

Nastri per l'industria della frutta e della verdura





Abbiamo a cuore il vostro processo produttivo

Ammeraal Beltech offre le giuste soluzioni a nastro per la lavorazione di frutta e verdura: ricevimento, rifilatura, taglio, lavaggio, asciugatura, cernita ottica, scottatura, cottura, pastorizzazione, raffreddamento, congelamento, imballaggio e logistica.

Ammeraal Beltech lavora come partner di OEM e utenti finali offrendo nastri trasportatori e soluzioni a nastro di processo in grado di migliorare la qualità del prodotto, ridurre i tempi di manutenzione e abbassare i costi di produzione.

Soluzioni innovative per rispondere alle esigenze del cliente:

Le sfide del settore	La soluzione di Ammeraal Beltech
Sanificazione profonda	<ul style="list-style-type: none">• Design igienico per l'intera gamma di prodotti, che rende la pulizia più semplice, meno dispendiosa e più economica
Prodotto appiccicoso e umido	<ul style="list-style-type: none">• Materiale e finitura del nastro antiaderenti. Il segreto è un'area di contatto ridotta
Condizioni operative estreme	<ul style="list-style-type: none">• Nastri progettati per ambienti e condizioni di lavoro stressanti
Durata del nastro	<ul style="list-style-type: none">• Resistenza e rigidità costanti del nastro indipendentemente dalla temperatura e dalla pulizia - Nastri modulari realizzati con materiali resistenti alla ossidazione• Nastri a ingranamento positivo che generano una minore tensione e non richiedono manutenzione - Nastri a rete Ultrascreen, nastri omogenei Soliflex, nastri di trasporto a ingranamento positivo AMMdrive
Nastro non soggetto a guasti	<ul style="list-style-type: none">• Materiale infrangibile• Nastri resistenti agli urti

Il vostro partner di fiducia nel programma di sicurezza alimentare



Ammeraal Beltech
member of the European
Hygienic Engineering
& Design Group



Food Grade belts comply
with EC 1935/2004 and FDA
standards supporting your
ISO 22000 requirements
(previously HACCP)





SAFE & CLEAN



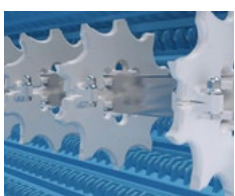
Nastri omogenei Soliflex



Nastri a rete Ultrascreen PRO a ingranamento positivo



Nastri modulari uni MPB per il settore alimentare



Pignone UltraClean per nastri modulari uni

La generazione di nastri realizzata secondo il concetto SAFE & CLEAN di Ammeraal Beltech

La sicurezza alimentare è più importante che mai! In qualità di produttore leader di soluzioni a nastro e di processo, in particolare per l'industria alimentare, Ammeraal Beltech sviluppa costantemente nuove generazioni di prodotti e soluzioni incentrate sull'igiene, fondamentale sia per la vostra attività che per Ammeraal Beltech.

Scegliere Ammeraal Beltech come vostro fornitore di nastri significa principalmente avere fiducia nel nostro approccio alla sicurezza alimentare.

Il concetto **SAFE & CLEAN** risponde a due specifiche esigenze della clientela:

SAFE

- Prodotti sicuri in ottemperanza agli standard internazionali, come le direttive CE 1935/2004 e UE 10/2011 e gli standard FDA
- Design, colori e materiali del nastro che soddisfano i requisiti ISO 22000 (in precedenza HACCP)
- Soluzioni innovative che evitano la migrazione di contaminanti agli alimenti
- RegISTRAZIONI per garantire la perfetta tranciabilità dei materiali del nastro

CLEAN

- I nastri sono facili e rapidi da pulire
- Riduzione drastica dei costi di pulizia
- Minor tempo, acqua e detersivi richiesti
- Design unici che rendono i nastri estremamente facili da lavare (assenza di zone nascoste in cui proliferano i batteri)
- Possibilità di pulire il nastro quando è in movimento
- Maggiore controllo della contaminazione, grazie al contrasto visibile tra il nastro blu e il prodotto alimentare

Il concetto SAFE & CLEAN di Ammeraal Beltech riduce i costi di pulizia



Gamma di nastri trasportatori X-ray & metal- detectable

La **gamma di nastri Dectyl e XMD** rappresenta un grande passo avanti nell'ambito della sicurezza alimentare, per quanto riguarda i rischi rappresentati dai corpi estranei, proteggendo i consumatori dal rischio di inquinamento dovuto alla rottura di parti del nastro in plastica.

