



# FR ESLINGA TUBULAR 3 TN COLOR AMARILLO 2 m



Eslinga tubular de 2 m de hasta 3 Toneladas  
color amarillo 3.000 kg

- Eslinga con una capa protectora que aumenta la resistencia a la abrasión. Cantos reforzados con cordones anticorte y antirozamiento. Dura más del doble
- Cumple normativa: EN 1492-2:2000+A1:200
- **Coefficiente de Seguridad: 7:1**
- Longitud útil: **2 metros**  $\pm 2\%$
- Circunferencia: 4 metros
- Color amarillo
- Carga máxima: 3.000 kg
- Marcado CE

Referencia FR3T20

Unidad: Precio por 1 Pieza  
Embalaje completo: 1 Unidad  
Gama: Eslinga tubular  
Tipo: Eslinga  
Clase: Coeficiente de Seguridad: 7:1  
Color: Amarillo  
Tamaño: Longitud útil 2 metros  
Material: Poliéster  
Certificación: CE. Cumple normativa: EN

1492-2:2000+A1:200

SWL: 3.000 kg

Marca: FactorRack

## • Características

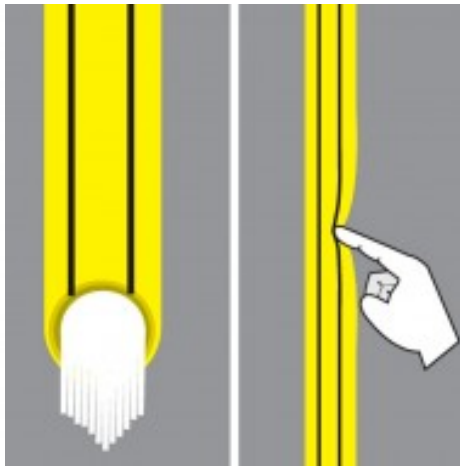
- Eslinga textil con núcleo de hilo sin fin recubierto por tejido tubular, destinada a operaciones de elevación y movimiento de cargas en diferentes posiciones con ayuda de una grúa o polipastro.
- No utilizar para elevación de personas y materiales potencialmente peligrosos
- Tejido tubular de poliéster 100%.
- Núcleo de hilo sin fin de alta tenacidad poliéster 100%. Hilo de coser de poliéster 100%.
- La solución ideal para el levantamiento seguro de todo tipo de cargas, tanto si se trata de trabajos de carga o descarga o para utilizar hasta en zonas de obra, truss, ground support, escenografías, etc.
- El cuerpo principal muy resistente, y su envoltura especial la dotan de una larga durabilidad, incluso con un uso continuado.

## • Consejos prácticos para el uso de eslingas tubulares

- **¿Es obligatoria una etiqueta en las eslingas redondas y que debería decir?**
  - La seguridad siempre es lo primero. Es por eso que todas las eslingas redondas deben tener una etiqueta azul cosida (el azul siempre indica un producto hecho de poliéster).
  - Nunca use eslingas redondas sin una etiqueta y verifique que lo siguiente (indeleble) contenga:
    - El nombre del fabricante
    - El país de origen
    - El número de aprobación de tipo
    - La carga de trabajo segura (WLL)
    - Factor de seguridad (SF)
    - Fecha de fabricación
    - Número de serie
    - Longitud de la eslinga • longitud La
  - Nota: La responsabilidad del uso de eslingas redondas recae en el usuario. Nunca vayas a trabajar sin estar preparado.
- **¿De qué material están hechas las eslingas redondas?**
  - Las eslingas redondas consisten en hilos de poliéster envueltos en una banda protectora de poliéster de doble tejido.
  - El poliéster tiene las siguientes propiedades
    - Buena resistencia a altas temperaturas, radiación UV y la mayoría de los ácidos
    - Permanece fuerte incluso cuando está húmedo
    - Alta resistencia a la tracción en relación con el peso específico
    - Los materiales de elevación hechos de poliéster siempre tienen una etiqueta azul adherida.
- **¿Cómo sé qué carga operativa tiene mi eslinga redonda?**
  - De acuerdo con la codificación de colores europea, las eslingas redondas reciben un color fijo por carga de trabajo WLL, independientemente del fabricante.
    - WLL 1 ton = Púrpura / Violeta
    - WLL 2 ton = Verde
    - WLL 3 ton = Amarillo
    - WLL 4 ton = Gris
    - WLL 5 ton = Rojo
    - WLL 6 ton = Marrón
    - WLL 8 ton = Azul
    - WLL ≥ 10 ton = Naranja
- **Para trabajar de forma segura con eslingas redondas: ¿a qué debo prestar atención?**
  - Nunca trabaje sin preparación y siempre primero calcule qué grillete redondo necesita en función de los kilos
  - Nunca trabaje ni se pare debajo de una carga levantada
  - Asegúrese de que el objeto que está levantando siempre permanezca en

equilibrio. El punto de elevación real debe estar perpendicular por encima del centro de gravedad

