

STEEL WEB



www.go4b.com

Steel web elevator belt

Technical Specifications

For tall, high tonnage industrial elevators. Steel cord keeps belt stretch to a minimum.

- Strength - up to 2,500 kN/m
- Covers 3 + 3 or 4 + 4
- Elongation at maximum working load 0.5%
- Temperature resistant up to 130°C continuous
- Anti static
- Bolt holes to customer specification

Correa con alma de acero para elevadores

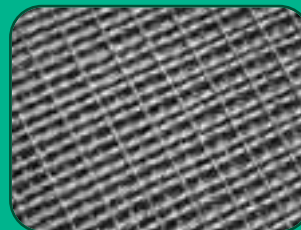
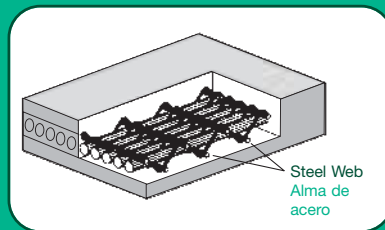
Especificaciones Técnicas

Para elevadores industriales de gran altura y gran tonelaje. El cordón de acero mantiene al mínimo el estiramiento de la correa.

- Resistencia: hasta 2500 kN/m
- Cubiertas: 3 + 3 ó 4 + 4
- Alargamiento con la carga de trabajo máxima de 0,5%
- Resistente a altas temperaturas de hasta 130°C permanentes
- Antiestática
- Perforada conforme a las especificaciones del cliente

STEEL WEB BELT

CORREA CON ALMA DE ACERO



Standard range Gama estándar	Covers Cubiertas (mm)	Belt thickness Grosor de la correa (mm)	Minimum Pulley Ø Ø mínimo de la polea (mm)	Approx weight Peso aprox. (kg/m ²)
SW 800	3+3	12.0	500	18.0
SW 100	3+3	12.0	500	18.7
SW 1250	3+3	13.0	630	21.0
SW 1400	4+4	15.0	630	24.5
SW 1600	4+4	15.0	630	25.0
SW 1800	4+4	15.0	630	25.5
SW 2000	4+4	15.0	800	26.0
SW 2500*	5+5	18.0	800	32.5

* On special order

* Hecho bajo pedido

Other types on demand:

Type 1 - highly abrasion resistant with a maximum service temperature of 100°C

Type 2 - abrasion resistant with a maximum service temperature of 130°C. Continuous short peaks at 150°C

Type 3 - oil and fat resistant, anti static and flame retardant ISO 340

Otros tipos bajo pedido:

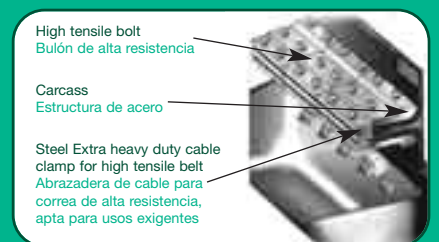
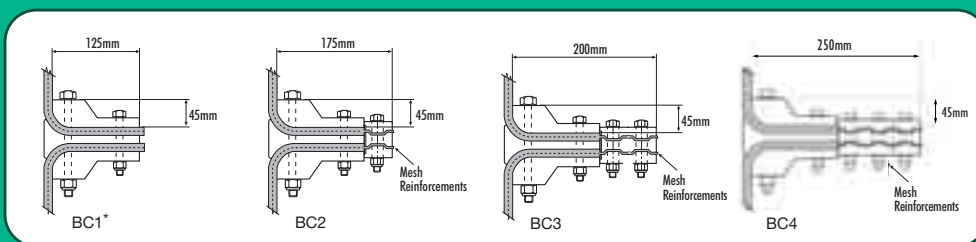
Tipo 1 - altamente resistente a la abrasión a una temperatura máxima de servicio de 100°C

Tipo 2 - resistente a la abrasión a una temperatura máxima de servicio de 130°C. Breves picos continuos de 150°C.

Tipo 3 - resistente al aceite y la grasa, antiestático e ignífugo conforme a la norma ISO 340

4B BELT FASTENERS CLAMP FOR STEEL WEB BELTS

ABRAZADERA 4B PARA UNIONES DE CORREAS CON ALMA DE ACERO



BC1*	BC2	BC3	BC4
1,400kN/m	1,600kN/m	2,000kN/m	2,500kN/m
31.6Kgs/m	56.5Kgs/m	71Kgs/m	96Kgs/m
Bolt/Tornillo M16	Bolt/Tornillo M16	Bolt/Tornillo M16	Bolt/Tornillo M16

* For textile belts, use only BC1.