La gamma di nastri XMD è dotata di un sistema di rilevamento ai raggi X e dei metalli ed è realizzata con un composto rilevabile, idoneo al contatto con alimenti, presente nel corpo del nastro e negli accessori.

La gamma di nastri Dectyl e XMD garantisce una facile sostituzione (1:1 rispetto ai nastri standard) con una simile durata, forza, flessibilità e resistenza all'usura.

Con **le schede di prova** Dectyl è possibile verificare il rilevamento e identificare la dimensione minima dei frammenti di nastro. È disponibile un kit di test cards per verificare le capacità di rilevamento.

Utilizzare le schede di prova per determinare la dimensione minima della parte di nastro rilevabile con l'apparecchiatura di rilevamento applicato alla linea di lavorazione degli alimenti in condizioni di lavoro reali.



MD METAL DETECTABLE

XMD METAL DETECTABLE & X-RAY

- **Gamma con sistema di rilevamento X-ray e metal-detectable:** Ultrascreen XMD, Soliflex XMD
- **Gamma con sistema di rilevamento metal-detectable:** Nastri sintetici Dectyl, nastri modulari uni in plastica, raschiatore di pulizia Ultrascraper



Gamma Soliflex - nastri igienici omogenei

I **nastri Soliflex PRO e Soliflex PRO mini** costituiscono **una soluzione vantaggiosa per l'industria alimentare**, offrendo il più alto livello di igiene e un costo di gestione contenuto.

- Design del nastro unico e ultra igienico
- Centratrice che non richiede alcun intervento di manutenzione
- Eccellenti proprietà di rilascio dei prodotti, riduzione del materiale di scarto, pulizia semplice e rapida che riduce lo spreco d'acqua
- Ingranamento e pignone dal design unico
- Posizionamento dei punti di ingranamento e accessori personalizzabili
- Nastro e accessori blu per una maggiore sicurezza alimentare
- Tipi diversi di **profili e rivestimenti** per varie applicazioni



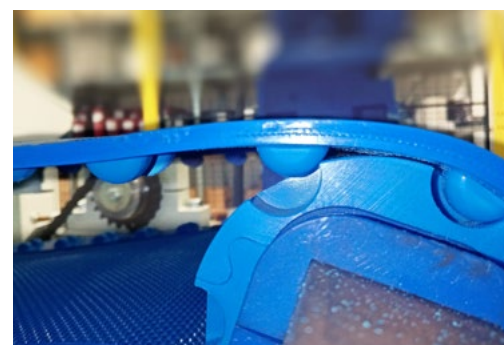
Nastri a rete Ultrascreen PRO e XMD

I nastri **Ultrascreen PRO** a ingranamento positivo funzionano con la tecnologia Soliflex PRO per adattarsi alle vostre applicazioni.

- Nessuno slittamento
- Autocentrante
- Sistema plug & play: nessun rodaggio richiesto
- Durata prolungata e assenza di manutenzione

Ultrascreen PRO previene le sollecitazioni degli elementi di giunzione e l'elevato livello di manutenzione della guida a V e rotture dei bordi. Il nastro, disponibile con rete di diverse dimensioni, può essere utilizzato in un'ampia gamma di applicazioni di disidratazione.

Il nastro **Ultrascreen XMD** è disponibile con bordi X-ray e metal-detectable. Se i bordi o i listelli dovessero inquinare il prodotto, verranno rilevati ai raggi X o dal metal detector.





