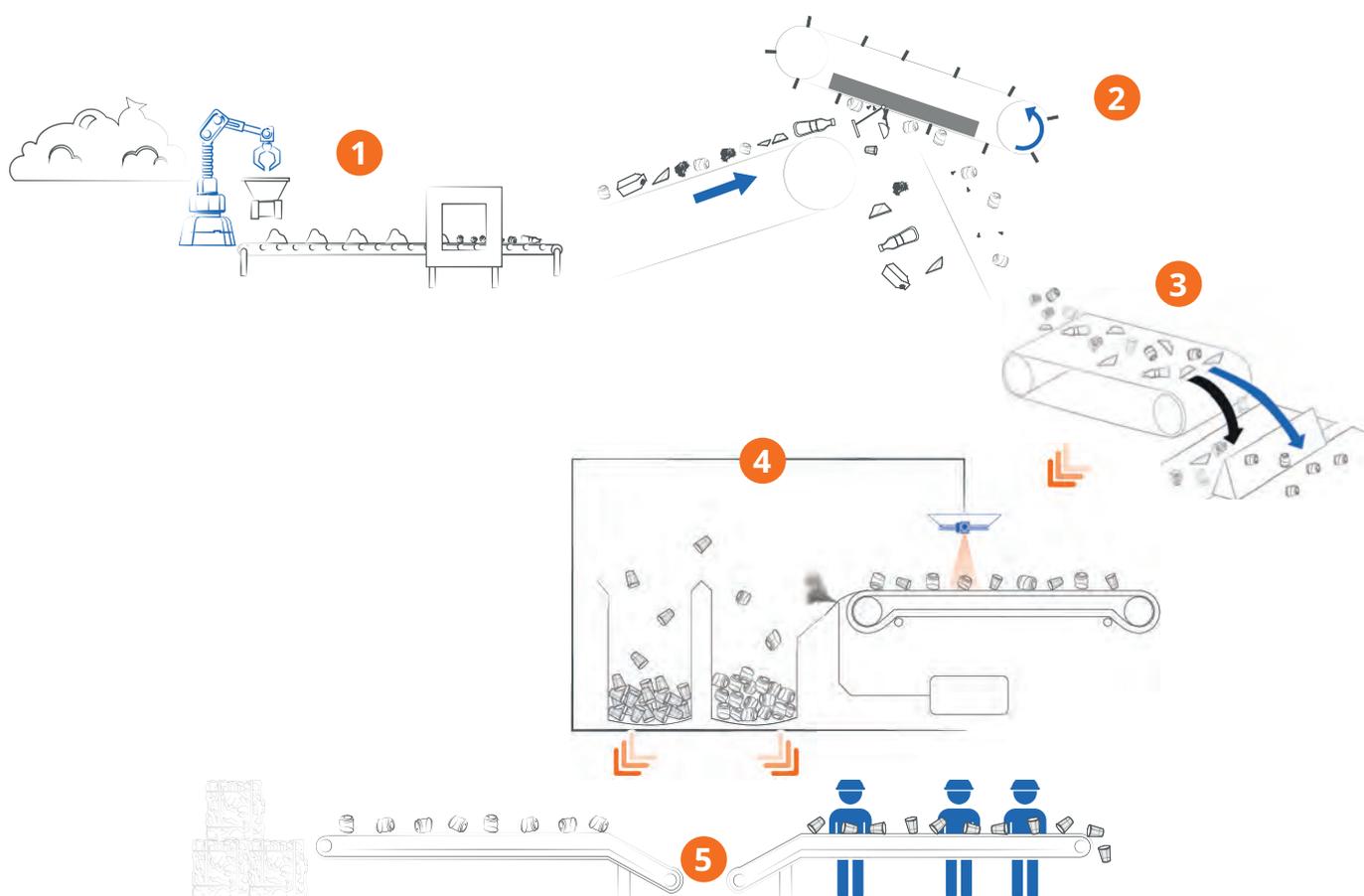
Il riciclo contribuisce a preservare le risorse. Quando riciclamo, i materiali usati vengono convertiti in nuovi prodotti, riducendo il consumo di risorse naturali. In questo modo, si risparmia energia e si contribuisce a proteggere l'ambiente. Questo processo basato sul "ciclo di vita" di un materiale è noto come "economia circolare".



