



ESLINGA "Y"

CON ABSORBEDOR DE ENERGÍA

Nuestra Línea de Vida (eslinga) doble, Modelo SS2012, es un equipo que pertenece a la línea **CLUTE PROFESSIONAL** dentro de nuestros dispositivos de protección para trabajos en alturas, requeridos bajo los estándares internacionales y americanos (ANSI Y CE). Cuentan con diseños funcionales y ergonómicos para aplicarse en la industria de construcción y otras tareas industriales.

La línea de vida (eslinga) doble para detención de caídas con amortiguador de impacto encapsulado (material sintético transparente), es un termo-contráctil para su fácil inspección, permite la realización de trabajos en alturas gracias a sus ganchos de seguridad de doble seguro reduciendo hasta en un 70 % el valor de la fuerza de detención ante una accidental caída libre.

CARACTERÍSTICAS:

- **Eslinga o línea de doble terminal "Y"** con longitud de caída libre de 1.80 m. Con una fuerza de frenado de 400 kg. / 900 lb. / 4 kN.
- **Material:** fabricado en cinta plana poliéster de alta tenacidad de espesor de 27 mm. y resistencia de 5060 lb. (23 kN.).
- **Amortiguador o absorbedor de impacto** de 1.20 m. de elongación (longitud de la línea 1.80 m. + Longitud del absorbedor activado = 3 m.) en cinta plana de poliéster de alta tenacidad de 45 mm.
- **Distancia** mínima de caída libre es de 5.85 m. / 19.20 pies.
- **Ganchos de conexión (estructureros)** con apertura de 2 1/4", de material de acero forjado. Con resistencia de 23 kN. (5060 lb.) con cierre de doble seguro y resistencia en gatillos de 360 lb. (Norma EN 362:2004).
- **Gancho de conexión (escala)** con apertura de 3/4". Con resistencia de 23 kN. (5060 lb.) con cierre de doble seguro y resistencia en gatillos de 360 lb. (Norma EN 362:2004).
Este gancho se coloca en la argolla dorsal del arnés.
- **Peso:** 1,80 kg.

MODELO:

SS2012

- Marca:
- Procedencia:

CLUTE
China

PRESENTACIÓN:

- Pieza: Bolsa unitaria
- Caja Máster: 10 piezas
- Tamaño del cajón: 40*30*40* cm.

COLOR:

AMARILLO

APROBACIONES:

- CE EN 355-2002

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL EQUIPO:

PRODUCTO	MATERIAL	PRUEBA DE ROTURA MIN.	PIEZAS	PESO	CERTIFICADO
GANCHO DE CONEXIÓN (ESCALA) DE APERTURA ¾".	Acero forjado con tratamiento térmico.	5060 lb. 23 kN. 2295.18 kg.		239 gr.	EN 362 : 2004.
GANCHO DE CONEXIÓN (ESTRUCTUREROS) DE APERTURA 2 ¼".	Acero forjado con tratamiento térmico.	5060 lb. 23 kN. 2295.18 kg.		500 gr.	EN 362 : 2004.

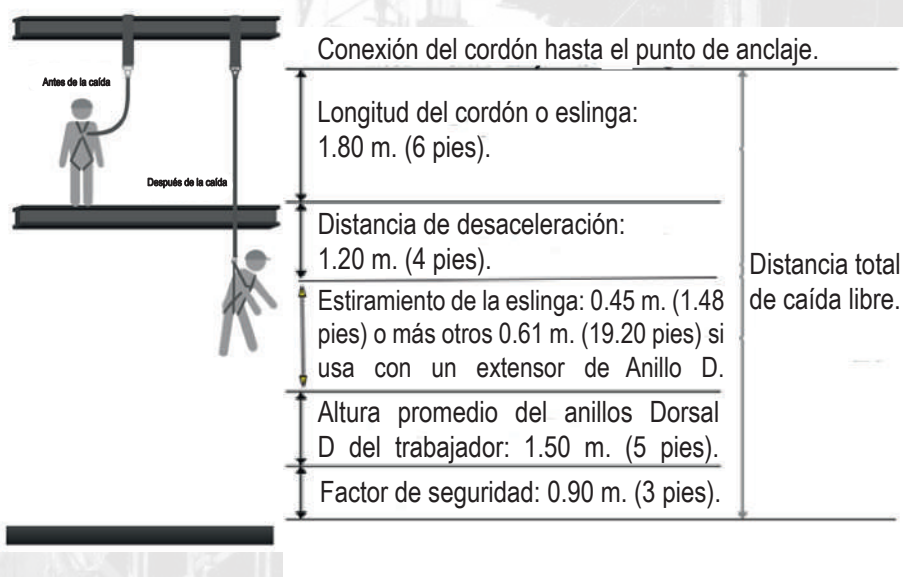
USO DE LA LÍNEA DE VIDA (ESLINGA) MODELO SS2012:

Antes de realizar cualquier 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).
- Leer todas las instrucciones del fabricante proporcionadas con el equipo al momento del envío o uso.
- 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:

CÁLCULO DE LA DISTANCIA TOTAL DE CAÍDA.

