



LINEA DE VIDA DOBLE

ECONÓMICA (AMR2S-PVAA0)

SKU: 07080140002

CUALIDADES PRINCIPALES.

- Absorbedor de impacto encapsulado: reduce hasta ~70 % de la fuerza de detención en caso de caída.
- Línea "Y" (doble terminal): dos eslingas para mayor flexibilidad y seguridad en el anclaje.
- Cinta de seguridad ancha (45 mm).
- Ganchos estructurales ("Hard") con cierre doble para máxima seguridad.

Descripción: La Línea de Vida Doble de Steelpro es un sistema de protección anticaídas diseñado para trabajos en altura, con un absorbedor de impacto interno para disipar energía en caso de caída. Su configuración de eslinga en "Y" permite que el trabajador se conecte a dos puntos, facilitando el desplazamiento seguro mientras se mantiene anclado. Está preparada para ambientes industriales, de construcción y proyectos de mantenimiento donde la seguridad en altura es crítica.

CARACTERÍSTICAS

- Eslinga o línea de doble terminal con longitud de 1.80 m. fabricada en cinta poliéster de 25mm y resistencia de 5000 lb.
- Cinta Plana 25 mm.: Ruptura. 2720/3105 kgf. (Req. Min.: 2268 Kgf).
- Amortiguador o absorbedor de impacto de 1.10 m. de elongación (longitud de la línea 1.80 m + Longitud del absorbedor activado = 2.9 m.) en poliéster de 45mm.
- Cinta Seguridad 45 mm.: Ruptura. 2720/3105 kgf. (Req. Min.: 2268 Kgf).
- Ganchos de conexión (estructureros) con apertura de 2 ¼ " en acero (EN362:2004).
- Gancho de conexión con apertura de ¾ " a argolla dorsal de arnés.
- Ganchos Hard.: Sin Deformación. 4500 kgf. (Req. Min.: 2268 Kgf).
- Ganchos fabricados en acero con resistencia de 22.2 kN (5000 Lb) con cierre de doble seguro y resistencia en gatillos de 3600 Lb.

CERTIFICACIONES

IRAM 362-1:2004 / EN354:2011

INSTRUCCIONES DE USO Y MANTENIMIENTO

Antes de realizar un trabajo en alturas deberá tener en cuenta:

- Comunicar a las áreas encargadas sobre el trabajo a realizar (área directa, brigada de rescate, seguridad y salud ocupacional).
- Inspeccionar el lugar de trabajo antes de realizar su labor.
- Debe darse un cuidadoso tratamiento a los aspectos de mantenimiento y almacenamiento de un sistema personal para detención de caídas.
- Deberá tener en cuenta el lugar y la altura de trabajo dando cumplimiento a la distancia vertical requerida



por un trabajador en caso de una caída, para evitar que este se impacte contra el suelo o contra un obstáculo presente en el área de trabajo.

- Tener en cuenta los espacios libres requeridos y las distancias de la configuración del sistema de detención de caídas elegido.
- La verificación e inspección de los arneses o equipos debe ser realizada antes y después de cada uso.
- Se recomienda utilizar una esponja húmeda para LIMPIAR las cintas.
- Para quitar manchas usar jabón suave o NEUTRO, luego eliminar con agua fría y suspender.
- Luego de cada uso se recomienda SUSPENDER o colgar el arnés usando la argolla en D posterior.
- Guardar en un ambiente LIMPIO, SECO y que no reciba luz solar DIRECTA.
- El uso es exclusivo para trabajos de posicionamiento con manos libres y trabajos de restricción de caídas en lugares cercanos a precipicios (conexión hasta 1.50m del precipicio).
- El uso de línea de posicionamiento o restricción deben utilizar o ser anclados en puntos de anclaje capaces de soportar cargas mínimoas de 5000 lb / 2270Kg / 22 kN.
- Puede ser usado en labores de autorrescate para evitar trauma por suspensión, pisando las líneas con ambos pies para aflojar las cintas de las piernas del arnés.

ADVERTENCIAS

- No es un elemento de detención de caídas, ni ascenso y descenso, su conexión al arnés debe realizarse en las argollas: laterales y dorsal del arnés ÚNICAMENTE PARA posicionamiento y restricción de caídas.
- No altere las hebillas o reatas con marcadores de tinta y/o eléctricos para metal, esto debilita la resistencia del equipo.
- Este equipo NO DEBE ser utilizado sin haber leído las instrucciones y además, recibido entrenamiento.
- El dispositivo de desaceleración debe estar conectado a un punto fijo de anclaje línea de vida ubicado sobre el nivel del punto de sujeción donde engancha el arnés de cuerpo completo.
- Debe evitarse bordes cortantes, ángulos y condiciones abrasivas si el equipo no cuenta con protección adecuada.
- Si el equipo de protección ha sido expuesto a una detención de caída, debe ser eliminado del servicio y evaluado por una persona competente.
- El propósito de cualquier otro tipo de conexión debe ser supervisado por el personal competente.