

KosyPRO[®]

SAFETY



Equipos para Protección Personal

Modelo: LP45-1GM□□M

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:
LINEA DE POSICIONAMIENTO SIMPLE
CON CINTA DE 45mm Y DOS 2 GANCHOS

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO:

1 LINEA EN CINTA PLANA DE 45mm
1 GANCHO PEQUEÑO DE 3/4"
1 GANCHO MEDIANO DE 2 1/2"
1 PROTECTOR CONTRA ABRASIÓN

MATERIAL:
CINTA POLIESTER DE ALTA TENACIDAD DE 45 mm
CINTA POLIESTER DE ALTA TENACIDAD DE 76 mm

RESISTENCIA A LA TRACCIÓN DE LA CINTA:
5000 lb (22.2 kN)
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN DE LAS ANILLAS:
5000 lb (22.2 kN)

**LONGITUD TOTAL DE LA LINEA
A SOLICITUD DEL CLIENTE:**

MEDIDAS DISPONIBLES:

1.00 metro código LP45-1GM10M
1.50 metros código LP45-1GM15M
1.80 metros código LP45-1GM18M
2.00 metros código LP45-1GM20M
2.50 metros código LP45-1GM25M
3.00 metros código LP45-1GM30M

**NUESTROS PRODUCTOS CUMPLEN CON LAS
NORMATIVAS INTERNACIONALES
ANSI Z359.1 (2007 y 2016) ANSI Z359.18 (2017)
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**

ADVERTENCIA:
ESTE EQUIPO ES DE PROTECCIÓN PERSONAL,
SU USO ES INDIVIDUAL. ES COMPLEMENTO DE
UN SISTEMA COMPLETO DE ARNÉS Y LÍNEA.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL EQUIPO:

PRODUCTO	MATERIAL	PRUEBA DE CARGA	CARGA DE ROTURA MIN.	PESO NETO	CERTIFICADO YOKE
Gancho pequeño de doble seguro 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 mediano de doble seguro 2 1/2" de apertura	ACERO FORJADO con tratamiento térmico.	3600 lb 16 kN 1635 kg	5000 lb 22.2 kN 2265 kg	750 gr	ANSI Z359.12-2009 EN 362 : 2004

GANCHO ESTRUCTURAL DE 2 1/2" DE APERTURA DE PUERTA RESISTENCIA DE COMPUERTA DE 3600 lbs



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



USOS Y APLICACIONES DE LA LINEA DE POSICIONAMIENTO

Es un subsistema usado, cuando no exista un punto de anclaje, que permitirá unir al trabajador a una estructura. El anclaje móvil rodea la estructura (viga o columna) y este a su vez se une al sistema de detención de caída, sistema de rescate o acceso por cuerda de salvamento. El gancho grande pasará por la estructura cuantas veces sea necesario y según evalúe el usuario, el gancho pequeño será el punto de unión con el sistema. La estructura debe tener una resistencia a la tracción mayor a 5,000 lbs.

COSTURAS: HILOS Y PUNTADAS:

Todas las costuras son realizadas con hilos resistentes, 100% Poliamida, esta fibra es sumamente resistente a las distintas pruebas a realizarse como impacto y tracción. Se combinan dos tipos de puntadas: rectas y zig zag. Esta combinación de como resultado comprobado, una mayor resistencia en caso de sufrir una caída durante su uso en campo. Nuestros hilos están controlados por el sistema de calidad ISO 9001 : 2008

RECOMENDACIONES

Antes de acoplar el subsistema, ya sea un mosquetón, línea de vida o conexión al conector, es necesario verificar que este se encuentre en buen estado. Que se encuentre limpio, que no tenga roturas o desgarramientos y que sus costuras se encuentren en buenas condiciones. Una vez inspeccionado, podrá unir el gancho o mosquetón al anillo pequeño del conector.