ONE STOP
STOP SHOP
belt



Differenziazione e trattamento dei rifiuti solidi



Nastri e sistemi raccomandati

	Flexam 576601	Flexam 573230	Flexam 577481	Nonex 571800	Nonex 573360	Ropanyl 579351	Ropanyl 514339	Soliflex	Accessori
1 Trasferimento e differenziazione dei rifiuti solidi	*	*	*	*	*				Listelli Soliflex PU
2 Separatore magnetico a nastro						*	*	*	Listelli Soliflex PU
3 Corrente indotta							*		Bordoflex; profili
4 Selezione ottica						*	*		
5 Trasporto fine linea	*	*	*	*	*				

Su richiesta sono disponibili giunzioni facili e pratiche, come ad es. la giunzione Ziplock o le giunzioni metalliche.

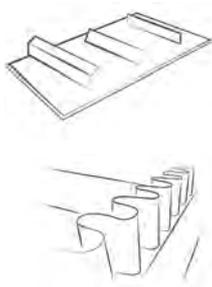
Avete richieste personalizzate? Contattate il personale esperto di Ammeraal Beltech!

Nastri consigliati ed eventuali accessori

Dati tecnici

Gruppi di prodotto	Codice articolo	Descrizione articolo		Spessore del nastro [mm]	Durezza [Shore A]	Peso [kg/m ²]	Resistenza all'1% di allungamento [N/mm]	Temperatura [C°]
SB	576601	Flexam EX 10/2 0+05	black M2 AS FR IR	3,50	80 A	3,70	10	-15 e +80.
SB	573230	Flexam EX 10/2 0+10	black AS FR	3,00	80 A	3,80	10	-15 e +80.
SB	577481	Flexam EM 15/3 0+10	black M2 AS	4,00	90 A	4,80	15	-15 e +80.
SB	571800	Nonex EM 10/2 0+20	green FG	3,80	65 A	4,30	10	-15 e +80.
SB	573360	Nonex EM 10/2 00+07	light blue FG AM	2,50	65 A	2,80	10	-15 e +80.
SB	579351	Ropanyl EM 10/2 00+20	black M2 AS	3,80	93 A	4,70	10	-20 e +90.
SB	514339	Ropanyl EM 15/3 00+25	black M2 NL	5,40	93 A	6,20	15	-20 e +90.

AS = antistatico; AM = antimicrobico; FR = ritardante alla fiamma; FD = adatto al contatto con alimenti; IR = resistente agli urti; M2 = finitura opaca; NL = senza logo



Listelli Soliflex PU e Bordoflex per una maggiore efficienza di trasporto

In caso di trasporto in piano o inclinato, aumentano la stabilità e la rigidità dei nastri (grazie ai listelli) ed evitano che i rifiuti scivolino verso il basso o cadano, anche nelle più difficili condizioni di lavoro.



Bandelle laterali

Realizzati in PVC A18+05 (per il trasporto abituale) o in PU 00+02 (ad esempio nel caso delle selezionatrici ottiche con nastro in PU), le bandelle laterali possono essere larghi circa 120 mm e straordinariamente lunghi (più di 1 km per installazione).

