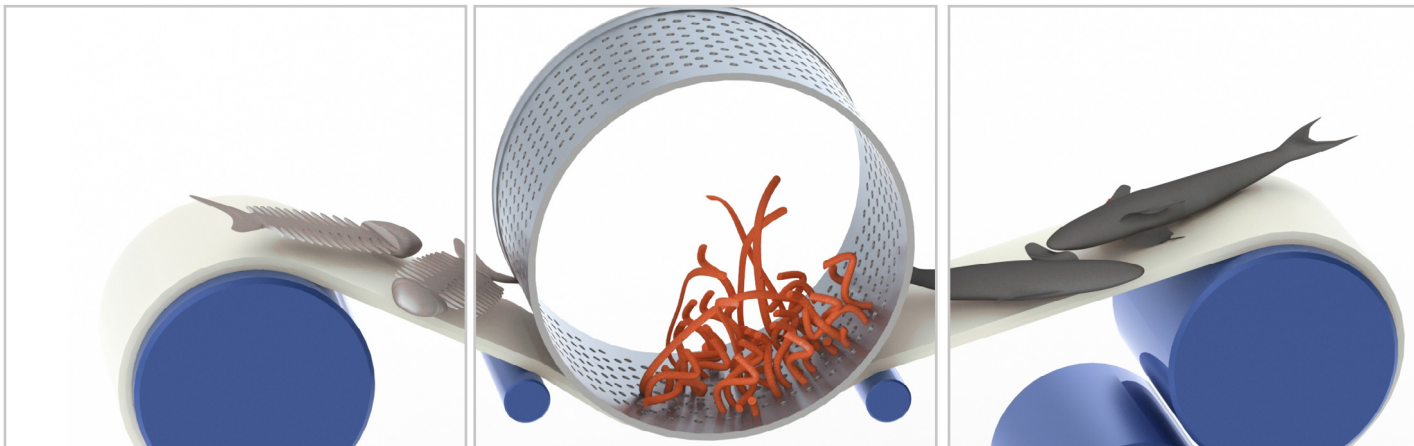


AmSqueeze-Bänder zum Separieren



Durch unsere große Markterfahrung und dem direkten Kunden-Kontakt, hat Ammeraal Beltech seine aktuelle Produktpalette an Separatorenbändern aktualisiert, um eine noch bessere Leistung und niedrigere Nutzungskosten zu erzielen.

Die Serie von **AmSqueeze**-Bändern wurde für Separationsaufgaben in der Lebensmittelindustrie entwickelt und ist eine hochwertige Bandlösung.

Separatorbänder sind von wesentlicher Bedeutung für die Trennung von weichen und festen (Lebensmittel-)Bestandteilen. Verschiedene Arten von rotem Fleisch, Geflügel, Fischhackfleisch, Obst und Gemüse können verarbeitet werden, sogar das Auspacken verpackter Lebensmittel ist damit möglich. Ermöglicht die Trennung verwertbarer Produkte von unbrauchbaren Bestandteilen wie Haut, Knochen, Sehnen, Knorpeln, Flossen oder Verpackungsmaterial.

Produkteigenschaften:

- Verschleißfeste Deckplatte
- Bewährter endloser Zugträger
- Rhombus-Struktur (A93)
- Bandkantenversiegelung

Vorteile für den Kunden:

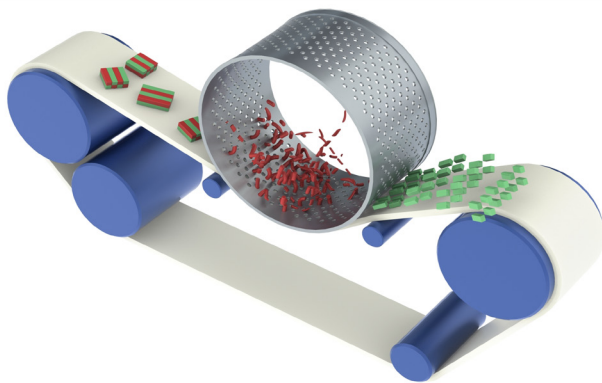
- Längere Lebensdauer
- Hohe Ausbeute zur Minimierung des Abfalls
- Leicht zu reinigen und abzustreifen
- Optimale Haftung
- Herausragende Beständigkeit gegenüber Ölen und Fetten
- Lebensmitteltauglich (EU, FDA)
- Vielfältige Anwendungen

Innovation & Service bei Prozess- und Förderbändern

Branche und Anwendung

Eine Separiermaschine trennt weiche und feste Bestandteile voneinander, z. B. Fleisch von Knochen.

Ein Separatorband transportiert das Produkt zu einer perforierten Trommel und drückt das weichere Material durch die Perforation. Die härteren Partikel bleiben außerhalb der Trommel.



Schematische Darstellung des Trennungsprozesses

Dieser kontinuierliche Prozess bewirkt eine geschmeidige Trennung.

Beispiele aus der Industrie:

- Schweinefleisch
- Huhn
- Truthahn
- Lachs
- Avocado
- Milch

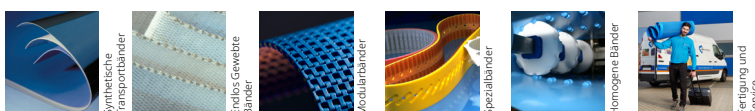
Produktoptionen:

- Es sind verschiedene Härtegrade lieferbar, um das richtige Verhältnis zwischen Haftung und Abnutzung des Bandes zu erzielen.
- Mit lieferbaren Banddicken zwischen 13,4 mm und 16 mm ist für jede Separiermaschine auf dem Markt das passende Band erhältlich.
- Es sind Breiten bis zu 300 mm bestellbar.
- Es sind auch andere Strukturen lieferbar, wie zum Beispiel Fischgrät (A24) oder Feinkaro (A21).

Sortiment der AmSqueeze-Separatorbänder

Bandserie	AmSqueeze 300	AmSqueeze 500	AmSqueeze 700
Tragseitenmaterial	TPU Ropanyl	TPU Ropanyl	TPU Ropanyl
Tragseitenstruktur	Rhombus-Struktur (A93)	Rhombus-Struktur (A93)	Rhombus-Struktur (A93)
Tragseitenhärte	76A	85 A	93 A
Tragseitenfarbe	Elfenbein	Weiß	Weiß
Banddicke	13,4 mm bis 16 mm	13,4 mm bis 16 mm	13,4 mm bis 16 mm
Haftung	+++++	++++	+++
Verschleißfestigkeit	+++	++++	+++++
Ausbeute	+++++	++++	+++

Informationen zu weiteren Optionen erhalten Sie von unseren Anwendungsingenieuren und in den Produktinformationen. | Ein Fragebogen zur Bandauswahl ist verfügbar.
Längentoleranz +/- 1 % Breitentoleranz +/- 1 mm



Kompetente Beratung, Service und hochwertige Lösungen für Ihren gesamten Bandbedarf.
ammeraalbeltech.com/de

Ammeraal Beltech
Mercatorstr. 103
21502 Geesthacht
Deutschland

Änderung dieser Informationen aufgrund ständiger Weiterentwicklung vorbehalten. Ammeraal Beltech übernimmt keine Haftung für die missbräuchliche Verwendung obiger Informationen. Diese Informationen ersetzen frühere Veröffentlichungen. Alle Leistungen und Lieferungen durch Ammeraal Beltech unterliegen den allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen seiner Betriebe.

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