

KosyPRO[®]

SAFETY

Equipos para Protección Personal Modelo: LINSEN-H8

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:
ARNÉS COMPLETO PARA LINIERO
DE 4 ANILLOS Y 8 HEBILLAS

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
2 ANILLOS GRANDES EN CINTURA
PARA POSICIONAMIENTO Y RESTRICCIÓN
SENTADERA DESMONTABLE ACOPLADA A CINTURA
8 JUEGOS DE HEBILLAS REGULADORAS
EN PECHO, CINTURA, PIERNAS Y SENTADERA

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

MATERIALES DEL EQUIPO:
CINTA POLIESTER DE ALTA TENACIDAD DE 45 mm
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN DE LA CINTA:
5,000 lbs (22.25 kN)
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN DE LAS ANILLAS:
5,000 lbs (22.25 kN)

**PESO MAXIMO DEL USUARIO PERMITIDO
INCLUYENDO LAS HERRAMIENTAS:**
140 Kg / 310 lbs
PESO TOTAL DEL EQUIPO : 2.200 kg / 4.13 lbs

TALLA ESTANDAR REGULABLE ENTRE S / M / L

NUESTROS PRODUCTOS CUMPLEN CON LAS
NORMATIVAS INTERNACIONALES
ANSI Z359.11 (2014) 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 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 no presenten descosidos. Una vez inspeccionado se podrá colocar el arnés, debe ajustar las piernas y el pecho, sin apretar exageradamente ya que podría interrumpir la circulación pero no debe permitir que este quede muy suelto ya que no cumplirá su función correctamente ante una posible caída y puede generar mutilaciones o traumas que terminen en posible muerte.



HEBILLA DE
UNIÓN PARA
SENTADERA



SENTADERA
ACOPLADA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL EQUIPO:

PRODUCTO	MATERIAL	PRUEBA DE CARGA	CARGA DE ROTURA MIN.	PIEZA	CERTIFICADO
ANILLO GRANDE	Aleación de acero con tratamiento térmico.	3600lb (16 kN)	5000 lbs (22.2 kN)		ANSI Z359.12-09 CSA Z259.12-11 Fabricante "YOKE"
HEBILLAS REGULADORAS	Aleación de acero con tratamiento térmico.		4000 lbs (18 kN)		ANSI Z359.12-09 CSA Z259.12-11 Fabricante "YOKE"

USOS Y APLICACIONES DEL ARNÉS MODELO LINSEN-H8

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:

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