

SEGURIDAD

REFERENCIA: PAN-SRP-2MRF

CONECTOR DE ANCLAJE ANTIOXIDACIÓN

Descripción

Anclaje portátil de dos argollas recubiertas con polímero de alta resistencia, elaborado en reata de poliéster de 45 mm de ancho. para usuarios con rango de peso entre 59 kg - 140 kg (1persona) con uniforme y herramientas incluidas.

Generalidades

El anclaje Ref. PAN-SRP-2MRF 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:

- Sistemas de Restricción y detención de caídas
- Complementar los arneses Ref. PAX-RLF-P0 y PAX-RLF-P2.
- Este anclaje no cumple con funciones dieléctricas.
- Las argollas son 100% Recubiertas.
- Núcleo de acero con resistencia a la tracción 5.000 Libras (22.2KN).

- **PAN-SRP-2MRF:** Anclaje portátil recubierto para abrazar superficies horizontales de manera envolvente en reata poliéster de 45 mm de ancho con resistencia de 22.2 kN y dos argolla metálicas recubiertas.

Certificado

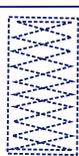


ANSI Z359.18-2017
TIPO - A

Reata Poliéster
Reata de 45 mm de ancho fabricada en fibras de poliéster trenzado con una resistencia de 22.2 kN



Costura reforzada
Costura en hilo poliéster diseñada en zigzag reforzada que brinda mayor resistencia.



Argolla D
Argollas metálicas recubiertas con polímero de alta resistencia, funcionamiento en pares para realizar la conexión por medio de un mosquetón.



Etiqueta y Forro protector
Forro que protege la etiqueta, Esta contiene información de número de producto, certificación, fecha de fabricación, espacios para inspección y advertencias.



IMPORTANTE:

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

Características

- Reata 100% de poliéster resistente a la tensión y abrasión.
- Incluye etiqueta con información y espacios de inspección.
- Costuras fabricadas en hilo poliéster de alta resistencia.
- Posee 2 argollas metálicas recubiertas con polímero de alta resistencia.
- Protección de la argolla metálica contra la oxidación.
- Fabricado en reata de 45 mm de ancho.
- Reata y costuras de fácil inspección.
- Este equipo cumple con los requerimientos de :

ANSI Z359.18-2017
ANSI Z359.12-2019
NTC 2037-2010
EN 795:2012

Aplicaciones

- Sujeción en estructuras y postes en posición horizontal
- Punto de conexión para eslingas y líneas de vida
- Restricción de movimiento y detención de caídas
- Trabajos en alturas sectores:

Minería
Industrias
Instalaciones
Construcción
Servicios de Pinturas
Limpieza de Exteriores
Trabajos especializados

Componentes de Fabricación

ELEMENTO	Q	REQUISITOS NORMATIVOS			MATERIAL	COLOR	PESO
		NORMA	RESISTENCIA	VALOR REAL			
Reata		ANSI Z359.18-17	Mayor a 22.2kN	40 kN	Poliéster	Verde	
Argolla D	2	ANSI Z359.12-19	Mayor a 22.2kN	32 kN	Acero / Polímero	Gris	159g

Pruebas de Laboratorio

ENSAYO	NORMA	REQUISITOS	VALOR MEDIDO	CUMPLE
Resistencia Estática	ANSI Z359.18-17	El anclaje debe resistir una carga de 22,2 kN sin romperse al menos por 1 minutos. Cuando se apliquen 16 kN los conectores componentes del anclaje no deben deformarse permanentemente ni fracturarse.	El Anclaje resiste la carga de 22,2 kN por más de 2 minutos. A una carga de 16 kN no hay deformación permanente ni ruptura	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

Referencia del Producto

Especificación Técnica

Fechas de Inspecciones

Ente Certificador

Información Preventiva

Fecha de Fabricación del producto

Identificación del Producto

Número de Inspección Anual

Norma de Certificación

Logo del Fabricante: EPI Equipos de Protección Individual

Referencia del Producto: ANCLAJE PORTÁTIL RECUBIERTO. Opciones: PAN-RRP-1MRF, PAN-SRP-1MRF, PAN-SRP-2MRF.

Especificación Técnica:
 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
 Material: Poliéster
 Capacidad máxima: 1 persona
 Peso máximo del usuario incluido herramientas: 59 - 140 kg
 Resistencia mínima de ruptura: 22.2 kN
 Temperatura de servicio: -34°C a 64°C

Fecha de Fabricación del producto:
 FECHA DE FABRICACIÓN
 MES: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
 AÑO: 22 24 23 25
 Longitud: _____ m.
 Cra. 15 #52 - 66 / Tel: (57)2 441 5330 / Cali - Colombia

Identificación del Producto: XXXXXXXX
 Número de producto Hecho en: COLOMBIA

Número de Inspección Anual:
 FECHA DE INSPECCIÓN
 AÑO: 1 2 3 4 5 6
 N° 1: [] [] [] [] [] []
 N° 2: [] [] [] [] [] []
 NO REMUEVA ESTA ETIQUETA
 www.episafety.com

Norma de Certificación: PRODUCTO CERTIFICADO. Sello de Calidad iconotec. ANSI Z359.18 - 2017 TIPO - A

Información Preventiva:
 FICHA TECNICA
 - Lea detenidamente y siga las instrucciones del fabricante incluidas en este equipo.
 - Diríjase a la guía de instrucciones, para conocer la información acerca de los métodos apropiados de acople y uso de este anclaje.
 - Evite contacto con bordes cortantes y superficies abrasivas.
 - Inspeccione el equipo antes de cada uso y diríjase a la guía de instrucciones para conocer la información.
 - Use este producto únicamente con componentes compatibles al sistema y que no afecte su estabilidad, como estructuras y demás elementos.
 - Este equipo no es resistente a la llama, al calor, no es dieléctrico ni resistente a agentes químicos, evite el contacto con ellos.

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 el anclaje es sometido 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 el anclaje al momento de ser despachado.
- Para el uso de este anclaje 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, llama, corriente eléctrica, por lo tanto tome las precauciones necesarias para su uso en ambientes que tengan estas fuentes de riesgo.
- Este equipo ofrece protección ambientes altamente corrosivos sin embargo 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 encuentra Certificado lo cual indica que el producto cumple con la calidad indicada bajo la norma ANSI Z359.18 - 2017.

La garantía de este equipo solo aplica antes de su primer uso por defectos de fabricación o defectos de alguna de sus partes.

- Como defectos de fabricación se pueden tener: Deshilachamiento en reatas o costuras, descosidos, hebillas plásticas dañadas, ausencia de partes.

NO SE ACEPTA UN PRODUCTO SI PRESENTA:

- Reatas contaminadas por pintura ni deshilachadas 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.
- Daños ocasionados por llama, calor, radiación o a cualquier elemento que pueda quemar sus fibras.

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 el arnés es sometido a su primer uso.