

A. DESCRIPCION:

El dispositivo anticaída "T4" para línea de anclaje flexible es un elemento de protección personal contra las caídas de altura diseñado para formar parte de un "SISTEMA ANTICAIDAS " conforme a la norma IRAM 3622-1 y 3605.

Se utiliza en el ascenso y descenso de escaleras, torres, silos, trabajos en silleta, andamios, espacios confinados, y en toda otra tarea donde el riesgo de caída no pueda ser eliminado mediante instalaciones fijas.

Está fabricado en acero inoxidable austenítico, posee un mosquetón de cierre automático y bloqueo manual que permite la conexión directa a la toma frontal de un arnés anticaída o a la argolla dorsal mediante nuestro elemento de amarre especial para salvacaídas.

El dispositivo puede conectarse o desconectarse de la línea de anclaje en cualquier tramo de la misma.
Ver fig. 1. El sistema anticaídas deberá estar compuesto por:

- .Línea de anclaje flexible (cabo trenzado de poliamita de construcción especial marca "CARAN")
- .Dispositivo anticaída "T4" con mosquetón a rosca o elemento de amarre especial para salvacaídas.
(No utilice ningún otro modelo de elemento de amarre)
- .Árnés anticaída

EL DISPOSITIVO ANTICAIDAS "T4" SIEMPRE DEBE UTILIZARSE EN CONJUNTO CON NUESTRO CABO DE DISEÑO ESPECIAL.

EL DISPOSITIVO ANTICAÍDAS DESLIZANTE MODELO "T4" ESTÁ FABRICADO CONFORME A LA NORMA IRAM 3605 Y POSEE SELLO IRAM DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO Y MARCA "S" DE SEGURIDAD OTORGADA POR EL ESTADO ARGENTINO.

B. DIMENSIONES Y ENSAYOS:

B1. DIMENSIONES:

Ø nominal de la línea de anclaje	14 mm
Material de la línea de anclaje	Fibra sintética (poliamida o poliéster) de alta tenacidad multifilamento continuo
Peso del dispositivo	0,70 Kg (sin elemento de amarre para salvacaídas)

B2. ENSAYOS:

La metodología de ensayo es la indicada en la norma IRAM 3605.

B.2.1) Bloqueo después, de los acondicionamientos

Después de los acondicionamientos al calor, frío y humedad el dispositivo bloquea sobre su línea de anclaje con una masa de 5 kg.

B.2.2) Resistencia estática de la línea de anclaje

La línea de anclaje flexible soporta una carga de tracción de 22 KN sin rotura.

B.2.3) Comportamiento y Resistencia Dinámicos

El equipo, formando parte del sistema anticaídas, retiene la caída de una masa de 100 kg con una fuerza máxima de parada inferior a 6 KN en un recorrido menor a 2L+1 metro (ver norma IRAM 3605).

B.2.4) Resistencia a la Corrosión

Las partes metálicas soportan 24 hs de exposición a la niebla salina según IRAM 121 sin oxidación del metal base que perjudique su prestación en servicio.

**EL DISPOSITIVO ANTICAÍDAS CR CABLE POSEE SELLO IRAM DE CONFORMIDAD CON NORMA Y MARCA "S"
DE SEGURIDAD OTORGADA POR EL ESTADO ARGENTINO.**

FOTOGRAFIA:

Las imágenes pueden diferir del modelo vigente

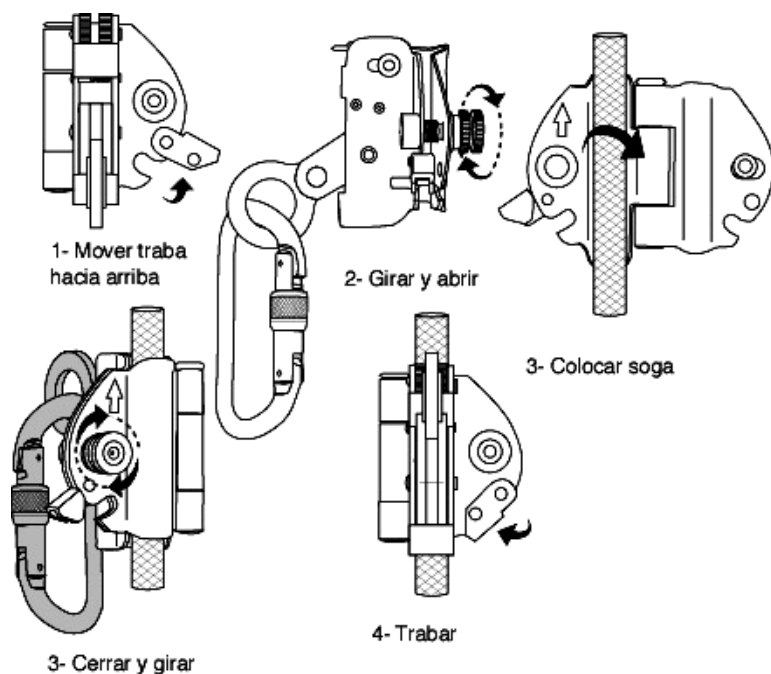
T4 modelo Standard



T4 con elemento de amarre especial para salvacaídas



Modo montaje - (Fig 1)



Edición: 05