ORBIT
Fall Protection Systems

GIRADOR EN ALUMINIO

REF: CARABINER

icontec
Sello de Calidad
EN 12275
GIRADOR

Fall Protection Systems

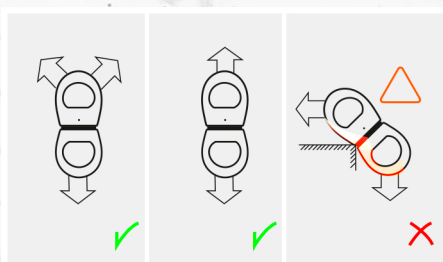
Versión: 5 26-09-2016

DESCRIPCIÓN

Orbit Fall Protection Systems presenta su nuevo producto, eslabón giratorio equipado con rodamientos de bolas encapsulados. Evita que la cuerda se fuerce sobre personas o cargas, especialmente durante el desplazamiento o el arrastre.

CAPACIDAD DE CARGA

USOS CORRECTOS E INCORRECTOS



ANTES DE UTILIZAR:

Compruebe el estado del dispositivo como: fisuras, deformaciones y/o corrosión, verifique la correcta rotación de los rodamientos del GIRADOR EN ALUMINIO.

Durante la utilización:

Es importante controlar regularmente el estado del producto y de sus conexiones con los demás equipos del sistema. Asegúrese de la correcta colocación de los equipos entre sí.

PRECAUCIÓN DE USO

Fall Protection Systems

Approved American National Standard ANSI

Versión: 5 26-09-2016

RECOMENDACIONES

1 Lea las instrucciones del fabricante antes de usar el equipo

2 Debe de tener un plan de rescate necesario para intervenir rápidamente en caso de ser necesario.

3 El anclaje del sistema tiene que estar situado, preferentemente, por encima de la posición del usuario y debe cumplir con las exigencias de la norma EN12275 (Carga máxima 30kn)

4 En un sistema anticaídas antes de cualquier utilización, es esencial comprobar la altura libre requerida por debajo del usuario para evitar cualquier colisión con el suelo o con un obstáculo en caso de caída.

5 Tenga en cuenta que las identificaciones del producto se encuentren totalmente legibles

VISTA DEL PRODUCTO

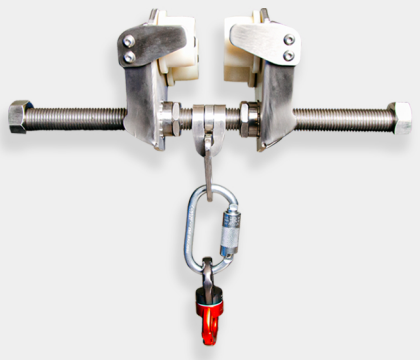
Fall Protection Systems

Versión: 5 26-09-2016

MODOS DE USO

CARRO DE DESPLAZAMIENTO P1007

Es un sistema de protección de caídas que permite al usuario desplazamiento horizontalmente en ambos sentidos, es compatible con el girador en aluminio para evitar que la cuerda se fuerce sobre personas o cargas, especialmente durante el desplazamiento



CARRO DE DESPLAZAMIENTO YAA005

Es un sistema de protección de caídas que permite al usuario desplazamiento horizontal en ambos sentidos sobre vigas IPE O HEA. Es compatible con el girador en aluminio para evitar que la cuerda se fuerce sobre personas o cargas especialmente durante el desplazamiento

DATOS TÉCNICOS
GIRADOR EN ALUMINIO

ALTURA	11CM
PESO	135.40G.
METERIAL	ALUMINIO
CAPACIDAD DE CARGA	30KN

NOTA

El cambio de color en el GIRADOR EN ALUMINIO No afecta la usabilidad, resistencia o funcionalidad del dispositivo

DISPOSICIÓN FINAL EN ACERO Y TEXTIL

Para Orbit es muy importante el medio ambiente, por eso implementamos una estrategia de disposición final en nuestros productos una vez termine su vida útil. Trae tu equipo marca Orbit y se entregará un certificado de disposición final acorde con la depuración por el medio ambiente y las entidades gubernamentales

