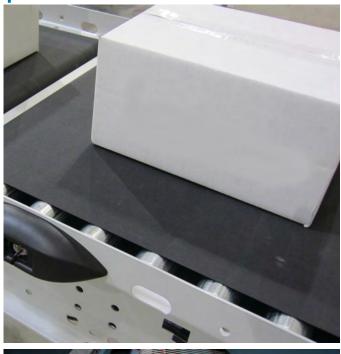
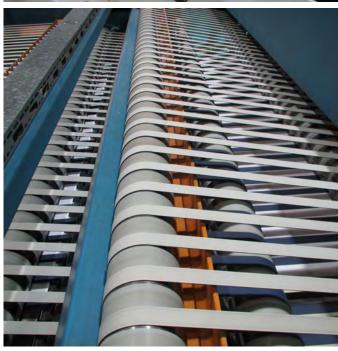
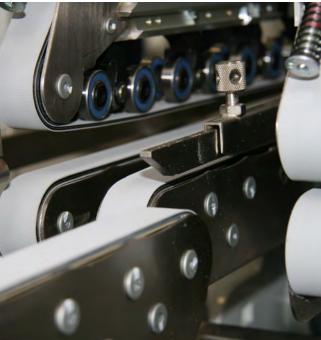


# RAPPLON® Cinghie piane ad alte prestazioni









## Cinghie piane ad alte prestazioni RAPPLON® Accelera verso il massimo delle performance

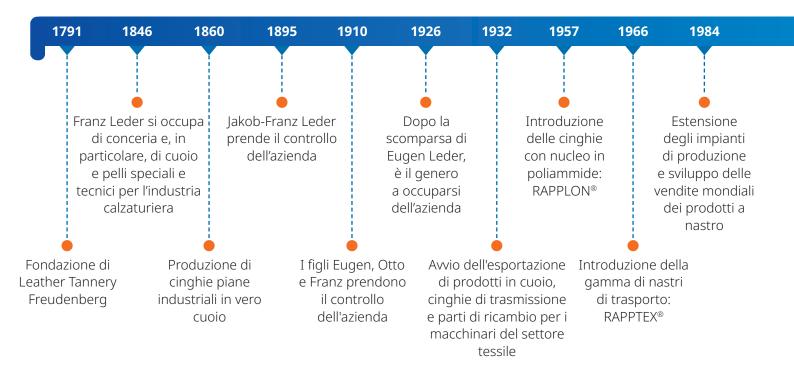
### Chi siamo

Ammeraal Beltech è un'azienda leader a livello mondiale nel campo della produzione di nastri trasportatori e di processo destinati a una vasta gamma di applicazioni in quasi tutti i principali settori industriali.

Il nostro obiettivo è diventare un leader riconosciuto in ogni settore dove operiamo. Per contribuire al raggiungimento di questo obiettivo, il nostro programma di crescita ed espansione internazionale ha inglobato alcuni dei migliori marchi nel campo dei nastri trasportatori all'interno del nostro gruppo.

Ammeraal Beltech offre una gamma completa di cinghie piane di alta qualità realizzate con macchinari di produzione all'avanguardia. Tra queste, non possiamo non citare le classiche cinghie con il nucleo in poliammide e quelle più moderne con interstrati termoplastici.





## RAPPLON® Prodotti in Svizzera

Lo stabilimento di produzione si trova a Rapperswil-Jona in Svizzera. È qui che dalla fine degli anni '50 produciamo le cinghie piane ad alte prestazioni RAPPLON®. Nel 1993 è nato il nuovo stabilimento di produzione con l'obiettivo di applicare nuove tecnologie e stabilire nuovi standard di qualità in considerazione delle future richieste del mercato.

Le soluzioni innovative che offriamo ai nostri clienti sono il risultato di costanti sforzi da parte del nostro dipartimento Ricerca e Sviluppo e della stretta collaborazione con nostri partner esperti. Puntiamo a soddisfare le esigenze dei nostri clienti offrendo loro soluzioni eccezionali e strumenti di facile utilizzo per una ottimizzazione dei costi e una riduzione dei fermi macchina.

Il nostro stabilimento svizzero è certificato ISO dal 1994. Il nostro team qualità, si assicura, con regolari audit, che tutti i processi siano destinati alla soddisfazione delle esigenze e del servizio al cliente.

Grazie all'attenzione e alla focalizzazione sulle esigenze del cliente, Ammeraal Beltech ha assunto e mantiene una posizione di rilievo nel panorama dei nastri trasportatori.

