

# España VARIANTICO, SL

# **ESPOLÓN PARA CARGAS**





## 1. Finalidad del producto

El espolón de 3 metros está diseñado para que las carretillas elevadoras muevan cargas con la ayuda de una barra, en interiores o exteriores.

#### 2. Datos técnicos

2.1 Dimensiones totales (Longitud x Altura x Anchura), mm	3010x560x192
Longitud del espolón, mm	2200
Diametro, mm	70
Peso, kg	142
Carga distribuida en el espolón, kg	500
Dimensiones para horquillas (LxAxA), mm	182x60x170

#### 2.2 Material

Redondo de acero de st3ps según ISO 8639-82;

- chapa de acero laminada de 09g2s según ISO 8540:2015 (19903);
- productos largos de St3ps según ISO 7809 (2590).

Costuras soldadas según EN ISO 13920:2015; ISO 5817:2016.

- 2.3 Revestimiento: pintura en polvo de poliéster RAL 5010 (azul) (El revestimiento puede cambiarse por bajo pedido).
- 2.4 La vista general del espolón se muestra en la Figura 1.

#### 3. Volumen de suministro

- 3.1. El volumen de suministro incluye el espolón de 3m.
- 3.2. Ficha técnica está en la pagina web variantico.es
- 3.3 El espolón se suministra con piezas de aparejo para su fijación al cargador:
- Mosquetón DIN 5299C 10mm
- Pinza de aparejo G210 gp 0,75t
- Cadena 8x48 DIN5685 1,4m





## 4. Instrucciones de seguridad

Los trabajos con el espolón de 3 m y el cumplimiento de las medidas de seguridad son supervisados por personal técnico y directivo competente. El mantenimiento y la reparación del espolón sólo deben ser realizados por personal cualificado y formado para llevar a cabo los trabajos correspondientes.

ATENCIÓN: No utilice el espolón si observa algún daño.

#### 5. Instrucciones de uso

- 5.1 Antes de utilizar el espolón, asegúrese de que la estructura está intacta. Compruebe que hay una cadena y un aparejo para evitar que el espolón se deslice de las horquillas de la carretilla elevadora.
- 5.2 No se debe fijar al espolón ninguno sobrepeso.

**Nota**. Queda terminantemente prohibido que el usuario modifique el diseño del espolón sin la aprobación del fabricante.

# 6. Indicaciones para el almacenamiento y el transporte

- 6.1 El espolón puede ser transportado por cualquier tipo de transporte respetando las normas de transporte de carga aplicables al tipo de transporte respectivo.
- 6.2 Durante el transporte, el espolón debe protegerse de las precipitaciones atmosféricas y de los daños mecánicos.
- 6.3 El espolón debe almacenarse en locales secos, cerrados y ventilados. No se permite la presencia de impurezas ácidas y alcalinas en el aire.

# 7. Obligaciones de garantía

7.1. El fabricante garantiza que la calidad del espolón cumple los requisitos de la documentación de diseño con sujeción a las normas de transporte, almacenamiento y funcionamiento.





- 7.2 El periodo de garantía es de 24 meses a partir de la fecha de venta.
- 7.3 Por favor, informe al fabricante de cualquier defecto encontrado en el producto.

Figura 1. El espolon 3m

