

Equipos para Protección Personal Modelo: LVID-1GP

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:
LINEA DE VIDA Y CONEXIÓN IGNÍFUGA
ABSORBEDOR DE IMPACTO DE 1.80 m
DIELECTRICA Y RECUBIERTA DE NÓMEX
PROTECCIÓN CONTRA ARCO ELÉCTRICO

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO:

- 1 AMORTIGUADOR DE IMPACTO DE CAÍDA FACTOR 1
FUERZA PROMEDIO DE FRENADO DE 4kN / 900 lbs
CON CAPUCHÓN DE NÓMEX PARA PROTECCIÓN
IGNÍFUGA Y CONTRA ARCO ELÉCTRICO
- 1 ANILLO DE CINTA TUBULAR DOBLE
- 1 LÍNEA DE CINTA TUBULAR CON RECUBIERTO
DE NÓMEX PARA PROTECCIÓN IGNÍFUGA
Y CONTRA ARCO ELÉCTRICO
- 1 GANCHO PEQUEÑO DE 3/4" DE APERTURA

MATERIAL:

POLIESTER DE ALTA TENACIDAD DE 45 mm
POLIESTER DE ALTA TENACIDAD DE 30 mm
NÓMEX ANTIFLAMA DE 6.0 oz

RESISTENCIA DE LA CINTA: 5,000 lb (22.25 kN)
RESISTENCIA DE LOS GANCHOS: 5,000 lb (22.25 kN)

LONGITUD TOTAL DE LA LÍNEA : 1.80 m / 6 ft
MÁXIMA ELONGACIÓN AL IMPACTO: 1.20 m / 48 inch

NUESTROS PRODUCTOS CUMPLEN CON LAS
NORMATIVAS INTERNACIONALES
ANSI Z359.3 (2007) Y ANSI Z359.1 (2016)
TODAS LAS PIEZAS CUENTAN
CON CERTIFICADOS QUE CUMPLEN
LAS NORMATIVAS INTERNACIONALES
DE FABRICACIÓN ANSI Z359.12 (2009)

CUMPLE CON LAS NORMATIVAS REGULADORAS
CSA Z259.12-11, 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,
SU USO ES INDIVIDUAL. DEBE USARSE UNIDO
A UN ARNÉS DE CUERPO COMPLETO**



VISTA INTERIOR
DEL AMORTIGUADOR
Y CABEZA DE LÍNEA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL EQUIPO:

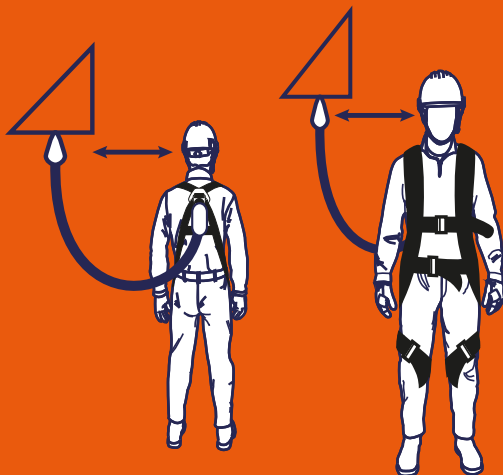
PRODUCTO	MATERIAL	PRUEBA DE CARGA	CARGA DE ROTURA MIN.	PESO NETO	CERTIFICADO YOKE
ANILLO DE CINTA	POLIESTER DE ALTA TENACIDAD DE 30 mm	5000 lb 22.2 kN 2265 kg	5000 lb 22.2 kN 2265 kg	20 gr.	
GANCHO DOBLE SEGURO PEQUEÑO 3/4" DE APERTURA	ACERO FORJADO CON TRATAMIENTO TÉRMICO.	3600 lb 16 kN 1635 kg	5000 lb 22.2 kN 2265 kg	304 gr.	ANSI Z359.12-2009 EN 362 : 2004

GANCHO GRANDE DE 3/4" DE APERTURA DE COMPUERTA RESISTENCIA DE COMPUERTA DE 3600 lbs



ANILLO DE CINTA POLIESTER DE ALTA TENACIDAD DE 30 mm

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



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

A Longitud de línea unida al absorbedor de energía de 1.80m

B Longitud máxima del absorbedor de energía

C Elongación del arnés

D Altura desde los hombros hasta los pies del trabajador

E Altura mínima de seguridad para evitar un impacto



	Distancia mínima de Caída	(m)
A	Línea de conexión	1.40
B	Desaceleración	1.20
C	Estiramiento del arnés	0.45
D	Hombros a pies del trabajador	1.60
E	Altura de seguridad	1.00
	TOTAL	5.65