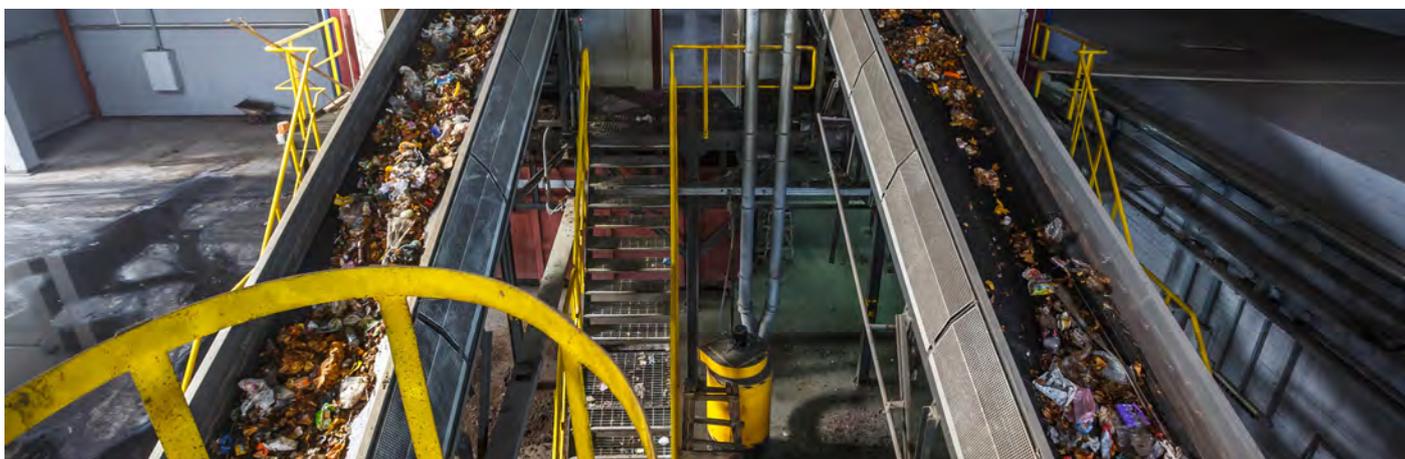
Caratteristiche della selezionatrice ottica ad alta velocità

La selezionatrice confronta gli oggetti sulla base dei criteri di accettazione/rifiuto definiti dall'utente, al fine di identificare e rimuovere prodotti difettosi e materiale estraneo (FM) dalla linea di produzione.

Utilizzate i nastri **Ropanyl 514339** e **579351** per ottenere i migliori risultati, con la garanzia di zero errori anche ad alta velocità!

CARATTERISTICHE	VANTAGGI
Nastri in PU, colore nero e finitura opaca	Poiché la copertura superiore è planare, il materiale può essere rilevato facilmente
Nastri lisci e uniformi, anche dopo la giunzione	Nessuna vibrazione e nessuna interferenza alla capacità di identificazione della selezionatrice ottica, anche ad alta velocità
Buona flessibilità longitudinale e riduzione del coefficiente di attrito sul piano di scorrimento	Minor consumo di energia e riduzione delle emissioni di CO2
Eccellente resistenza all'attacco chimico e meccanico	Nastri di lunga durata, risparmio sui costi
Più leggeri rispetto ai nastri in gomma	Riduzione del consumo di energia, ridimensionamento del motore, facile sostituzione, miglioramento della sicurezza e delle condizioni di lavoro





Consegna Just-in-time

Noi di Ammeraal Beltech comprendiamo l'importanza di non interrompere mai la produzione dal momento che sappiamo quanto oneroso e critico possa essere il fermo d'esercizio.

Una combinazione solida tra copertura geografica, conoscenza del segmento industriale e gestione del prodotto è alla base della nostra organizzazione innovativa e orientata all'assistenza.

Ammeraal Beltech ha una squadra per la vendita e l'assistenza e una rete di partner internazionale pronte ad aiutarvi ventiquattr'ore su ventiquattro!

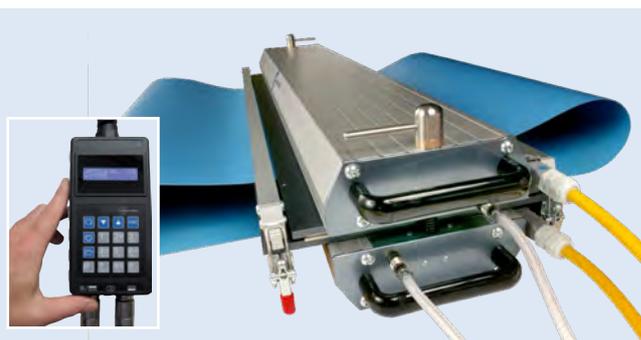


28 società operative interamente di proprietà



Supporto tecnico, prodotti, produzione e assistenza d'eccellenza

- Ammeraal Beltech offre una vasta gamma di soluzioni di movimentazione a nastro e accessori per supportarvi nel miglioramento dei processi e garantirvi un'operatività continua.
- Il nostro personale qualificato è a vostra disposizione per installare o riparare i nastri utilizzando l'attrezzatura professionale adatta agli impianti produttivi.
- La maggior parte degli ordini è in pronta consegna.



