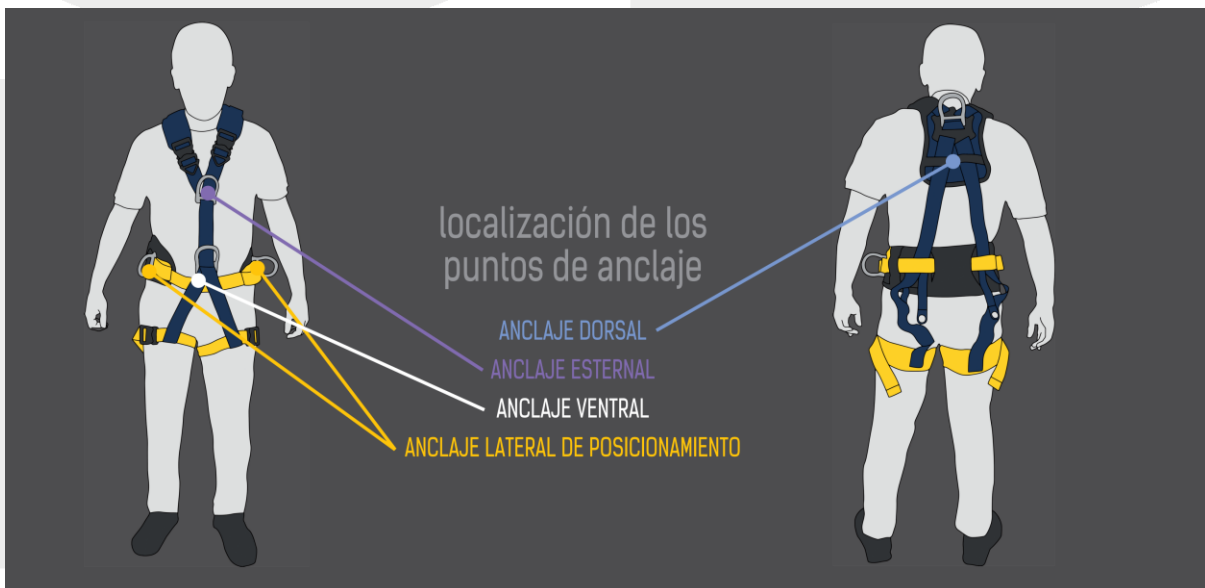
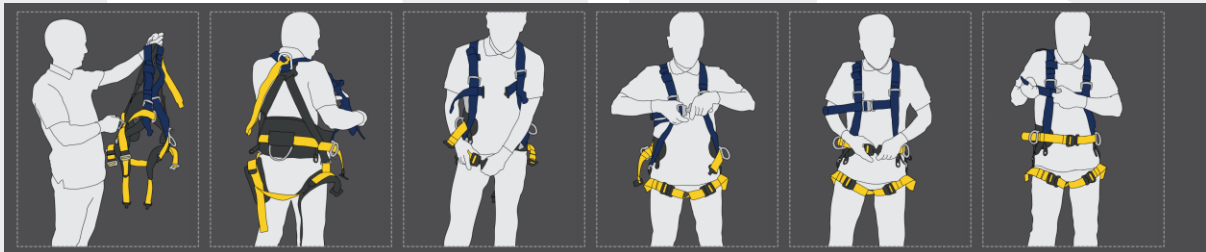


MANUAL DE USO LÍNEAS DE VIDA HORIZONTALES DE CABLE IRUDEK LIFELINE 2000

INSTRUCCIONES DE USO

1.- Antes de que el trabajador se proteja con una línea de vida deberá llevar a cabo una inspección visual de los elementos del sistema, comprobando que el cable no esté destensado y que no haya deformaciones en los elementos.

2.- Colocarse el arnés, que debe ser conforme a la norma EN 361. La colocación correcta del arnés es primordial para el buen funcionamiento del sistema anticaídas. Un buen ajuste de las hebillas y de las cintas aporta un mayor confort y una óptima seguridad en caso de caída. Antes de colocarse el arnés, es importante proceder a una inspección visual del mismo, a fin de asegurar el buen estado del equipo que vamos a utilizar.



3.- Elegir el elemento de conexión, que debe llevar marcado CE y estar en conformidad con las normas EN 353-2 (anticaídas deslizante sobre línea de anclaje flexible), EN 355 (absorbedor de energía con elemento de amarre incorporado) o EN 360 (dispositivo anticaídas retráctil).

4.- Enganchar el mosquetón del sistema de conexión al carro móvil de la línea de vida, recordando cerrar la rosca del mosquetón.



5.- Enganchar el mosquetón del sistema anticaídas al anclaje externo del arnés, recordando cerrar la rosca del mosquetón. El operario ya puede trasladarse por la cubierta enganchado a la línea de vida con total seguridad.



OBSERVACIONES

Los usuarios de la línea de anclaje deben conocer, entre otras cosas, el procedimiento de trabajo para cada situación concreta, la necesidad de utilización de un punto de anclaje móvil en su caso, los equipos de conexión compatibles con la línea para esa situación y deben estar formados para saber utilizar el sistema anticaídas asociado.

MANTENIMIENTO Y REVISIONES

El mantenimiento se debe realizar según las recomendaciones del fabricante, pero en general el responsable de la instalación velará por que la línea de anclaje esté en perfectas condiciones. Cualquier duda en cuanto a la seguridad del dispositivo de anclaje debe ser notificada rápidamente al proveedor del mismo y no se debe utilizar hasta su revisión por personal cualificado.

Jamás se debe utilizar para su reparación piezas que no sean originales del fabricante, puesto que pueden cambiar el comportamiento mecánico de la línea o no ser compatibles con ella. Nunca debe manipular la línea personal no autorizado para ello puesto que no conocen las especificaciones de la línea. Si alguien la ha manipulado sin ser personal autorizado por el fabricante, se pone en grave peligro a las personas que la utilicen.

La línea se debe utilizar únicamente para lo que está pensada. No se debe consentir su uso como punto de anclaje para subir cargas ni como punto de anclaje para la cuerda de sujeción de un trabajo en suspensión.

Después de una caída no se deberá utilizar la línea de anclaje hasta que haya sido controlada y puesta en conformidad por una persona competente. La línea debe mantenerse limpia (tener cuidado a las partículas agresivas con poder de corrosión como el polvo de hierro u otros productos químicos sólidos).

Además de las revisiones que se deben hacer en caso de detectar alguna anomalía, las líneas de vida deben someterse a pruebas de carácter periódico con el objetivo de asegurar que siguen cumpliendo con los requisitos técnicos y de seguridad exigidos en la normativa. La periodicidad debe ser anual. Puede que la periodicidad haya que aumentarla en función de las condiciones de la línea (por ejemplo, si se encuentra en una atmósfera corrosiva).

Las revisiones las debe hacer personal competente que conozca las líneas y esté capacitado para desarrollar esta tarea. Lo más recomendable es que sea el mismo instalador homologado que ha realizado el montaje quien se encargue del mantenimiento. Además, habrá que documentar los resultados de las comprobaciones y conservarse durante toda la vida útil de los equipos.

**DEPARTAMENTO TÉCNICO
IRUDEK 2000 S.L.**