

ESLINGAS PARA AMARRAR CARGAS

Eslingas planas de alta resistencia para la fijación de cargas durante el transporte.

Fabricada 100% en poliéster de alta tenacidad.

Alargamiento: $\leq 7\%$.

Resistente a la abrasión.

Resistencia a la temperatura: -40°C a 100°C.

Trinquete elaborado en acero de alto carbono con tratamiento térmico en los engranajes.

La palanca del trinquete otorga una máxima tensión en el apalancamiento.

Ganchos doble J fabricados en acero bicromatado.

Factor de seguridad: 2:1

Certificado:

Normas de referencia:

- EN 12195-2 requisitos de seguridad para amarres.
- ABNT 15883-2 requisitos mínimos de seguridad para uso de los materiales de amarre.
- TÜV Rheinland N°S 50265791001.



Productos relacionados:

Rost off - Aflojador-Desoxidante
Cód. 90890 200 11

Desengrasante Universal 5 litros
Cód. 00893 160 500

Grasa aerosol HHS2000
Cód. 90893 106

Riel de aluminio para estibar
Cód. 90963 80 386

Kit de 4 argollas para eslinga
Cód. 90963 80 300



	Descripción	Color	Dimensiones		Capacidad Máxima CMT		Fuerza de tensión estándar STF	Código	📦
			Ancho	Largo	Directo ●	Enlazado ●			
1	50mm x 9.5m, 4TN	Rojo	50mm	9,5m	2000 daN	4000 daN	320 daN	90713 921 954	1
2	50mm x 8m, 5TN			8m	2000 daN	5000 daN	350 daN	90713 91 205	
3	50mm x 12m, 5TN			12m	2500 daN	5000 daN	350 daN	90713 91 215	

ESLINGAS PARA AMARRAR CARGAS - CONTINUACIÓN

Restricciones de Uso:

- Nunca utilizar para elevar o suspender cargas.
- Nunca exceder la capacidad máxima permitida.
- Está prohibido el uso de eslingas con cualquier tipo de nudo, dado que este pasa a ser el punto más frágil del conjunto; hay una reducción significativa de la capacidad original de la amarra, generando un alto riesgo de ruptura.
- Nunca utilizar una eslinga que tiene cortes, desgastes o cualquier otra anomalía.
- Nunca utilizar si los ganchos o el trinquete presentan deformaciones.

Ventajas:

- Facilita la estiba de la carga.
- Reduce el riesgo de accidentes.
- Cumple con las normas Europeas.
- Posee partes metálicas resistentes a la corrosión.

Modo de Uso:

- La norma ABNT NBR 15883 (Europa) e IRAM 5379 (Argentina), especifican los requisitos mínimos para el amarre, cantidad mínima a ser usada, observando la dimensión correcta del amarre para un transporte seguro de cargas, ferroviarias, marítimas, fluviales o combinadas. En paralelo, existen normas y resoluciones CONTRAN, que también abordan las condiciones mínimas para el transporte de carga específica (bobinas, chapas, granito, trozos de madera, etc.).
- Se debe considerar para su uso, los ángulos de amarre, la fricción existente, dispositivos de bloqueo adicionales, altura de la carga, centro de gravedad, transporte de carga viva, incidentes durante el recorrido y situaciones extremas. El objetivo básico es minimizar las situaciones de peligro, posibles de ocurrir durante el transporte de la carga (desprendimientos o desplazamientos de la carga con posibilidad de vuelco del vehículo).

Información de seguridad, limpieza y mantenimiento del producto:

- Utilizar solamente para amarres de cargas.
- Verificar la existencia de cortes, desgastes o daños, ataques químicos, accesorios desgastados o deformados.
- Antes de cada uso, inspeccionar el conjunto.
- No utilizar cintas que no presenten la etiqueta (azul) obligatoria de identificación.
- Observar y respetar la capacidad de carga indicada.
- La exposición continua a la intemperie podrá comprometer las características y propiedades de la cinta.
- La indicación de lavado de la cinta, está hecha con el objetivo de retirar principalmente, aceites y grasas impregnados en exceso, ya que el cúmulo de suciedad trae una serie de complicaciones en el uso de la cinta, tales como:
 - Inspecciones erróneas:** la suciedad puede esconder posibles cortes o desgastes por fricción.
 - Abrasión:** Por la retención de partículas sólidas, (cristales de polvo y hollín) que pueden inclusive actuar como agentes de cortes internos.
- Para el proceso del lavado de cintas, lo más indicado es la limpieza manual de la cinta, con productos de base química neutra. Igualmente algunos cuidados deben ser tomados:
 - El lavado no puede romper o invisibilizar la etiqueta (azul) de identificación, que debe ser preservada durante el proceso de limpieza.
 - No colocar las cintas en la máquina de lavar.

Condiciones de almacenamiento y validez del producto

- Mantener en lugares limpios, secos y a temperatura ambiente.
- La vida útil de la cinta no es determinada por normas, porque depende de las diferencias en el uso.

Ejemplos:

Método de utilización: Se debe respetar principalmente la característica especificada de carga máxima de trabajo.

Mantenimiento: Se debe tener cuidado de no arrastrar el producto por el piso, y así evitar la abrasión, evitar choques, (no tirar el producto al piso), evitar la agresión química (evitando el contacto con productos químicos, principalmente los corrosivos en las zonas metálicas), y el almacenaje adecuado (no exposición a la intemperie). - Uso periódico: El uso frecuente del producto, dependerá del estado del mismo y se deberá realizar una inspección visual de la calidad antes de estibar.

- El producto se debe descartar en caso de un corte en la cinta u otra anomalía.
- Observaciones: Si la eslinga contiene accesorios metálicos (herrajes tipo ganchos, anillos, etc.) y estos presentan deformaciones, la cinta debe ser retirada de uso.

