

FICHA TÉCNICA

Cod. Certificación: CAVS#

Cod. Producto: CAVSL-Z1B

DESCRIPCIÓN:

Cabo de vida (estrobo), simple de longitud fija.

Fabricado en Cuerda (03 Hebras) Torcida 12 mm. con mosquetón (Simple) doble cierre de seguridad en un extremo y Gancho Estructurero en el otro.

Máxima longitud de la unidad: 1,80 m.

APLICACIÓN:

Unidad para ser usada como complemento de un Sistema Personal para Detención de Caídas –ó limitador de posición- en faenas de altura donde existe riesgo de accidental caída libre.

*Estrobo limitador de posición uso exclusivo en trabajos donde:
No existe riesgo de caída libre.*

ADVERTENCIA:

Se DEBE seleccionar:

- a) Un punto de anclaje rígido y capaz de soportar una carga mínima de 5,000 lbs / 2270 kg / 22 kN.
- c) Un componente de unión (Tipo II) entre el operario y el punto de anclaje debe impedir una caída libre.

MANTENIMIENTO:

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

- a) Se recomienda utilizar una esponja húmeda para LIMPIAR las cintas y cuerdas.
- b) Para quitar manchas usar jabón suave o NEUTRO, luego eliminar con agua fría y suspender.
- c) Se recomienda SUSPENDER el arnés usando la argolla en D posterior.
- d) Guardar en un ambiente LIMPIO, SECO y que no reciba luz solar DIRECTA.
- e) Verificar que en el lugar de almacenamiento no existan ROEDORES, Ni SUSTANCIAS QUÍMICAS volátiles, corrosión o humo.

ACCESORIOS INCORPORABLES:

- Ø Arnés Cuerpo Completo, Mod's: APA1#, APA2#, APA3#, APA4#.
- Ø Amortiguador de Impacto, Mod's: AMR0#.
- Ø Cinturón de Posicionamiento, Mod's: MIN1#, MIN2#.

ENSAYOS:

El producto terminado satisface, con Certificación/es CESMEC (nacional), U.L® (U.S.A), ICONTEC (COLOMBIA) las pruebas y ensayos requeridos (según corresponda) en norma/s citadas precedentemente:

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

CERTIFICACIÓN:

IMAGEN PRODUCTO:



ESPECIFICACIONES:

La materia prima utilizada: Mósqueton Simple, Gancho Estructurero y Cuerda Torcida 12 mm; recibe Control de Laboratorio Externo (CESMEC LTDA) con especificaciones que exceden los requerimientos de normas: NCh.1258 (Nac.), ANSI A10.32-2004, ANSI Z359.1-99 (U.S.A) y CAN/CSA-Z259.10-2006 (Canada).

Cuerda Torcida 12mm.:	Ruptura.	2720/3105 kgf.	(Req. Min.: 2268 Kgf).
Mosquetón Simple.:	Sin Deformación.	3800 kgf.	(Req. Min.: 2268 Kgf).
Gancho Estructurero.:	Sin Deformación.	2800 kgf.	(Req. Min.: 2268 Kgf).

Requerimiento del Sistema Control de Calidad con Auditoria Externa:
(CESMEC, ICONTEC, UL®).

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”

- (2) ANSI A10.32
ANSI Z359.1-1999.
- 3. General requirements.
6. Inspección, mantenimiento y almacenamiento del equipo por parte del usuario.



NCH. 1258/2005
ANSI/ASSE A10.32 - 2004



ANSI/ASSE A10.32-2004



ANSI Z359.1 - 1999
ANSI/ASSE A10.32 - 2004
CAN/CSA Z259.1 - 05
CAN/CSA Z259.10 - M90
CAN/CSA Z259.11 - 05



CERTIFICADO DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
ISO 9001:2000



ISO 9001:2000