

671C

CABLE TUBULAR

Un cable contracaídas con 3 ganchos, flexible.



Etiquetado preventivo (que no debe pasarse por alto)

- Indicación de factor.
- Capacidad de usuario.
- Resistencia de la cinta.

Cable cómodo y flexible.

Material: poliéster de resistencia superior a 26.7 kN/6,000 lbs.

Longitud: 6ft / 1.80m.

Forma: Tubular (2B).

Resistencia:

671C ANSI
8,500 lbs.

Sistema de seguridad 1

Amortiguación de impacto externa.
ANSI Z359.13 - 2013 Incisos 4.2/4.3/4.4/4.13

Humedad

(sumergido en agua 20°C / 8 hrs)

Congelación

(-35°C / 8 hrs)

Calor

(45°C / 8 hrs)

Refuerzo en conexiones con herrajes que anulan la abrasión de la cinta contra el metal.

Costuras

Costuras electrónicas de poliéster de alta densidad, con costura con remate que evita que se descosa.

ANSI Z359.11-2014 Inciso 3.3.2

Etiquetado normativo resguardado en un protector de plástico que incluye:

- Instrucciones de uso.
- Advertencias.

- Calendario de inspección.

ANSI Z359.13 - 2013 Inciso 5.1

- Código QR que contiene certificado de calidad de tercera parte

ANSI Z359.11-2014 Inciso 5.1



Ganchos

Su diseño distribuye la energía de caída en toda la estructura del cable.

ANSI Z359.12-2019 Incisos 4.2.1.1.1 /

4.2.1.1.2/4.2.1.1.3/4.2.1.1.4/4.2.2/4.2.3.2.1/

4.2.3.1/4.2.3.2/4.2.3.3

Tamaño: 2 grandes y 1 chico.

Material: acero forjado.

Resistencia:

671C ANSI

3,600 lbs: frontal.

3,600 lbs: lateral.

Resistencia estática - Materia prima

Con fuerza aplicada a cada componente del equipo.

Gancho	2,268 kg / (5,000lbs)
Textil	3,855 kg / (8,500lbs)
Compuerta lateral de gancho	1,632 kg / (3,600 lbs)
Compuerta frontal de gancho	1,632 kg / (3,600 lbs)

Resistencia dinámica

Realizamos pruebas de caída libre con un factor de seguridad de 3 a 1, monitoreando y documentando el comportamiento de los materiales en milésimas de segundo.

	Masa	Logitud
ANSI Z359.13-13	128 Kg	1.80 m
ANSI Z359.1-07	100 Kg	1.80 m
ANSI A10.32-12	100 Kg	1.80 m
NRF-024-PEMEX-09	100 Kg	1.80 m

Resistencia ambiental

Sometemos cada pieza del equipo a climas extremos, tras lo cual le aplicamos pruebas dinámicas.

Ganchos	ANSIZ359.12-2019
4.2.3.2.1 Congelado	(-35°C / 8h)
4.2.3.1 Abrasión	50,000 Revoluciones
4.2.3.3 Dinámica	100 Kg / 22.2 a 24 KN
3.1.1 Corrosión	(48 h)

Absorbedor de energía

Fuerza máxima de arresto	Fuerza promedio de arresto	Max. Dist. desaceleración
1800 lbs (816 Kg)	900 lbs (408 Kg)	120 cm (48")

Ranking HAWK®



Peso



Confort



Sistemas



Fácil enganche



Aplicaciones



Certificación

Acreditación

