



Cadena de elevación POWERTEX

Información del producto

POWERTEX

Cadena de elevación calibrada de alta calidad diseñada para su uso en aplicaciones exigentes, como eslingas de cadena de grado 10.

Características:

- Segura: cada eslabón de la cadena se prueba con una carga de prueba de 2,5 x WLL en la fábrica antes de la entrega
- Segura: cada lote de producción se prueba para cumplir con la fuerza de rotura mínima
- Acabado duradero: pintado con aerosol húmedo en azul
- Dúctil: se debe lograr un alargamiento mínimo del 20 % antes de que falle
- Precisa: cada tramo de cadena se calibra en la fábrica antes de la entrega
- Consistente: las cadenas PSL se fabrican en máquinas de soldadura de cadena automáticas
- Compatible: las cadenas se fabrican en Europa; cumplen con la directiva de maquinaria 2006/42/EC
- Cada barril incluye un certificado 2.2 en 14 idiomas y una declaración de conformidad EC/UKCA
- Cada tramo de cadena lleva una etiqueta de cadena para una identificación rápida y positiva
- El barril está marcado con una etiqueta de información que permite una identificación rápida y positiva de la cadena en el interior

Material: Acero de aleación templado y revenido de calidad grado 10

Marcado: According to standard, CE-marked, Marcado CE, Marcado UKCA, Símbolo de fábrica, Grado (10), Marcado de lote de trazabilidad

Rango de temperatura: -40°C hasta +200°C sin reducción de la carga de trabajo

Acabado: Pintado en aerosol húmedo a base de agua de color azul.

Certificación: EN 818-2 (+ 25% WLL), AS 2321

Coefficiente de seguridad: 4:1

Grado: 10

| Referencia CYE | Diámetro cadena mm | Fuerza máxima de utilización WLL ton | Fuerza mínima de rotura kN | Pitch Length mm | Modelo | d mm | p mm | W1 min mm | W2 max mm | Peso kg/m |
|-----------------|-----------------------|---|-------------------------------|--------------------|-----------|---------|---------|--------------|--------------|--------------|
| 203500600000010 | 6 | 1,4 | 56,5 | 18 | PSL-6-10 | 6 | 18 | 7,8 | 22,2 | 0,8 |
| 203500700000010 | 7 | 1,9 | 77 | 21 | PSL-7-10 | 7 | 21 | 9,1 | 25,9 | 1,2 |
| 203500800000010 | 8 | 2,5 | 101 | 24 | PSL-8-10 | 8 | 24 | 10,4 | 29,6 | 1,5 |
| 203501000000010 | 10 | 4 | 157 | 30 | PSL-10-10 | 10 | 30 | 13,0 | 37,0 | 2,3 |
| 203501300000010 | 13 | 6,7 | 265 | 39 | PSL-13-10 | 13 | 39 | 16,9 | 48,1 | 3,9 |
| 203501600000010 | 16 | 10 | 402 | 48 | PSL-16-10 | 16 | 48 | 20,8 | 59,2 | 5,8 |
| 203501900000010 | 19 | 14 | 567 | 57 | PSL-19-10 | 19 | 57 | 24,7 | 70,3 | 8,4 |
| 203502000000010 | 20 | 16 | 628 | 60 | PSL-20-10 | 20 | 60 | 26,0 | 74,0 | 8,9 |
| 203502200000010 | 22 | 19 | 760 | 66 | PSL-22-10 | 22 | 66 | 28,6 | 81,4 | 11,4 |
| 203502600000010 | 26 | 26,5 | 1.060 | 78 | PSL-26-10 | 26 | 78 | 33,8 | 96,2 | 16 |
| 203503200000010 | 32 | 40 | 1.610 | 96 | PSL-32-10 | 32 | 96 | 41,6 | 118 | 24,1 |

Plano