- Nunca fuerce la eslinga redonda en una posición poco natural
- Si usa eslingas redondas en pares, se recomienda utilizar una viga de elevación para mantener la carga estable
- **¿De qué formas puedo usar eslingas redondas?**
  - Siempre verifique primero si la carga de trabajo segura (WLL), indicada en la etiqueta y expresada en toneladas, es suficiente para el objeto que desea levantar.
  - **ATENCIÓN** : Tenga en cuenta el método de elevación, las condiciones de trabajo y la forma del objeto que desea levantar. El impacto del ángulo de ataque sobre la fuerza de elevación de la eslinga redonda se puede encontrar en el diagrama WLL
  - **4 formas de levantar con eslingas redondas**
    - **1. Elevación recta**
      - El cabestrillo redondo se utiliza en su forma de bucle natural.
      - La carga de trabajo de WLL coincide con la declaración de la etiqueta
    - **2. Forma de anillo**
      - La eslinga redonda se estira alrededor de la carga como una eslinga. También conocido bajo 'choke hitch'
      - La carga operativa WLL en forma de anillo es 0,8 veces la WLL indicada en la etiqueta.
      - Si usa la eslinga redonda en forma de anillo, forme un ángulo natural de 120º como máximo para evitar la fricción.
    - **3. Forma de la cesta**
      - La eslinga redonda se coloca debajo de la carga en forma de U. También conocido como "enganche de cesta" o "U-lift"
      - La carga de trabajo de WLL en forma de U recta es el doble de la WLL indicada en la etiqueta. Sin embargo, si las patas de la "U" forman un ángulo, la carga de trabajo varía nuevamente.
      - Si utiliza la eslinga redonda en forma de cesta, asegúrese de que la carga esté segura. A diferencia de la forma del anillo, la carga no queda atrapada y podría resbalar.
    - **4. En composición**
      - La eslinga redonda se utiliza en combinación con accesorios de elevación como cáncamos y ganchos de elevación. En este caso, la maruca consta de varias partes (2 cuadrados / 2 saltos; 3 cuadrados / 3 saltos; 4 cuadrados / 4 saltos). Consulte siempre el cronograma de WLL para conocer las consecuencias para la carga de trabajo.
  - Asegúrese de que la carga siempre permanezca estable
- **Levantar, bajar y mover: ¿a qué le presto atención?**
  - Al levantar o bajar, solo aumente la velocidad gradualmente y evite tirones
  - Evite que la eslinga redonda quede atrapada al bajar la carga
  - Si la carga descansa sobre la eslinga redonda, no intente sacarla de debajo
  - No arrastre la carga con una eslinga redonda y no arrastre la eslinga por el suelo o una superficie rugosa
- **¿Cómo guardo las eslingas redondas?**
  - Guarde las eslingas de elevación en un lugar fresco y seco.
  - Evite la exposición a la radiación ultravioleta (luz solar directa)
  - Antes de guardar la eslinga redonda, compruebe siempre que no esté dañada
  - Nunca vuelva a guardar una eslinga redonda dañada
- **¿Tengo que revisar las eslingas redondas?**
  - Las eslingas de elevación dañadas ya no garantizan la seguridad. En caso de duda: NO lo use.
  - Compruebe si la eslinga redonda está dañada antes de cada uso, y esto a lo largo de su vida.
  - Compruebe siempre los accesorios, conexiones, elementos de conexión, etiqueta, grilletes, etc. para ver si están dañados.
  - Siluj recomienda que las eslingas redondas sean revisadas una vez al año por un experto reconocido



**¡DURA EL DOBLE!**

**RESISTENCIA ABRASIÓN**

Eslinga con una capa protectora que aumenta la resistencia a la abrasión.



**CANTOS ANTICORTE**

Cantos reforzados con cordones anticorte, la protege de rozaduras y cantos cortantes.