Soluzioni a nastro adatte all'uso specifico



Nastri a ingranamento positivo - AMMdrive

- Sistema di nastri a ingranamento positivo con coperture lisce
- Sistema plug & play (nessun rodaggio richiesto)
- Straordinarie prestazioni di centratura
- Riduzione dell'energia necessaria per far funzionare il nastro trasportatore
- Senza tensione, facile da installare



Nastri modulari - uni MPB 20% Open Nub Top

- Prestazioni di anti-aderenza migliorate
- Eccellenti proprietà drenanti
- Prestazioni igieniche migliorate grazie a:
 - Superficie con sporgenze arrotondate distribuite in modo uniforme
 - Cerniere con apertura dinamica
 - Pignoni igienici UltraClean



Ampia gamma di nastri sintetici

- Flexam PVC, Nonex e Ropanyl PU di grado alimentare
- Eccellente resistenza a oli e grassi
- Buona resistenza ai detersivi
- Disponibile nei colori bianco e blu
- Alte prestazioni: antimicrobico, non si sfilaccia, non si restringe



Accessori per nastri sintetici

- Bordi igienici sigillati Amseal
- Sponde laterali ondulate Bordoflex
- Listelli a dita
- Bordi o guide
- Nastri o rivestimenti con diversi motivi, colori e livelli di durezza

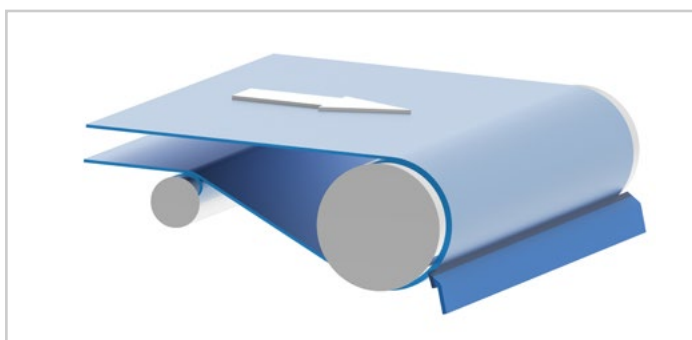


Nastri modulari - uni BLB

- Nastro con superficie aperta e passo da 2 pollici specificatamente progettato per cottura ad immersione, o a vapore, degli ortaggi
- Lunga durata di esercizio e costi bassi di manutenzione
- Ridotto allungamento del nastro e riduzione della tensione anche ad alte temperature o con l'acqua bollente

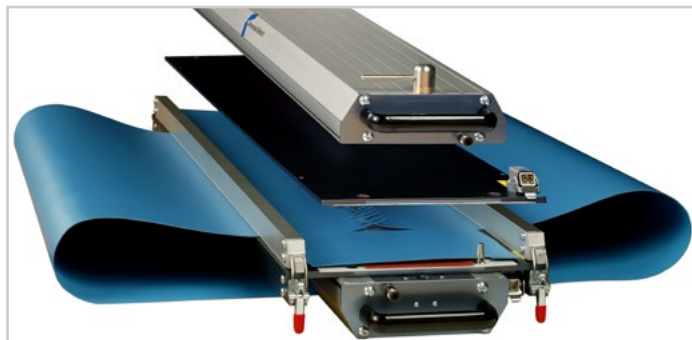
Nastri modulari - uni MPB, uni S-MPB

- Nastro robusto e igienico con passo da 1 e 2 pollici per applicazioni di lavorazione di frutta e verdura
- Applicazioni a bassa temperatura (-40 °C) per il congelamento di verdure, frutta e frutti di bosco
- Alta resistenza agli impatti



UltraScaper

- Idoneo al contatto con alimenti e rilevabile al metal detector per una maggiore sicurezza
- Eccellente efficacia di pulizia
- Proprietà antimicrobiche
- Maggiore durata del nastro e del raschiatore
- Adatto a diversi tipi di nastro (nastri sintetici, omogenei o modulari)



Attrezzature di giunzione Maestro

- Tempo ridotto del ciclo di giunzione (circa 10 minuti), per ridurre i tempi di inattività della produzione
- Risultati di giunzione coerenti e affidabili
- Senza raffreddamento ad acqua
- Compatte, pensate per l'uso su nastri trasportatori di piccole dimensioni o con corsa ridotta del dispositivo di tensionamento

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 22 656 1600
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 55 225 35 35
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

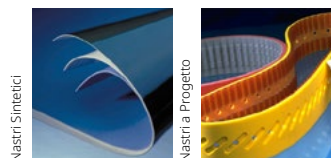
Ungheria

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

Vietnam

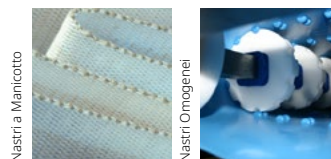
T +84 8 376 562 05
info-vn@ammeraalbeltech.com

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