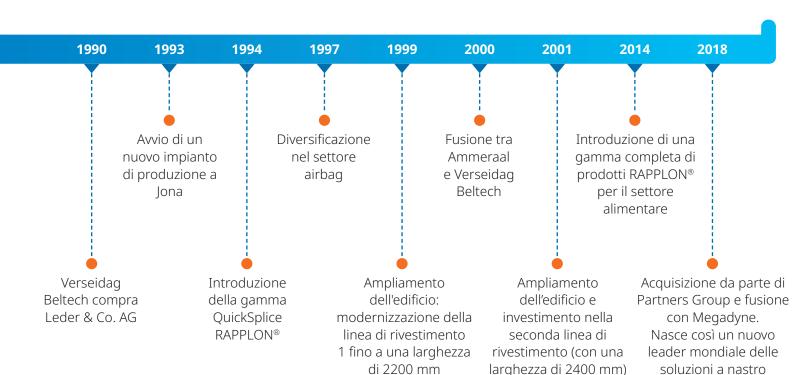


#### Fatti e numeri

Area di produzione Area di fabbricazione Area totale Impiegati Sistema qualità

2.800 m<sup>2</sup> 2.000 m<sup>2</sup> 8.000 m<sup>2</sup> 100 ISO 9001:2015 ISO 14001:2015





## Le nostre conoscenze e la nostra esperienza nel settore ci hanno consentito di realizzare diverse gamme di prodotti

Ammeraal Beltech, uno dei fornitori leader di nastri a livello mondiale,ha anche una forte esperienza nel rivestimento e laminazione di diversi tessuti tecnici e materiali sottili.

## Cinghie piane classiche RAPPLON®



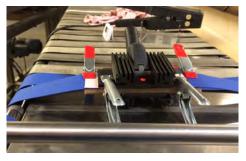




## Cinghie piane QuickSplice RAPPLON®







## Apparecchiature e strumenti RAPPLON®







### Rivestimento e laminazione







## Ampia gamma di cinghie piatte ad alte prestazioni per soddisfare le esigenze dei vari settori industriali

Ammeraal Beltech offre diverse cinghie piane adatte per quasi tutti i settori industriali. Grazie alla nostra consolidata esperienza, alla conoscenza approfondita del mercato e al know-how ingegneristico, siamo in grado di fornire le giuste soluzioni per la maggior parte dei settori e delle applicazioni industriali, tra cui:

- Produzione e conversione della carta
- Stampa e finitura di stampa
- Tubiere
- Confezionamento
- Industria logistica
- Smistamento postale
- Industria alimentare
- Industria tessile
- Imballaggio metallico
- Industria del legno
- e molto altro...

### Le cinghie piane ad alte prestazioni offrono vantaggi eccezionali:

- Lunga durata di esercizio
- Massima efficienza
- Risparmio energetico
- Esenti da manutenzione
- Alta velocità
- Assorbimento degli impulsi e riduzione delle vibrazioni
- Maggiore durata cuscinetti



### Industria logistica

È disponibile un'ampia gamma di cinghie piane ad alte prestazioni RAPPLON® adatte a rulliere, sezioni segmentate e sistemi meccanici.

I nostri nastri offrono prestazioni eccellenti anche in condizioni di ampie variazioni di temperatura, arresti e partenze a pieno carico, trasporti inclinati e altre sfide operative o ambientali.



### **Packaging**

Le nostre cinghie piane offrono prestazioni migliorate oltre al vantaggio delle coperture certificate per il contatto con gli alimenti.

Le cinghie per macchine piega-incolla RAPPLON® con coperture adatte all'industria alimentare soddisfano gli standard FDA e EU per il contatto con prodotti alimentari secchi e rappresentano, dunque, la soluzione perfetta per i produttori di scatole per alimenti.



### Carta e stampa

È da molti anni che Ammeraal Beltech è il punto di riferimento per l'industria della carta e della stampa, offrendo un prodotto sempre di alta qualità mirato alle esigenze del mercato. Le innovazioni introdotte nel corso degli anni hanno portato alla realizzazione di nuovi prodotti. Ammeraal Beltech offre una vasta gamma di soluzioni di nastri per:

- Stampa e post-stampa
- Igiene personale
- Produzione e conversione della carta
- Tubiere



### Industria tessile

L'industria di produzione dei filati è un enorme segmento economico con grandi aspettative per quanto riguarda le cinghie piane. Ogni anno le esigenze dei produttori di filati in termini di velocità dei fusi e qualità uniforme del filato aumentano e, nel contempo, vi è la necessità di contenere i costi e il consumo energetico.

Da dieci anni i nostri prodotti vengono utilizzati nelle macchine tessili di tutto il mondo: Apriballe, cardatrici, stiratoi, pettinatrici, banchi a fusi, filatoi ad anello, rende questa gamma di cinghie filatoi open-end, pulitori mobili, ritoricitoi, esente da gualsiasi intervento di avvolgitori, macchine per rivestimenti, testurizzazione, tessitura circolare, e molto altro.



