

esbelt.com



Serie Espot

Bandas ATÓXICAS (FDA y EU 10/2011) para el transporte y elevación de alimentos grasos y piensos.



Serie ESPOT

Principales características:

- Doble cobertura de PVC blanco.
- Atóxicas/grado alimentario según FDA y Reglamento EU 10/2011.
- Resistentes a aceites vegetales.
- Antiestáticas según norma ISO 284.
- Trama flexible.
- Estructura multicapa que reparte de manera más homogénea las tensiones sobre la banda.
- Tejidos 100% poliéster pretensados y termofijados capaces de soportar grandes cargas de trabajo y que mantienen una buena resistencia mecánica en condiciones de trabajo difíciles (humedad, temperatura, sobrecargas).



Aplicaciones:

Por sus altas prestaciones mecánicas, excelente flexibilidad transversal, resistencia al desgarro y a los aceites vegetales se recomiendan para aplicaciones tales como:

- Transporte en artesa de productos a granel y elevadores de cangilones.
- Transporte de alimentos oleaginosos (pescado, cárnicos, agrícolas, cereales) y piensos.
- Reciclaje de residuos orgánicos.
- Accionamiento de rodillos.

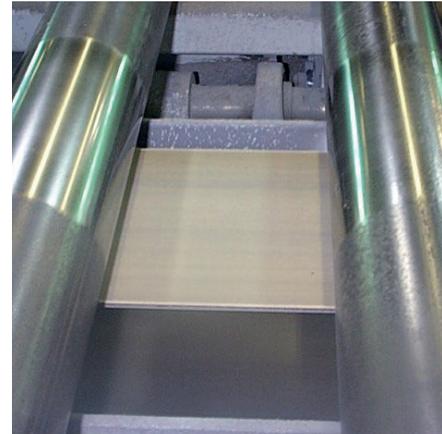




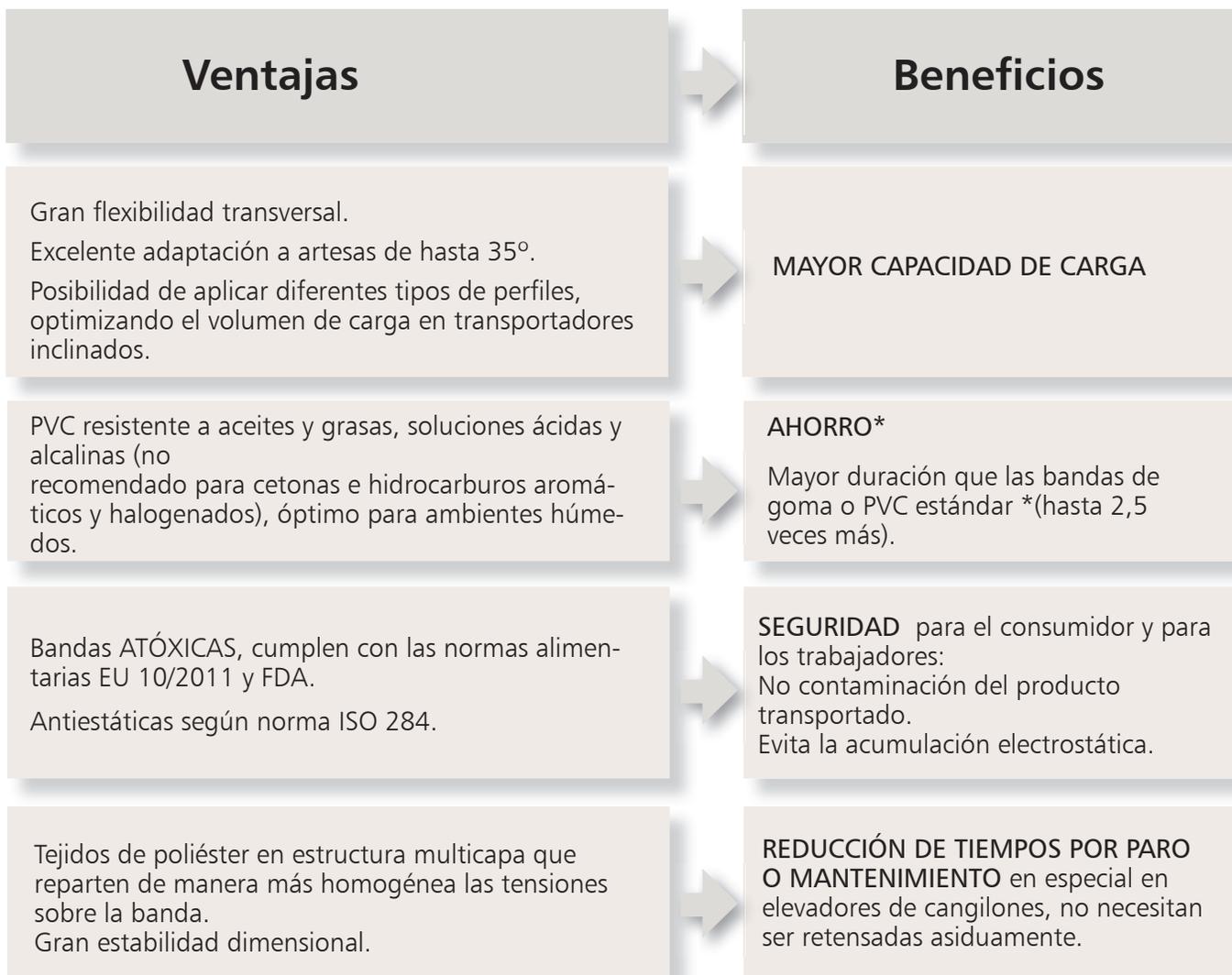
ESPOT 81CC en elevadores de cangilones.