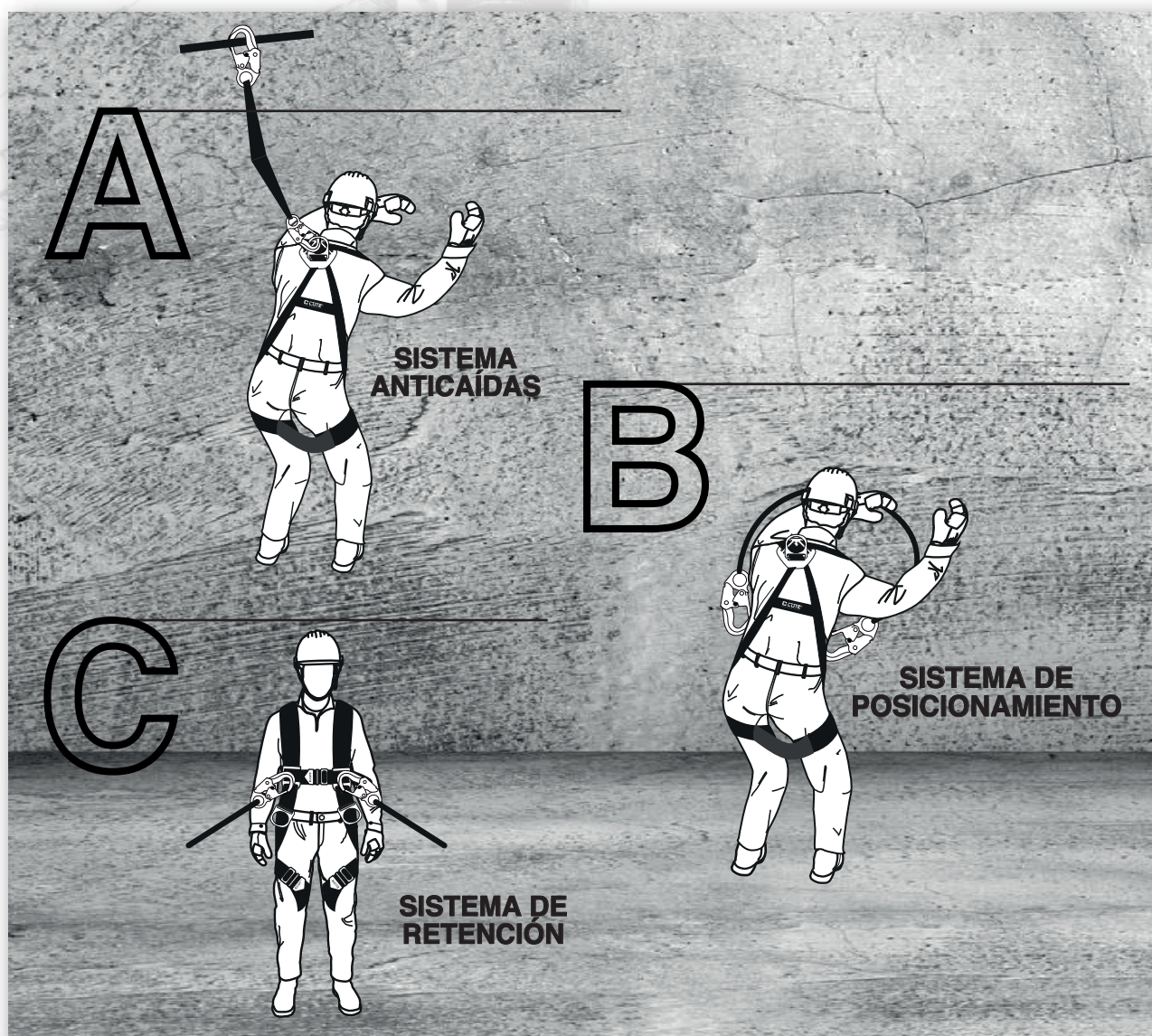


LIMPIEZA:

