

ESLINGA DE SEGURIDAD

REFERENCIA: PEP-DSRK-1F

ESLINGA ARCFLASH DE POSICIONAMIENTO Y RESTRICCIÓN

Descripción

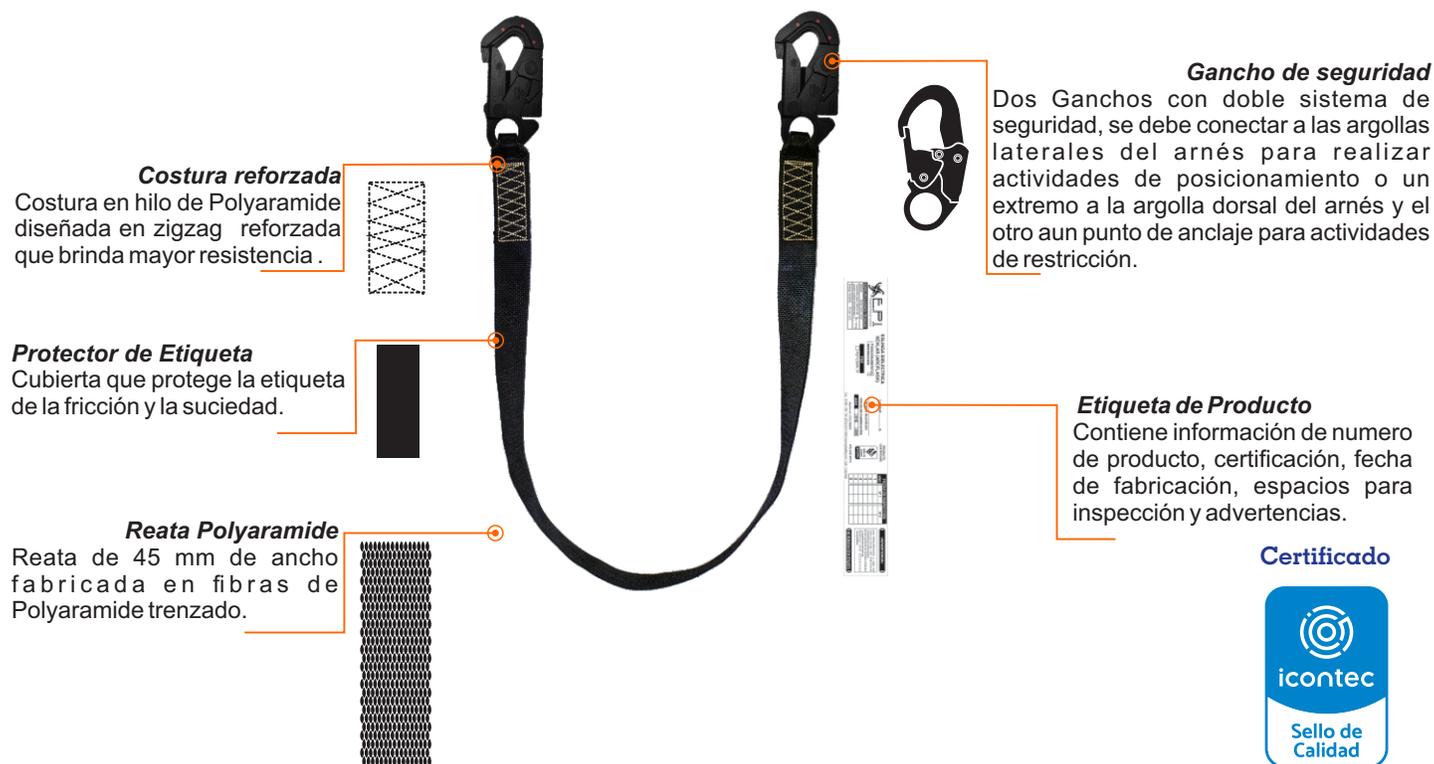
Eslinga de posicionamiento y restricción premium fabricada en reata e hilo de Polyamide en cumplimiento con la norma ASTM F887 (40 Cal / cm²), para usuarios con rango de peso entre 59 kg - 140 kg (1 persona) con uniforme y herramientas incluidas.

Generalidades

La eslinga Ref. PEP-DSRK-1F es un elemento que hace parte del Sistema Personal de protección contra Caídas y su uso se recomienda en la realización de trabajos en alturas (según la resolución 4272 del 2021 alturas superiores a 2,0m), brindando funciones como:

- **PEP-DSRK-1F:** Eslinga de posicionamiento y restricción en reata Polyamide 45mm, con ganchos de doble seguro de 21mm de apertura en cada extremo, longitudes disponibles desde 0,60 m hasta 1.80m.

- Trabajos de posicionamiento (Postes, estructuras, cerchas etc.).
- Sistemas de Restricción de caídas.
- Complementar los arneses Ref. PAH-DLP-K2 - PAX-LF-K0.