Giunzione rapida, facile e precisa di nastri

Con la vasta gamma di presse Maestro per la giunzione, Ammeraal Beltech ha fatto un importante passo in avanti nella qualità, velocità e precisione della giunzione, un ambito da sempre critico.

La nuova centralina di controllo compatta, portatile e computerizzata è il complemento perfetto alla pressa Maestro e contribuisce a rendere la giunzione estremamente precisa e facile.

Per saperne di più visitate il nostro sito web www.ammeraalbeltech.com

Contatti

... e altri 150 contatti per ricevere assistenza su ammeraalbeltech.com

Argentina

T +54 11 4218 2906
info-ar@ammeraalbeltech.com

Australia

T +61 3 8780 6000
info-au@ammeraalbeltech.com

Austria

T +43 171728 133
info-de@ammeraalbeltech.com

Belgio

T +32 2 466 03 00
info-be@ammeraalbeltech.com

Canada

T +1 905 890 1311
info-ca@ammeraalbeltech.com

Cile

T +56 2 233 12900
info-cl@ammeraalbeltech.com

Cina

T +86 512 8287 2709
info-cn@ammeraalbeltech.com

Colombia

T +57 1 893 9890
info-co@ammeraalbeltech.com

Corea del Sud

T +82 31 448 3613-7
info-kr@ammeraalbeltech.com

Danimarca

T + 45 7572 3100
info-dk@ammeraalbeltech.com

Finlandia

T +358 207 911 400
info-fi@ammeraalbeltech.com

Francia

T +33 3 20 90 36 00
info-fr@ammeraalbeltech.com

Germania

T +49 4152 937-0
info-de@ammeraalbeltech.com

India

T +91 44 265 34 244
info-in@ammeraalbeltech.com

Israele

T +972 4 6371485
info-il@ammeraalbeltech.com

Italia

T +39 051 660 60 06
info-it@ammeraalbeltech.com

Japan

T +81 52 433 7400
info-jp@ammeraalbeltech.com

Lussemburgo

T +352 26 48 38 56
info-lu@ammeraalbeltech.com

Malesia

T +60 3 806 188 49
info-my@ammeraalbeltech.com

Messico

T +52 55 5341 8131
info-mx@ammeraalbeltech.com

Paesi Bassi

T +31 72 57 51212
info-nl@ammeraalbeltech.com

Perù

T +51 1 713 0069
info-pe@ammeraalbeltech.com

Polonia

T +48 32 44 77 179
info-pl@ammeraalbeltech.com

Portogallo

T +351 22 947 94 40
info-pt@ammeraalbeltech.com

Regno Unito

T +44 1992 500550
info-uk@ammeraalbeltech.com

Repubblica Ceca

T +420 567 117 211
info-cz@ammeraalbeltech.com

Singapore

T +65 62739767
info-sg@ammeraalbeltech.com

Slovacchia

T +421 255648542
info-sk@ammeraalbeltech.com

Spagna

T +34 93 718 3054
info-es@ammeraalbeltech.com

Stati Uniti

T +1 847 673 6720
info-us@ammeraalbeltech.com

Svezia

T +46 (0) 10 130 96 00
info-se@ammeraalbeltech.com

Svizzera

T +41 55 2253 535
info-ch@ammeraalbeltech.com

Tailandia

T +66 2 902 2604-13
info-th@ammeraalbeltech.com

Turchia

T +90 232 877 0700
info-tr@ammeraalbeltech.com

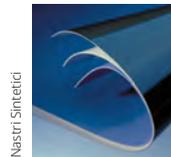
Ungheria

T +36 30 311 6099
info-hu@ammeraalbeltech.com

Vietnam

T +84 8 376 562 05
info-vn@ammeraalbeltech.com

Competenza professionale, soluzioni di qualità e assistenza locale per soddisfare tutte le vostre esigenze riguardanti i nastri trasportatori



Nastri Sintetici



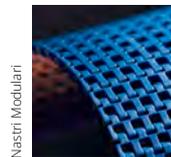
Nastri a Progetto



Nastri a Manicotto



Nastri Omogenei



Nastri Modulari



Fabbricazione e Assistenza

Informazioni Generali di Contatto:

Ammeraal Beltech
P.O. Box 38
1700 AA Heerhugowaard
The Netherlands

T +31 (0)72 575 1212
info@ammeraalbeltech.com

amma.com