Fall Protection Systems

Approved American National Standard ANSI

Versión: 5 26-09-2016

GARANTÍA

La garantía de ORBIT FALL PROTECTION SYSTEMS es de 3 años contra cualquier defecto de fabricación (Tener en cuenta que el desgaste natural de las fibras, no están cubiertas bajo la garantía), una vez haya sido probado y constatado como defectuoso. Frente a esto, el cliente deberá presentar su inquietud a nuestras asesoras (+57)321 373 8681), quienes le informaran como proceder. Para mantener la garantía se deben hacer los mantenimientos e inspecciones que garanticen la vida útil del equipo. Sin embargo, los equipos que tengan mecanismos móviles como, por ejemplo: ganchos, arrestadores, hebillas de ajuste rápido, entre otros, estos elementos individuales solo tendrán una garantía de 6 meses. ORBIT FALL PROTECTION SYSTEMS no se hará responsable sobre cualquier uso, manipulación o instalación inadecuada, el cual incurra en una lesión directa o indirecta al cliente y/o terceros, daños o pérdidas correspondientes al mal uso del producto. Es necesario que antes de usarlo, el cliente y futuro usuario deberá determinar si el producto es apropiado para el uso al cual se requiere y este mismo asume toda responsabilidad (incluyendo riesgos) en torno al uso.

VIDA ÚTIL

La vida útil plena de los equipos ORBIT FALL PROTECTION SYSTEMS es de 10 años, la cual depende de los resultados de las inspecciones realizadas por una persona debidamente capacitada y formada por el fabricante, quien asume la responsabilidad de avalar el equipo una vez al año, mientras el equipo cumpla con la normatividad vigente durante la vida útil. Por otro lado, tenga en cuenta que la composición de nuestros equipos de aluminio y acero inoxidable garantiza una mayor resistencia en los entornos adversos asegurando vida útil plena y óptima.

VIDA ÚTIL POTENCIAL

La Vida útil potencial: En caso tal de no realizar adecuadamente el almacenamiento, mantenimiento, evidenciarse transporte inadecuado, modificaciones, estar expuesto a condiciones ambientales extremas o contacto con agentes químicos que deterioren los componentes del equipo y en caso tal de un suceso no controlado repentino puede llevar al retiro inmediato del equipo.

RECOMENDACIONES

Se debe tener en cuenta las siguientes recomendaciones para extender la vida útil del equipo:

1-Tener un buen almacenamiento donde el equipo se encuentre adecuadamente suspendido, para evitar rupturas o un desgaste al textil o plástico, (Se recomienda no doblar el espaldar del arnés para evitar su ruptura).

2-Realizar mantenimientos a los resortes de los ganchos y hebillas que cuenten con ello, (lubricarlos).

3-Realizar limpieza al textil: Retirar el polvo, materiales particulados y/o costras que disminuyan la vida útil del mismo.

4-Realizar lavado de los equipos con un jabón neutro, y secarlos a temperatura ambiente, donde no haya exposición a luz directa.

5-Use el equipo adecuado a su labor, (recuerde que cada equipo está diseñado para unas labores y condiciones específicas; ejemplo para evitar corrosión, arco eléctrico, quemaduras por soldadura, etc., comuníquese con su asesor comercial para aclarar sus dudas y adquirir el equipo más adecuado a su labor.)

6-Implementar una hoja de vida al equipo para tener un control y trazabilidad adecuado, leer las instrucciones del equipo antes de usarlo.

7-No retire las etiquetas del equipo, ya que esto anula la garantía y deja al equipo fuera de servicio.

8-Tener el equipo actualizado a la norma vigente.

9-No conectar equipos de soldadura en las líneas como puesta a tierra.

10-Realizar un mantenimiento preventivo a la estructura de soporte.

11-Realizar mantenimiento preventivo al equipo en cuestión.