

# Equipos para Protección Personal Modelo: LVR-1GP

LINEA DE VIDA Y CONEXIÓN REGULABLE CON ABSORBEDOR DE IMPACTO DE 1.80m CON GANCHO DE 3/4" DE APERTURA



### **CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO:**

1 ABSORBEDOR DE IMPACTO FACTOR 1
DE CAÍDA LIBRE DE 1.80m
FUERZA PROMEDIO DE FRENADO:
4kN / 900 lbs / 400 kg
1 LÍNEA DE CINTA TUBULAR
1 GANCHO PEQUEÑO DE 3/4"
DE APERTURA DE COMPUERTA

#### **MATERIALES:**

POLIESTER DE ALTA TENACIDAD DE 45mm POLIESTER DE ALTA TENACIDAD DE 30 mm RESISTENCIA DE LA CINTA: 5,000 lb (22.2 kN) RESISTENCIA DE LOS GANCHOS: 5,000 lb (22.2 kN)

LONGITUD TOTAL DE LA LÍNEA: 1.80 m / 6 ft LONGITUD MÍNIMA A REGULAR: 1.10 m / 3.5 ft MÁXIMA ELONGACIÓN DEL ABSORBEDOR AL IMPACTO: 1.20 m / 48 inch DISTANCIA MÍNIMA PARA CAÍDA LIBRE: 5.65 metros / 18.6 pies

NUESTROS PRODUCTOS CUMPLEN CON LAS
NORMATIVAS INTERNACIONALES
ANSI Z359.13-2013 Y ANSI Z359.1-2016
TODAS LAS PIEZAS CUENTAN CON CERTIFICADOS
QUE CUMPLEN LAS NORMATIVAS INTERNACIONALES
DE FABRICACIÓN ANSI Z359.12

CUMPLE CON LAS NORMATIVAS REGULADORAS CSA Z259.12-16, EN 353-2, EN 362 ANSI A10.32-2004, OSHA 1926.502, OSHA 1910-66

#### **RECOMENDACIONES**

Antes de acoplar la línea de vida o conexión al arnés, es necesario verificar que esta se encuentre en buen estado.

Que se encuentre limpia, que no tenga roturas o desgarramientos, sin quemaduras y que sus costuras se encuentren en buenas condiciones.

Una vez inspeccionada,podrá conectar el gancho del amortiguador al anillo dorsal del arnés.

Si la línea ha sufrido ya un impacto este producto deberá retirarse inmediatamente del uso.

#### **ADVERTENCIA:**

ESTE EQUIPO ES DE PROTECCIÓN PERSONAL. DE USO INDIVIDUAL. DEBE USARSE UNIDO A UN ARNÉS DE CUERPO COMPLETO



## **Equipos para Protección Personal**

## **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL EQUIPO:**

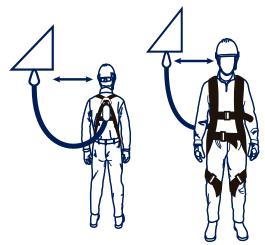
PRODUCTO	MATERIAL	PRUEBA DE CARGA	CARGA DE ROTURA MIN.	PESO NETO	CERTIFICADO YOKE
GANCHO PEQUEÑO DOBLE SEGURO 3/4" DE APERTURA		3600 lb 16kN 1635 kg	5000 lb 22.2 kN 2265 kg	304 gr.	ANSI Z359.12-2019 CSA Z259.12-16 EN 362:2004
HEBILLA REGULADORA DE 300 mm		2400 lb 10 kN 1050 kg	4000 lb 18 kN 1850 kg	53 gr.	ANSI Z359.12-2019 CSA Z259.12-16 EN 362:2004





GANCHO PEQUEÑO DE 3/4" DE APERTURA DE COMPUERTA, RESISTENCIA DE COMPUERTA DE 3600 lbs

Absorbedor de Impacto de 6 pies = 1.80m Conexión a la altura de la cabeza



	(m)	
Α	Línea de conexión	1.40
В	Desaceleración	1.20
С	Estiramiento del arnés	0.45
D	Hombros a pies del trabajador	1.60
Е	Altura de seguridad	1.00
	TOTAL	5.65

MEDIDAS IMPORTANTES A TOMAR EN CUENTA AL USAR UNA LÍNEA CON ABSORBEDOR DE ENERGÍA DE 1.80m = 6ft

Longitud de línea
unida al absorbedor
de energía de 1.80m

Longitud máxima

B del absorbedor de
energía

Elongación del arnés

Altura desde los hombros hasta los pies del trabajador

Altura mínima de seguridad para evitar un impacto

