

H RGSA-M 50FT

RETRÁCTIL GALVANIZADO

Retráctil single contraídas, con 1 gancho, 1 línea de seguridad y mecanismo automático de freno.



H RGSA-M 50FT

Con mosquetón.

Anclaje giratorio 360° que permite un mejor desempeño y comodidad al desplazarse en un área determinada.
Material: acero.
ANSI Z359.14-2014 Inciso 4.2.5

Retráctil single
Single/50ft - 15 m.
ANSI Z359.14-2014

Sistema de seguridad 1
Función de bloqueo automático
ANSI Z359.14 - 2014 Inciso 3.1.2

Sistema de seguridad 2
Mecanismo de freno
ANSI Z359.14-2014 Inciso 4.2.8.1/4.2.8.2
4.2.8.34.2.1/4.2.3/4.2.5/13.3 /4.2.6

Asa portaequipo

Caja termoplástica de alta densidad que protege a la línea de factores externos que puedan dañarla.
Material: polímero.

Línea de acero galvanizado de seguridad auto retráctil que permite desplazarte en un área determinada.
Material: cable acero galvanizado 3/16"
15 KN/3,300 lbs.

ANSI Z359.14 - 2014 Inciso 3.3.3

Sistema de seguridad 3

Indicador de impacto.
ANSI Z359.14-2014 Inciso 3.1.4

Gancho giratorio

Su diseño distribuye la energía de caída en toda la estructura del cable.
ANSI Z359.12-2019 Incisos 4.2.1.1.1 /4.2.1.1.2/4.2.1.1.3/4.2.1.1.4/4.2.2/4.2.3.2.1/4.2.3.1/4.2.3.2.2/4.2.3.3

Tamaño: 1 chico.
Material: aluminio.

Resistencia:
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) |
| Cable de acero | 1,543 kg / (3,400lbs) |
| Carga a compuerta de gancho | 1,632 kg / (3,600 lbs) |
| Línea retráctil | 1,361 kg / (3,000 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 | Impacto |
|-----------------|--------|-------------------|---|
| ANSI Z359.14-14 | 128 Kg | <1.37 m (clase B) | Promedio 4 KN (900lbs) Punto Max. <8KN (1,800 lbs) |
| UNE:EN 360:2002 | 100 Kg | <2 m | Fuerza de frenado <6KN (1,350 LBS) |

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) |

| Línea retráctil | Resistencia ambiental |
|-----------------|-----------------------|
| Corrosión | (96 h) |



Ranking HAWK®

| | |
|--|----------------|
| | Peso |
| | Confort |
| | Sistemas |
| | Fácil enganche |
| | Aplicaciones |



Certificación



Acreditación



Fortaleza que da confianza.