

MODELO
CON EL
PECHO
EN "H"



MODELO
CON EL
PECHO
EN "X"



Equipos para Protección Personal Modelo: LINSEND-KP

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:
ARNÉS TIPO LINIERO CON ACOLCHADOS
DE 6 ANILLAS Y HEBILLAS DIELECTRICAS

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO:

- 1 ANILLO GRANDE EN LA ZONA DORSAL PARA DETENCIÓN DE CAÍDAS
- 1 ANILLO PEQUEÑO EN LA ZONA PECTORAL PARA ASCENSO Y DESCENSO
- OPCIÓN DE 2 VARIANTES DE PECHO: EN H o EN X VARIANTE A SOLICITUD DEL CLIENTE
- 2 ANILLOS GRANDES EN CINTURA PARA POSICIONAMIENTO Y RESTRICCIÓN
- 2 CURSORES EN PECHO CON OREJAS DE PARQUEO PARA LOS GANCHOS
- 2 ANILLOS CON HEBILLA REGULADORA EN SENTADERA PARA SUJECIÓN
- 6 JUEGOS DE HEBILLAS REGULADORAS EN PECHO, CINTURA, PIERNAS Y SENTADERA
- ACOLCHADO DE PROTECCIÓN ERGONÓMICA EN AREA DE HOMBROS, ESPALDA, ZONA LUMBAR Y POSTERIOR DE MUSLOS.

MATERIALES DEL EQUIPO:
CINTA POLIESTER DE ALTA TENACIDAD DE 45 mm
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN DE LA CINTA:
5,000 lbs (22.5 kN)
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN DE LAS ANILLAS:
5,000 lbs (22.5 kN)

PESO TOTAL DEL EQUIPO: 2.380 Kg.
TALLA ESTANDAR REGULABLE ENTRE S / M / L
PESO MÁXIMO DEL USUARIO PERMITIDO INCLUYENDO LAS HERRAMIENTAS:
140 Kg / 310 Lbs

CERTIFICADO BUREAU VERITAS PER-301/19-0260
CUMPLEN NORMATIVAS INTERNACIONALES
ANSI Z359.11 (2014) / ANSI Z359.1-2016
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 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 está 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	RESISTENCIA A DESCARGA	PIEZA DIELECTRICA	CERTIFICADO
ANILLO GRANDE DIELECTRICO	Aleación de acero con tratamiento térmico.	3600lb (16kN)	5000 lbs (23kN)	9 KV		ANSI Z359.12-09 CSA Z259.12-11 Fabricante "YOKE"
ANILLO PEQUEÑO DIELECTRICO	Aleación de acero con tratamiento térmico.	3600lb (16kN)	5000 lbs (23kN)	9 KV		ANSI Z359.12-09 CSA Z259.12-11 Fabricante "YOKE"
HEBILLAS REGULADORAS DIELECTRICAS	Aleación de acero con tratamiento térmico.		4000 lbs (18kN)	9 KV		ANSI Z359.12-09 CSA Z259.12-11 Fabricante "YOKE"

USOS Y APLICACIONES DEL ARNÉS MODELO LINSEND-KP

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 cm.



COSTURAS: HILOS Y PUNTADAS:

Todas 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, puntadas rectas y puntadas zig-zag, 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

