

# FICHA TÉCNICA

Cod. Certificación: CAVRL  
Cod. Producto: CAVRL-PFEM0



## DESCRIPCIÓN:

Cabo de vida (estrobo), simple de longitud regulable, mediante deslizador para cuerda no desmontable con mosqueton extra seguro automatico y manguera PVC, para protección contra rose.

Fabricado en cuerda tejida 16mm. con mósqueton hard doble cierre de seguridad en un extremo y ojal tejido en cuerda 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 estrobo solo para tareas de posicionamiento o limitador de posición.

## 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 cuerdas.
- b) Para quitar manchas usar jabón suave o NEUTRO, luego eliminar con agua fría y suspender.
- c) Se recomienda SUSPENDER el estrobo desde el mosquetón.
- 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: APA3#, APA4#.
- Ø Cinturón de Posicionamiento, Mod's: MIN2#, LISI#, LINP#.

## ENSAYOS:

El producto terminado satisface, con Certificación, ICONTEC (COLOMBIA) las pruebas y ensayos requeridos (según corresponda) en norma/s citadas precedentemente:

- a) Prueba de funcionamiento dinámico, ensayo de impacto.

## CERTIFICACIÓN:



ANSI/ASSE A10.32-2012  
ANSI/ASSE Z359.1-2007



CERTIFICADO  
Nº SC2303-1



ISO 9001:2008

## IMAGEN PRODUCTO:



## ESPECIFICACIONES:

La materia prima utilizada: Mósqueton hard, mosquetón carabinero y cuerda tejida 16mm recibe Control de Laboratorio Interno con especificaciones que exceden los requerimientos de normas: ANSI A10.32-2012 y ANSI Z359.1-2007 (U.S.A.).

Cuerda Torcida 16mm.:	Ruptura.	3500 kgf.	(Req. Min.: 2268 Kgf).
Mosquetón Hard.:	Sin Deformación.	3800 kgf.	(Req. Min.: 2268 Kgf).
Mosquetón Carabinero.:	Sin Deformación.	3800 kgf.	(Req. Min.: 2268 Kgf).
	Carga lateral	1800 kgf.	(Req. Min.: 1600 Kgf).

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

## 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 Z359.1-2007.
- 3. General requirements.  
6. Inspección, mantenimiento y almacenamiento del equipo por parte del usuario.