

ACCESORIO DE

SEGURIDAD

REFERENCIA: PP-YRP-1

PERCHA DE ESPACIOS CONFINADOS

Descripción

Percha para realizar actividades de suspensión en espacios confinados con una argolla D para conexión al sistema de trabajo. para usuarios con rango de peso de 59 kg - 140 kg (1 persona) con uniforme y herramientas incluidas .

Generalidades

La percha PP-YRP-1 es un elemento que hace parte del Sistema Personal de Trabajo seguro en alturas y su uso se recomienda en la realización de trabajos en alturas superiores a 2,0m), brindando y en trabajos prolongados en suspensión de mas de 5 minutos cumple funciones como:

-Ascenso y descenso de personas en espacios confinados.
-Apoyo para el sistema de descenso controlado.

- **PP-YRP-1:** Percha para ascenso y descenso controlado en Espacios Confinados, con argolla superior para sujetar al sistema de poleas y dos ganchos pequeños doble seguro de 3/4" para enganchar únicamente en las argollas de los hombros del arnés.

- La Percha está hecha en reata de poliéster 45mm de alta resistencia con una barra horizontal de aluminio de 34,5 cm de largo y 1" de diámetro.
- La Percha es compatible con las referencias (Ref: 50-13, Ref:PAR-PLFC-P4), debe ser utilizada como un elemento adicional en los sistemas para protección contra caídas en espacios confinados.
- No usar con elementos para elevación de carga de materiales como tarros con cemento, agua, herramientas, etc.

Argolla D

Argolla ubicada en la zona central de la percha para brindar mayor estabilidad en actividades de suspensión, permite la conexión al sistema de descenso por medio de un mosquetón.



Buje de Argollas



Separador de Aluminio

Tubo de aluminio que permite mantener separadas las reatas que están sujetas a las argollas de los hombros por medio de los ganchos y generar mayor estabilidad



Reata Poliéster

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



Gancho de seguridad

2 Ganchos con doble sistema de seguridad, se debe conectar a las argollas metálicas de los hombros del arnés para realizar actividades de ascenso y descenso de personas en espacios confinados y apoyo para el sistema de descenso controlado.



Buje Plástico

Elemento protector de la reata que evita la fricción con el gancho metálico.



IMPORTANTE:

Esta línea no debe ser utilizada como implemento para deportes extremos con caída libre.

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 1 argolla metálicas con protección tropicalizada.
- Posee 2 ganchos metálicos con protección tropicalizada.
- Fabricado en Reata de 45 mm de ancho.
- Reatas y costuras de fácil inspección.

Aplicaciones

- Actividades de suspensión (Argolla D)
- Ascenso y Descenso controlado (Argolla D)
- Trabajos en alturas sectores:

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

Componentes de Fabricación

| ELEMENTO | Q | REQUISITOS NORMATIVOS | | | MATERIAL | COLOR | PESO |
|-----------------|---|-----------------------|-----------------|------------|-----------|------------------|-------|
| | | NORMA | RESISTENCIA | VALOR REAL | | | |
| Reata | | ANSI Z359.11-2014 | Mayor a 22.2kN | 29 kN | Poliéster | Azul, Verde Neón | |
| | | NTC 2037-2010 | Mayor a 22.2kN | | | | |
| Gancho de 21 mm | 2 | ANSI Z359.12-2019 | Mayor a 22,2 kN | 37 kN | Acero | Zincado Amarillo | 332 g |
| | | NTC 2037-2010 | Mayor a 22,2 kN | | | | |
| Argolla D | 1 | ANSI Z359.12-2019 | Mayor a 22.2kN | 32 kN | Acero | Zincado Amarillo | 146g |
| | | NTC 2037-2010 | Mayor a 22.2kN | | | | |

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 percha 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 percha al momento de ser despachado.
- Para el uso de esta percha 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 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

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, las costuras no debe presentar desgaste.
- Falta de alguna de las etiquetas o ilegibilidad de las mismas.
- 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 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:

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

Etiqueta del Producto

Logo del Fabricante

Referencia del Producto

Identificación del Producto

Fechas de Inspecciones

Información Preventiva

Logo del Fabricante



SILLA PARA T.A. 50-100

TRIANGULO RESCATE TR-LP-01

PERCHA ESTANDAR PP-YRP-1

PERCHA DIELECTRICA PP-DYRP-1
Resistencia dieléctrica 9kV

Número de producto
XXXXXXXX

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material: Poliester

Capacidad máxima: 1 persona

Peso máximo del usuario incluido herramientas: 140 Kg

FECHA DE INSPECCIÓN

| AÑO | Nº 1 | Nº 2 |
|-----|------|------|
| 1 | | |
| 2 | | |
| 3 | | |
| 4 | | |
| 5 | | |
| 6 | | |

FICHA TECNICA



FECHA DE FABRICACIÓN

| MES | | | | | | AÑO | |
|-----|---|---|----|----|----|-----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 22 | 24 |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 23 | 25 |

ADVERTENCIA

- Lea detenidamente y siga las instrucciones del fabricante incluidas en este equipo.
- Evite contacto con bordes cortantes y superficies abrasivas.
- Inspeccione el equipo antes de cada uso y dirijase a la Ficha tecnica para conocer la información relacionada.
- Use solo conectores compatibles con este equipo.
- 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, ni resistente a agentes químicos, evite contacto con ellos.

NO REMUEVA ESTA ETIQUETA

Cra. 15 # 52 - 66 / Tel: (57)(2) 441 5330 www.episafety.com / Cali - Colombia

Hecho en: COLOMBIA

Especificación Técnica

Fecha de Fabricación

Información del Fabricante

Número de Inspección Anual

IMPORTANTE:

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