ESPOT 40CC en planta de reciclaje transportando residuos sólidos.



ESPOT 30CC. Accionamiento de rodillos



Ejemplo: Fábrica de piensos compuestos, elevador de recepción de producto.

Elevador de cangilones	Tiempo de vida aprox.*	Ajuste de la banda (tensado y recorte)
Banda de goma o tipo monopy	30 meses	5 actuaciones
Banda ESPOT 81CC	75 meses	1 actuación

* En adecuadas condiciones de mantenimiento: recubrimiento de rodillos, sensores de alineamiento, no arranque a plena carga.



Tipo	Cob. superior			Cob. inferior			Características especiales	Temperatura °C	Tejidos		Espesor total mm	Peso banda Kg/m ²	a 20°C		Carga trabajo al 1% alargam. N/mm	Ancho máx. mm
	Material	Color	Espesor mm	Material	Color	Espesor mm			Nº telas	Trama			Ø mm A	Ø mm B		
ESPOT 20CC	PVC	Blanco	1,00	PVC	Blanco	1,00	FDA EU	-15 +80	2	Flexible	4,10	5,00	140	140	20	2000
ESPOT 30CC	PVC	Blanco	2,00	PVC	Blanco	1,00	FDA EU	-15 +80	3	Flexible	6,20	7,70	200	250	30	2000
ESPOT 40CC	PVC	Blanco	2,00	PVC	Blanco	1,00	FDA EU	-15 +80	4	Flexible	7,40	9,20	300	350	35	2000
ESPOT 81CC	PVC	Blanco	1,00	PVC	Blanco	1,00	FDA EU	-15 +80	3	Flexible	7,80	9,60	400	400	65	2000
ESPOT 90CC	PVC	Blanco	2,00	PVC	Blanco	1,00	FDA EU	-15 +80	3	Flexible	9,00	11,20	400	500	75	2000



ESPOT 20CC Transporte inclinado en procesado de piña



ESPOT 20CC con perfiles X en planta de residuos



Transporte en artesa de avellanas



ESPOT 20CC transporte en artesa de producto químico.

Agosto 2018



Compañías del grupo esbelt:

● **Esbelt, S.A.**

Provença, 385
08025 Barcelona
Spain
Tel. +34-93 207 33 11
Fax + 34-93 207 13 63
www.esbelt.com
spain@esbelt.com

Esbelt GmbH

Habichtweg 2
41468 Neuss
Germany
Tel. +49-2131 9203-0
Fax +49-2131 9203-33
www.esbelt.de
info@esbelt.de

Esbelt SAS

Parc d'activités de Taure
31880 La Salvetat St-Gilles
France
Tel. +33-5 61 06 89 10
Fax +33-5 61 06 89 11
www.esbelt.fr
esbelt@esbelt.fr

Esbelt Corporation

1071 Cool Spring Industrial Dr.
O'Fallon, MO 63366
USA
Tel: +1-636 294 3200
Fax: +1-636 294 8656
www.esbelt.us
esbelt@esbelt.us

Esbelt ApS

Agerhatten 16B - Indgang 2
DK-5220 Odense SØ
Denmark
Tel. +45 70 20 62 09
Fax +45 66 12 62 09
www.esbelt.dk
esbelt@esbelt.dk