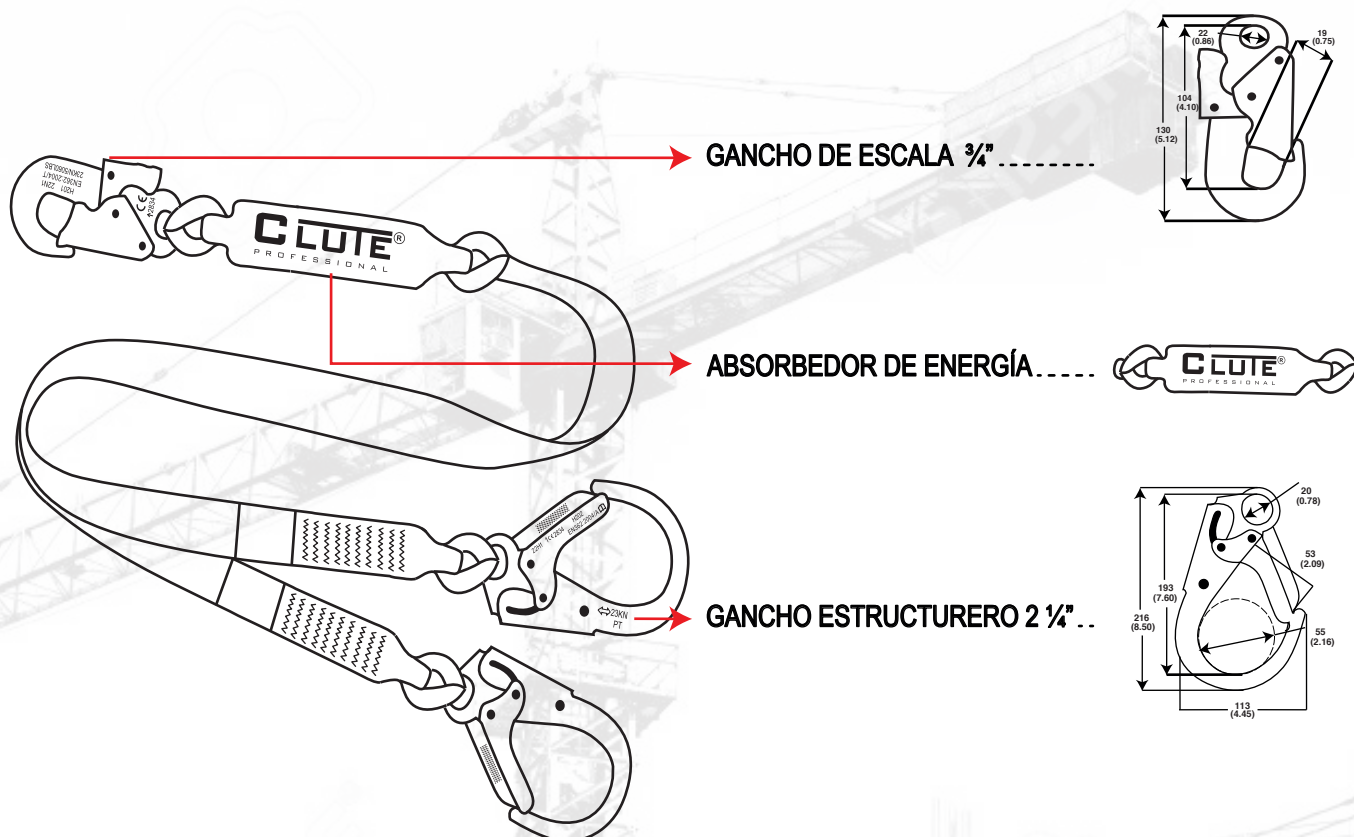
INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA:

- La eslinga amortiguadora **CLUTE PROFESSIONAL** se pueden limpiar con un detergente suave y pasar con un paño limpio para eliminar el detergente.
- El sistema de detención de caídas también se puede limpiar con un paño limpio y seco para eliminar la grasa o la suciedad.

COLOCACIÓN DE LA LÍNEA DE VIDA (ESLINGA) :



***ADVERTENCIA:** No altere los ganchos con marcadores de tinta y/o eléctricos para metal, esto debilita la resistencia del equipo.



APLICACIONES:

Principales riesgos para DETENCIÓN DE CAÍDAS, POSICIONAMIENTO Y RESTRICCIÓN DE CAÍDAS.

- Construcción
- Minería
- Ferrierías
- Manufactura
- Agroindustria
- Aeronáutica
- Pintura e Industria en general, que considere el trabajo sobre los 6 m. de alturas.

RECOMENDACIONES:

Antes de acoplar la línea de vida o conexión al arnés, es necesario verificar que esta se encuentre en buen estado. Que se encuentre limpia, que no tenga roturas o desgarramientos, sin quemaduras y que sus costuras se encuentren en buenas condiciones. Una vez inspeccionada, podrá conectar el gancho del amortiguador al anillo dorsal del arnés. Si la línea ha sufrido ya un impacto este producto deberá retirarse inmediatamente del uso.