

#### VISTA DELANTERA



#### VISTA POSTERIOR

### CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO:

- 1 ANILLO PEQUEÑO EN LA ZONA DORSAL PARA DETENCIÓN DE CAÍDAS
- 1 ANILLO PEQUEÑO EN LA ZONA ESTERNA PARA ASCENSO Y DESCENSO
- 1 ANILLO PEQUEÑO EN LA ZONA VENTRAL ESPECIAL PARA RESCATE
- 1 MOSQUETÓN DE UNIÓN EN ZONA VENTRAL
- 2 ANILLOS GRANDES EN CINTURA PARA POSICIONAMIENTO Y RESTRICCIÓN
- 7 PARES DE HEBILLAS REGULADORAS EN PECHO, CINTURA, ESPALDA Y PIERNAS

ACOLCHADO DE PROTECCIÓN ERGONÓMICA EN AREA DE HOMBROS Y ESPALDA, ZONA LUMBAR Y PARA LA PARTE POSTERIOR DE MUSLOS.

MATERIALES DEL EQUIPO:  
CINTA POLIESTER DE ALTA TENACIDAD DE 45 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)

PESO MAXIMO DEL USUARIO PERMITIDO INCLUYENDO LAS HERRAMIENTAS:  
140 Kg / 310 lb  
TALLA ESTANDAR REGULABLE ENTRE S / M / L

NUESTROS PRODUCTOS CUMPLEN CON LAS NORMATIVAS INTERNACIONALES ANSI Z359.11-2014 (Arneses) 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 usar el arnés, es necesario verificar que 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 colocarse el arnés, debe ajustar las piernas y el pecho, sin apretar exageradamente pero no debe permitir que este quede suelto. Si el arnés esta muy ajustado puede interrumpir la circulación y si queda muy suelto no cumplirá su función correctamente ante una posible caída y puede generar mutilaciones o traumas que terminen en posible muerte.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL EQUIPO:

PRODUCTO	MATERIAL	PRUEBA DE CARGA	CARGA MIN. DE ROTURA	PIEZA	CERTIFICADO
ANILLO PEQUEÑO	Aleación de acero con tratamiento térmico.	3600 lb 16 kN 1635 kg	5000 lb 22.2 kN 2265 kg		ANSI Z359.12-2019 CSA Z259.12-16
HEBILLAS REGULADORAS	Aleación de acero con tratamiento térmico.	2400 lb 10 kN 1050 kg	4000 lb 18 kN 1850 kg		ANSI Z359.12-2019 CSA Z259.12-16
MOSQUETÓN OVALADO DE DOBLE SEGURO	Aleación de Aluminio	3600 lb 16 kN 1635 kg	5500 lb 25 kN 2565 kg		EN 362:2004 Fabricante "YOKE"

### USOS Y APLICACIONES DEL ARNÉS MODELO RESCAT-KP-Black

#### SISTEMA ANTI CAÍDAS

Este sistema es usado para ayudar a detener la caída del usuario, esta es la parte de la anilla dorsal. Cuando el operario se encuentra trabajando sobre una superficie por encima de los 6 metros sobre el nivel del suelo. El arnés debe contar con una línea de vida con absorbedor de energía de 1.80 metros o algún sistema de arresto de caídas y éste a su vez debe unirse a un subsistema de anclaje móvil o fijo.



#### SISTEMA DE RETENCIÓN

Este sistema impedirá que el operario llegue a una zona donde puede tener una caída libre y/o sufrir un posible impacto. El trabajador se deberá anclar con el arnés a una línea de conexión o a un anclaje móvil o fijo.



#### SISTEMA DE POSICIONAMIENTO

Este sistema permite liberar las manos durante el trabajo en condiciones en las que se requiere estar unido a la estructura de trabajo. El arnés debe contar con 2 anillas en los extremos a la altura de la cintura o cadera alta y por medio de una línea de conexión, eslinga o anclaje el operario se podrá posicionar o sujetar de manera correcta.



#### SISTEMA DE ASCENSO Y DESCENSO

Este sistema le ayuda al trabajador a ascender (subir) o descender (bajar) de una estructura, acoplándose a un sistema o subsistema que puede unirse a una cuerda o cable de acero y puede a su vez contar con un freno fijo o removible de cuerda o cable. La línea de conexión a este sistema o subsistema será de una longitud máxima de 0.60 m.



#### COSTURAS: HILOS Y PUNTADAS:

Todos los equipos son cosidos con hilos de 100% Poliamida, esta fibra es sumamente resistente a las distintas pruebas a realizarse como impacto, tracción y al roce del uso diario. Combinamos dos tipos de puntadas, lo cual nos da como resultado comprobado, una mayor resistencia en caso de sufrir una caída durante su uso en campo. Nuestros hilos cuentan con la Certificación del Sistema de Calidad ISO 9001 : 2008