

FICHA TÉCNICA

Cod. Certificación: DECU
Cod. Producto: DECU-QAX0



CHILESIN
FALL PROTECTION

DESCRIPCIÓN:

Dispositivo anticaídas para uso en línea de anclaje flexible (cuerda poliéster 12 mm.), y componente de un SISTEMA ANTICAIDAS. Fabricado en acero inoxidable estampado, desliza sobre la línea de anclaje, con conector de cierre automático y bloqueo manual.

APLICACIÓN:

El DECU-QA00 (deslizador para cuerda) se diseña para ser usado como un dispositivo de unión en un Sistema de Protección Anticaídas; conectando la línea de anclaje flexible (cuerda de poliéster 12mm.) usando la argolla en D del usuario.

Permite al usuario seguridad anticaídas en ascensos y descensos en áreas elevadas. En caso de un accidente de caída el sistema de frenado se activa y trava inmediatamente

ADVERTENCIA:

Se DEBE seleccionar:

- Un punto de anclaje rígido y capaz de soportar una carga mínima de 5,000 lbs / 2270 kg / 22 kN.
- Realizar, previo a cada ciclo de uso, la Prueba de Bloqueo Manual del equipo debido a su propio peso (si es necesario es posible usar una masa aprox. de 5 kg).
- Este dispositivo debe ser utilizado únicamente por personal que haya sido debidamente entrenado para realizar trabajos en altura.

* Largo máximo de extensión 0.30 m(± 2).

* Cuando el largo excede máximo de extensión 0.32 m, debe complementarse con un amortiguador de impacto, pudiendo ser el largo máximo 0.60m

MANTENIMIENTO / ALMACENAJE:

Debe darse un cuidadoso tratamiento a los aspectos de mantención y almacenamiento de un sistema personal para detención de caídas.

Mantenga lubricados el resorte y la rueda de fricción ubicadas en la zona superior del equipo.

- Mantener herméticamente cerrado que en el embase primario y en donde no exista roedores, ni sustancias químicas y volátiles, corrosión o humo.
- Mantener un lugar fresco, cerrado y seco y libre de exposición al sol.
- El tiempo de almacenamiento(sin uso), no debe exceder los 5 años desde su fecha de fabricación

GARANTÍA DEL PRODUCTO:

El fabricante del producto no posee control alguno sobre: ambiente de trabajo donde éste será usado, la condición climática, la idoneidad y responsabilidad del usuario para usar el producto en condiciones previstas, etc.; por ello, normativamente (2) está indicado que:

"Una Persona Competente debe capacitar al usuario antes de usar cualquier tipo de equipo conforme a esta Norma.

Una Persona Competente debe inspeccionar cada sistema en forma periódica (no menos de dos veces al año) conforme a las recomendaciones del fabricante y dejar constancia escrita de la fecha de cada inspección.

Todos los sistemas de protección de caídas sujetos a impactos causados por una caída libre, deben ser retirados del servicio y evaluados por personal competente"

VIDA UTIL

Una persona competente debe realizar la inspección formal cada 6 meses o con mayor frecuencia en caso de ser necesario

El máximo de tiempo de uso de este equipo dependerá de su estado cotidiano y sus correspondientes revisiones de inspección, en ningún caso ser superior a 5 años desde su fecha e puesta en servicio(primer uso)

CERTIFICACIÓN:



ANSI/ASSE Z359.15-2014
ANSI/ASSE A10.32-2012

IMAGEN PRODUCTO:



ESPECIFICACIONES:

La materia prima utilizada: Mosquetón Carabinero Automatico, recibe Control de Laboratorio Interno con especificaciones que exceden los requerimientos de normas:

ANSI A10.32-2012, ANSI Z359.15-2014.

Mosquetón Carabinero.: Sin Deformación. 4300 kgf.(Req. Min.: 2268 kgf).

Requerimiento del Sistema Control de Calidad con Auditoria Externa:
(ICONTEC).

ENSAYOS:

El Mosquetón Carabinero Automatico inserto en un producto terminado satisface, con Certificación (U.S.A), ICONTEC (COLOMBIA) las pruebas y ensayos requeridos (según corresponda) en norma/s citadas precedentemente:

- Prueba de funcionamiento dinámico, ensayo de impacto.
- Prueba de funcionamiento dinámico, determinación de fuerza de detención.

ACCESORIOS INCORPORABLES:

- > PFAS, Sistema Personal para Detención de Caídas.
- > Amortiguador de Impacto, Mod's: AMR0#.