Eslinga de cadena POWERTEX en caja PCSB-A-026

Información del producto

POWERTEX

RFID

Nuestro elegante y exclusivo sistema de eslingas de cadena de grado 10 consta de eslingas de 1 y 2 ramales que se pueden utilizar directamente desde la caja.

Las eslingas inteligentes se pueden combinar instantáneamente en el gancho de la grúa para levantar cargas que requieren 3 o 4 ramales para usarse.

Características:

- Eslingas de cadena multifuncionales Grado 10 embaladas en caja con todas las marcas y documentos necesarios y listas para usar.
- La etiqueta de eslinga inteligente de acero inoxidable proporciona información sobre la WLL para la eslinga configurada, pero también cuando se usa en cualquier combinación PCSB de 1 a 4 ramales.
- Dos eslingas PCSB de 1 o 2 ramales se pueden combinar de forma fácil y segura con el gancho de la grúa para realizar operaciones de elevación de 2, 3 y 4 ramales gracias a la etiqueta de eslinga inteligente.
- Las eslingas de 2 ramales también se pueden utilizar de forma segura en una operación de elevación de 1 ramal, ya que se proporciona la información adecuada en la etiqueta de la eslinga inteligente (el ramal no utilizado debe engancharse al eslabón principal para evitar problemas).
- +25% más de capacidad de elevación (WLL) en comparación con las eslingas estándar de grado 8.
- Peso ligero gracias a los componentes superiores inteligentes y multifuncionales.
- Rentable en comparación con las eslingas convencionales gracias al uso de componentes multifuncionales.
- La función de acortamiento está integrada en el conector del eslabón maestro, lo que permite que las patas de la cadena se ajusten instantáneamente.
- El acortamiento se puede hacer desde cualquier lado del acortador, lo cual es una ventaja de seguridad en comparación con el acortamiento de las garras.
- No hay reducción de WLL al acortar las cadenas gracias a los bolsillos de acortamiento bien diseñados.
- Los robustos ganchos de seguridad con autobloqueo son estándar.
- Seguridad: cada eslabón maestro soldado y cada eslabón de la cadena se somete a prueba de carga en la fábrica 2,5 x WLL antes de la entrega.
- Seguridad: cada gancho y componente de acoplamiento forjado se prueba para detectar grietas y las muestras se prueban con carga de prueba en la fábrica antes de la entrega.
- Cada componente se somete a pruebas de fatiga a +20.000 ciclos a 1,5 veces el WLL según las normas EN-1677.
- Cada componente está marcado con un código de trazabilidad que proporciona una trazabilidad completa a la materia prima.
- Cadenas de elevación de fabricación europea.
- Las cadenas están estampadas con código de trazabilidad que otorga una trazabilidad total a la materia prima.

- Las eslingas de cadena no contienen cromo 6.
- Las eslingas están equipadas con una etiqueta RFID de acero inoxidable en forma de gota (HF 13,56 Mhz).
- Código QR para acceso in situ a manuales de usuario en varios idiomas.
- Cumple EN 818-4 (+25% WLL) y la Directiva de Máquinas 2006/42 / EC.
- Se adjunta el certificado POWERTEX 2.2 y la declaración de conformidad CE en 14 idiomas.
- Se adjunta el manual de usuario de POWERTEX en 14 idiomas.

Construcción: Eslinga de cadena POWERTEX en caja
Material: acero aleado templado y revenido de calidad de grado 10.
Marcado: According to standard, CE-marked, CE, WLL, tamaño de cadena, longitud, grado 10, número de serie, fecha de MFG, código QR que conduce al manual del usuario.
Rango de temperatura: de -40ºC hasta +200 °C sin reducción de WLL.
Acabado: pintado azul.
Certificación: EN 818-4
(+ 25% WLL) and ASTM A973

Coeficiente de seguridad: 4:1
Grado: 10

Referencia CYE	Fuerza máxima de utilización WLL ton
240500600300010	1,4
240500600500010	1,4
240800600300010	2
240800600500010	2
240500800300010	2,5
240500800500010	2,5
240800800300010	3,55
240800800500010	3,55
240501000300010	4
240501000600010	4
240801000300010	5,6
240801000600010	5,6
240501300300010	6,7
240501300600010	6,7
240801300300010	9,5
240801300600010	9,5

Datos técnicos

Cadena Ø				**2 ramales***	**3 y 4 ramales ***			
mm	Directo		Cesto recto	0°−45°	45°−60°	0°−45°	45°−60°	Nudo corredizo
6	1,4	1,12	2,8					