Certificado



EN 354 - 2010

IMPORTANTE:

Los colores y herrajes del equipo están sujetos a cambios o disponibilidad en existencia

Características

- Reata resistente a la llama y salpicadura caliente de soldadura
- Reata resistente a la chispa del esmerilado, tensión y abrasión
- Incluye etiqueta con información y espacios de inspección.
- Costuras fabricadas en hilo Polyaramide de alta resistencia.
- Posee 2 ganchos metálicos recubiertos.
- Fabricado en reata de 45 mm de ancho.
- Reata y costuras de fácil inspección.
- Este equipo cumple con los requerimientos de :

Aplicaciones

- Posicionamiento en estructuras y postes
- Restricción de movimiento
- Trabajos en alturas sectores:

Minería
Industrias
Instalaciones
Construcción
Servicios de Redes
Trabajos especializados

ANSI Z359.3-2019
ANSI Z359.12-2019
EN 354:2010

Componentes de Fabricación

ELEMENTO	Q	REQUISITOS NORMATIVOS			MATERIAL	COLOR	PESO
		NORMA	RESISTENCIA	VALOR REAL			
Reata		NTC 2037-2010	Mayor a 37,8 kN	40 kN	Polyaramide	Negra	
Gancho de 21 mm	1	ANSI Z359.12-2009	Mayor a 22,2 kN	37 kN	Acero Polímero	Negro	404g

Pruebas de Laboratorio

ENSAYO	NORMA	REQUISITOS	VALOR MEDIDO	CUMPLE
Resistencia Estática	EN 354 : 2010	La eslinga debe resistir una carga de 22kN sin romperse al menos por 3 minutos.	La eslinga resiste la carga de 22,2 kN por más de 4 minutos.	SI

IMPORTANTE:

La vida útil de este producto está dada por el uso, el cuidado, el mantenimiento y el almacenamiento adecuado.

Información de la Etiqueta

Logo del Fabricante: E.P.I. Equipos de Protección Individual

Referencia del Producto: PRODUCTO CERTIFICADO, ESLINGA DE POSICIONAMIENTO Y RESTRICCIÓN, ESLINGA DIELECTRICA (ARCFLASH), ESLINGA ÍGNIFUGA, PRODUCTO CERTIFICADO

Ente Certificador: icontec

Identificación del Producto: Longitud: _____ m., Número de producto: XXXXXXXX, FECHA DE FABRICACIÓN (MES/AÑO)

Fechas de Inspecciones: FECHA DE INSPECCIÓN (AÑO/Nº 1/Nº 2)

Información Preventiva: ¡ADVERTENCIA! FICHA TECNICA

Especificación Técnica: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Material: Poliamida, Acero, nylon, Capacidad (peso máximo del usuario incluido herramientas): 69 - 140 kg, Energía incidente: 40 cal / cm², Cra. 15 # 52 - 66 / Tel: (57)(2) 441 5330, www.episafety.com / Cali - Colombia

Norma de Certificación: EN 354:2010, Reata en cumplimiento con la norma ASTM F887 (40 Cal / cm²), NSI Z359.3 : 2019

Fecha de Fabricación del producto: MES/AÑO (1-12 / 22-25)

Número de Inspección Anual: AÑO/Nº 1/Nº 2

Advertencias

- La vida útil de este producto está dada por el uso, el cuidado, el mantenimiento y el almacenamiento adecuado.
- El tiempo de vida útil inicia al momento en que la eslinga es sometida a su primer uso, no se debe tener en cuenta la fecha de fabricación para determinar el tiempo de servicio.
- Se deben seguir las instrucciones del fabricante que se incluirán con la eslinga al momento de ser despachada.
- Para el uso de esta eslinga debe haber realizado un correcto cálculo de los requerimientos del sistema de protección contra caídas o trabajo seguro en alturas que va a utilizar. (Altura de trabajo, tipo de trabajo y/o actividad a realizar)
- No debe alterar el equipo.
- Este equipo no es resistente a químicos, corriente eléctrica, por lo tanto tome las precauciones necesarias para su uso en ambientes que tengan estas fuentes de riesgo.
- Este equipo ofrece protección limitada en ambientes altamente corrosivos, por lo tanto tome las precauciones necesarias para proteger el equipo y alargar su tiempo de vida útil.
- Este equipo no ofrece protección a la luz solar, por lo que mantenerlo por largos periodos a la luz solar podría tener efectos de decoloración, tome las precauciones necesarias para proteger el equipo y alargar su tiempo de vida útil.
- El usuario debe estar capacitado y entrenado para el uso de este equipo, por lo que debe cumplir con los requisitos de entrenamiento exigidos por la Resolución 4272 de 2021 y el Gobierno Nacional de Colombia.

Políticas de Garantía

Este producto se encuentran Certificado lo cual indica que el producto cumple con la calidad indicada bajo la norma EN 354 - 2010. La garantía de este equipo solo aplica antes de su primer uso por defectos de fabricación o defectos de alguna de sus partes.

NO SE ACEPTA UN PRODUCTO SI PRESENTA:

- Reatas contaminadas por pintura ni deshinchadas por elementos externos, las costuras no debe presentar desgaste.
- Falta de alguna de las etiquetas por se arrancada o ilegibilidad de las mismas por uso.
- Daños en los elementos metálicos tales como rupturas, bordes punzantes, deformación, corrosión, ataques químicos, alteración y uso excesivo.
- Daños ocasionados en las reatas por nudos, elongación excesiva, ataques químicos, sulfatación, suciedad excesiva, abrasión, alteraciones, lubricación excesiva y uso excesivo.
- Alteraciones, ausencia de partes, o evidencia de defectos, daños debido a funciones realizadas de manera impropia, o por dispositivos mecánicos y conectores.

NOTA:

- Es importante leer la información que lleva la guía de instrucciones incluida antes de utilizar cualquier producto.
- La empresa no se hace responsable de ningún producto que haya sido reparado fuera de nuestras instalaciones.
- No se aceptan cambio de productos por baja rotación.

IMPORTANTE:

El tiempo de vida útil inicia al momento en que la eslinga es sometida a su primer uso.