

# KosyPRO<sup>®</sup>

SAFETY



## Equipos para Protección Personal Modelo: C1ARD-1□M

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA:**  
CONECTOR DE ANCLAJE MOVIL  
DE 1 ANILLA GRANDE Y  
1 HEBILLA REGULABLE DIELECTRICA

### **CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO:**

1 CONECTOR EN CINTA PLANA  
1 ANILLO GRANDE o D'RING DIELECTRICO  
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 DEL CONECTOR :**  
A SOLICITUD DEL CLIENTE

#### **MEDIDAS DISPONIBLES:**

1.00 metro código C1ARD-10M  
1.50 metros código C1ARD-15M  
1.80 metros código C1ARD-18M  
2.00 metros código C1ARD-20M  
2.50 metros código C1ARD-25M  
3.00 metros código C1ARD-30M

**NUESTROS PRODUCTOS CUMPLEN CON LAS  
NORMATIVAS INTERNACIONALES  
ANSI Z359.1 (2007y 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**

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL EQUIPO:

PRODUCTO	MATERIAL	PRUEBA DE CARGA	CARGA DE ROTURA MIN.	PIEZA	CERTIFICADO YOKE
ANILLO GRANDE DIELECTRICO	Aleación de acero con tratamiento térmico.	3600 lb 16 kN 1635 kg	5000 lb 22.2 kN 2265 kg		ANSI Z359.12-09 CSA Z259.12-16
HEBILLA REGULADORA DIELECTRICA	Aleación de acero con tratamiento térmico.	2400 lb 10 kN 1050 kg	4000 lb 18 kN 1850 kg		ANSI Z359.12-09 CSA Z259.12-11

#### USOS Y APLICACIONES DEL CONECTOR DE ANCLAJE

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 anillo pequeño pasará por el lazo de cinta cuantas veces sea necesario y según evalúe el usuario, el anillo 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.

#### ADVERTENCIA:

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