

# ARNES DE SEGURIDAD

**REF: CL0300H**



ANSI Z359.11-2014  
ARNES DE SEGURIDAD



## DESCRIPCIÓN

Arnés multipropósito de tres puntos de anclaje para detención de caídas de tres argollas una en la espalda para detención de caídas y dos de posicionamiento, especial para labores de construcción y montajes industriales diseñado en H para colocárselo en forma rápida y segura además de ser liviano y versátil, regulable en pecho cintura y piernas, correa sub-glútea que distribuye las fuerzas de impacto en una caída, Resistencia por hebilla 5000lbs, carga máxima recomendada 400 lbs

## EXPOSICIÓN



**TEMPERATURAS**  
TEMPERATURAS  
EXCESIVAMENTE ALTAS



**QUÍMICA**  
LA EXPOSICIÓN A  
PRODUCTOS QUÍMICOS  
PUEDE CAUSAR DAÑOS



**EXPOSICIÓN**  
EXPOSICIÓN A TRABAJOS  
DE SOLDADURA



**SOLVENTES**  
AGENTES COMO PINTURAS  
DISOLVENTES Y OTROS.



**ELECTRICIDAD**  
PELIGROS POTENCIALES  
COMO CORRIENTE ELÉCTRICA.



Hebilla acollador

Hebilla de ajuste

Argolla de posicionamiento

Hebilla metalica de ajuste



**Caja de marquillas**



**Hebilla dorsal**



**Argolla de posicionamiento**

## **GARANTIA**

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 UTIL

## **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.

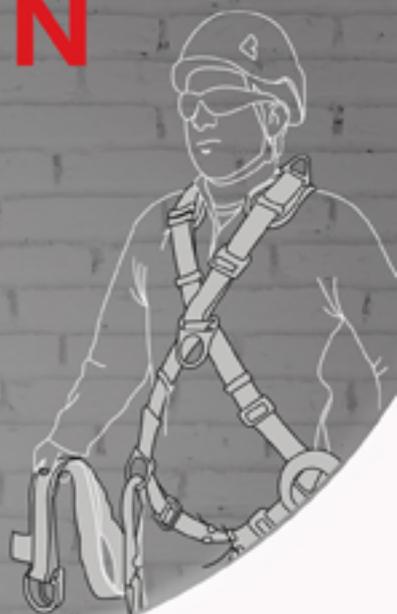
## RECOMENDACIONES

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.

# ORBIT FALL PROTECTION SYSTEMS

WWW.ORBITH.COM.CO



321 373 8681



ORBIT COLOMBIA



WJ RESCATE LTDA



ORBITHALLPROTECTION



ORBIT FALL PROTECTION SYSTEMS

