

Endeløse vævede bånd AmSqueeze til separering



Især inden for fødevarerbranchen bliver produkter bearbejdet eller genskabt. I denne branche bruges separeringsmaskiner til at adskille delene i visse primære produkter, som f.eks. dyrekroppe, fedt, kød og ben.

Ammeraal Beltech kan tilbyde et særligt fleksibelt trykbånd til sådanne tunge applikationer.

Typiske brancher

- Kød & fjerkræ
- Fisk
- Frugt & grønt
- Andet: ost, pølser, smør, tandpasta og kemikalier

Båndets egenskaber

- Ubøjelig båndskonstruktion
- Overflade, der er nem at rengøre
- Slidstærke overflader
- Kan leveres med forskellige profiler
- Fødevarerstandard (EC, FDA)

Fordele

- Overflader, der ikke revner
- Højt udbytte
- Forbedret båndlevetid
- Mindre spild

Innovation & service inden for transportbånd

Teknologi for fødevarerikkerhed

En separeringsmaskine er fremstillet til at kunne adskille bløde og hårde dele fra hinanden, f.eks. kød fra ben.

Et separeringsbånd transporterer produkterne til en perforeret tromle og presser det bløde materiale gennem perforeringerne. De hårde dele forbliver udenfor tromlen.

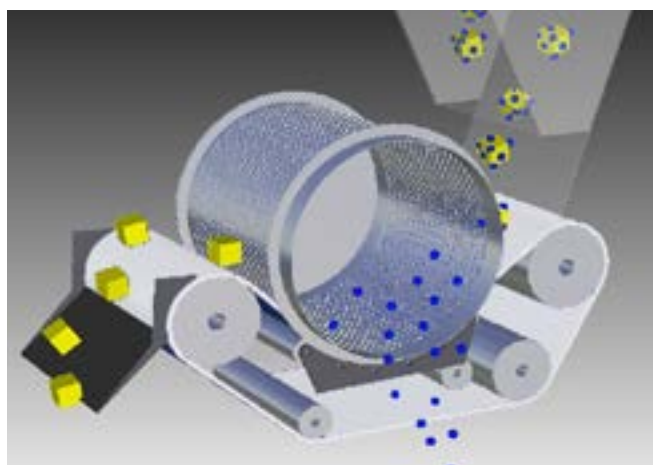


Diagram over separeringsprocessen




Denne proces sikrer en ubesværet separation.

- » i kødindustrien;
- » i fiskeindustrien;
- » til forarbejdning af frugt og grøntsager: raffinering af saft og puré;
- » til bortskaffelse af affald og genbrug i forbindelse med f.eks. ost, pølser, smør, tandpasta, kemikalier osv.

Produktfordele:

- Ikke-delaminerende båndoverflader, der overholder fødevestandarder på særligt designet endeløst vævet stof uden samlinger.
- Båndet øverste flade leveres med en A93 Rhombus for et optimalt greb og rengøringsvenlighed. Båndet kan leveres med andre profiler, som f.eks. A24 Herringbone, A18 Fine Square.
- Båndoverfladen i polyurethan sikrer slidstyrke og lang levetid for båndet.
- De fuldstændigt forseglede båndkanter giver optimal hygiejne.
- Langvarig erfaring med transportbånd til forskellige mærker i separeringsmaskiner.

Eksempler på endeløse vævede separeringsbånd uden samlinger

Båndtype	AmSqueeze 300	AmSqueeze 500	AmSqueeze 700
			
Eksempel på artikelbeskrivelse	AS 314 A93-A93	AS 514 A93-A93	AS 714 A93-A93
Top cover materiale	TPU 3 mm Ropanyl 76 (Shore A) FG	TPU 3 mm Ropanyl 85 (Shore A) FG	TPU 3 mm Ropanyl 93 (Shore A) FG
Top cover farve	Ivory	White	Transparent
Standardfinish covers	A93 Rhombus profile	A93 Rhombus profile	A93 Rhombus profile
Standard båndtykkelse	13,4 mm	13,4 mm	13,4 mm
Andre valgmuligheder i tykkelse	15,16,17,18,19,20 mm	15,16,17,18 mm	15,16,17,18 mm
Greb	+++++	++++	+++
Slidstyrke	+++	++++	+++++
Elasticitet	+++++	++++	+++
Food Grade	EC/FDA	EC/FDA	EC/FDA
Applikationsindikation	Soft	Medium	Hard
Erstatter	Rubber	PU	PU hard

Rådfør dig med vores teknikere og produktinformation med henblik på andre muligheder. Vi har fremstillet et særligt spørgeskema til valg af transportbånd.

Toleranceafvigelse længde $\pm 1\%$ bredde $-0/+2$ mm | Skrårskårne lukkede ender



Ekspertrådgivning, kvalitetsløsninger og lokal service til alle dine båndprojekter.
 ammeraalbeltech.com/dk

Ammeraal Beltech
 Hjulmagervej 21
 7100 Vejle
 Danmark

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

ammega.com