### Industria alimentare

Le cinghie omogenee in poliuretano di alta qualità sono specificatamente realizzate per la lavorazione e l'imballaggio di prodotti alimentari in cui occorre sempre rispettare le norme di sicurezza alimentare e di sanificabilità. I materiali da noi usati non presentano alcun rischio di contaminazione dei prodotti alimentari.

Il connubio tra la stabilità dimensionale e il facile centramento, manutenzione. Dopo l'installazione ve ne scorderete!



### Smistamento postale

Ogni giorno miliardi di lettere vengono smistate e distribuite per essere poi trasportate in tutto il mondo.

Ammeraal Beltech è uno dei fornitori leader mondiali dei principali OEM internazionali ed è in grado di rispondere alle esigenze specifiche dell'industria di smistamento della posta.



### Imballaggio metallico

Le nostre cinghie piane con bordi smussati mantengono le latte in linea e garantiscono un trasporto preciso ad alta velocità sulle diverse macchine. I sistemi magnetici di elevazione sono equipaggiati con le nostre cinghie piane per una distribuzione uniforme delle latte lungo la linea di produzione.

La stretta collaborazione con i principali OEM dell'imballaggio metallico ci ha consentito di fornire una vasta gamma di prodotti all'avanguardia specifici per l'industria conserviera.



## Trasmissione di potenza

Le cinghie piane classiche RAPPLON® con nucleo in poliammide rimangono la scelta principale per le applicazioni con coppie di avviamento elevate, alti picchi di carico e allineamento della cinghia.

Le cinghie piane RAPPLON® con elemento di trazione in lamina di poliammide stirato non sovraccaricano i cuscinetti e gli alberi e il nostro ampio range consente di ottimizzare la trasmissione favorendo un risparmio energetico.



## Industria del legno

Ammeraal Beltech è sempre una garanzia, grazie all'affidabilità dei nastri trasportatori e di processo, delle cinghie piane ad alte prestazioni e alla efficiente assistenza in loco 24 ore su 24.

Il mercato del legno è un'industria poliedrica che richiede un'ampia gamma di cinghie piane ad alte prestazioni per trasmettere potenza, raggiungere la massima efficienza e trasportare prodotti in legno per diverse applicazioni nell'industria logistica.

## Innovazione

In ogni settore apportare dei miglioramenti di carattere produttivo significa trovare nuove soluzioni di processo. Lavorando insieme ai nostri clienti e con i principali istituti di ricerca, abbiamo sviluppato molte soluzioni che hanno portato alla realizzazione di cinghie piane all'avanguardia.

All'interno dei nostri centri di Ricerca e Sviluppo creati proprio con questo scopo, ottimizziamo e miglioriamo i nostri prodotti costantemente. Lavoriamo per affrontare nuove sfide, quali velocità e temperature più elevate, maggiore resistenza e facilità di pulizia e norme sempre più rigorose in materia di igiene e sicurezza.

I nostri esperti hanno la competenza tecnica necessaria per sviluppare nastri in grado di funzionare anche nelle condizioni più difficili. Inoltre, poiché Ammeraal Beltech gestisce ogni aspetto inerente la qualità dei nastri, dalla fabbricazione alla lavorazione finale, abbiamo la cinghia giusta per ogni applicazione.

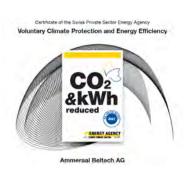
## Protezione dell'ambiente

Siamo consapevoli della nostra responsabilità ecologica e ci impegniamo a preservare l'ambiente in cui viviamo, come base fondamentale per la nostra società e per le generazioni future. La nostra filosofia aziendale è quella di conciliare la protezione dell'ambiente e lo svolgimento del business.

Consideriamo la protezione dell'ambiente come un dovere in comune con tutti i nostri clienti e fornitori e ci assicuriamo che le misure appropriate per la prevenzione dell'impatto ambientale vengano sempre rispettate durante la produzione dei nostri prodotti.

Il rispetto delle leggi e dei requisiti ambientali è il nostro obiettivo per garantire una protezione sostenibile del clima. Con l'adesione volontaria al programma dell'Agenzia per l'Energia e gli Affari Economici, ci impegniamo a ridurre attivamente le emissioni di CO<sup>2</sup> e ad ottimizzare l'efficienza energetica. L'accordo sugli obiettivi è riconosciuto dalla Confederazione, dai cantoni e dai partner commerciali.









## 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

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

#### Canada

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

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

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

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

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

#### Israele

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

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

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

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

#### Paesi Bassi

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

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

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

#### Stati Uniti

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

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

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













#### Informazioni Generali di Contatto:

#### **Ammeraal Beltech**

P.O. Box 38 1700 AA Heerhugowaard The Netherlands

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

ammega.com