

A. DESCRIPCION:

El dispositivo anticaídas "CR CABLE" es un elemento de protección personal contra las caídas de altura diseñado para formar parte de un "SISTEMA ANTICAIDAS".

Se utiliza como complemento de instalaciones fijas para ascenso y descenso de escaleras, torres perfiladas de transmisión, etc.

Está fabricado en acero inoxidable austenítico, posee un mosquetón de cierre automático y bloqueo manual (construido en acero al carbono templado y revenido) que permite la conexión a la toma frontal de un arnés anticaídas.

El dispositivo puede conectarse a la línea de anclaje en cualquier tramo de la misma.
El sistema anticaídas deberá estar compuesto por:

- Absorbente de energía para punto de anclaje
- Línea de anclaje (cable de acero de 8 mm de diámetro de construcción especial)
- Dispositivo anticaídas "CR CABLE"
- Arnés anticaídas

EL EQUIPO CUMPLE CON LA NORMA IRAM 3605.

B. DIMENSIONES Y ENSAYOS:

B1. DIMENSIONES:

Diámetro de la línea de anclaje	8 mm
Material de la línea de anclaje	Cable de acero galvanizado (construcción 6x19 AT)
Peso del dispositivo	0,75 kg

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 15 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 de detención menor a 6 KN en un recorrido inferior a 1 metro.

B.2.4) Resistencia a la Corrosión

Las partes metálicas soportan 24 hs de exposición a la niebla salina según IRAM 121 NIO 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.**

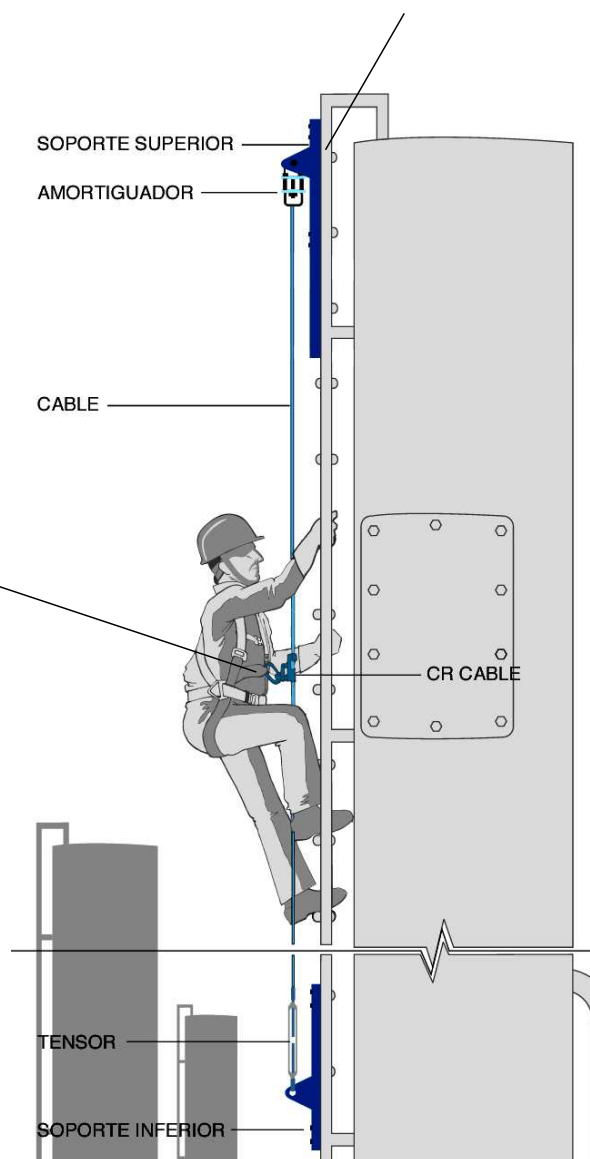
FOTOGRAFIA:

Las imágenes pueden diferir del modelo vigente

SALVACAIIDAS CR CABLE



**EJEMPLO DE
INSTALACIÓN TÍPICA**



Edición: 04

