## **LÍNEA DE DOS**







Las líneas de dos funciones (M2F) están diseñadas para ascenso y descenso de personas o materiales en trabajos donde existen espacios confinados o no cuentan con escaleras o cualquier otra estructura fija para bajar o subir.

Cuentan con un sistema mecánico de engranes que, mediante la acción de una manivela y su sistema primario de freno, permite detener la carga a pesar de soltar la manivela.

No cuenta con la función retráctil de detención de caídas, por lo que NO ES EQUIPO CONTRA CAÍDAS.





**Pruebas** 







**Materiales** 



Acero galvanizado

**Medidas** 



15m y 30m

**Normatividad** 



ANSI Z359.4-2007

Peso



15m (±17.69kg) 30m (±19.50kg)

RESISTENCIA DINÁMICA

ANSI Z359.4-2007

100kg (220.4lbs)

HT-M2F-G REV M006- 07/18



## LÍNEA DE DOS FUNCIONES GALVANIZADO

Modelo: M2F-G



## **Pruebas**

Pieza	Descripción	
Carcasa	Carcasa duradera y resistente a la corrosión de los componentes internos (1)	
Balero	Reducen la fricción rotacional y no requiere lubricación	
Freno principal	Lo mantiene en el mismo lugar (detenido) cuando se eleva /baja, o cuando el mango esta liberado.	
Guía de cable con soporte para cable	Nivela el cable en el tambor asegurando una mayor estabilidad del cable	

Especificaciones		M2F-G
Diámetro del cable (2)		3/16" ( 4.8 mm)
Máxima carga de trabajo		350 lbs ( 158.7 kg)
Mínima carga de trabajo		25 lbs (11.3 kg)
Velocidad de rescate		20 ft/min (6 m/min)
Mecanismo de f	renado	Freno principal (sin giro libre bajo carga)
Para elevar la ca	arga	Girar la manija en sentido horario
Para bajar la carga		Girar la manija en sentido antihorario
Engranaje		5.5:1
Ventaja mecánica		22:1