



Protección en neoprene

FICHA TÉCNICA

ARNÉS VERONA LOCK DE CA: 34346

Especificaciones

Marca: ULTRA SAFE

Código: USC40010DE

Características

Dimensiones y pesos

Talla 1

Cintura: ≤ 100 cm
Piernas: 50 a 65 cm
Peso: 2.279 g
Color: Negro

Talla 2

Cintura: 95 a 120 cm
Piernas: 60 a 75 cm
Peso: 2.388 g

Hilo de costura

Hilo de Poliamida 100%, con buena resistencia a la abrasión y a la acción de agentes alcalinos, aceites, lavandina y rayos UV. En colores contrastantes a los de las cintas para mejor visualización.

Cintas

En poliéster de alta tenacidad - Los filamentos de alta tenacidad proporcionan mayor resistencia que los convencionales. Material textil resistente a llama de superficie (clase F2/1,5mm) e llama de extremidad (clase K2/1,5mm) conforme normas:

- DIN 53438-3/1984 "Testing of combustible materials response to ignition by a small flame - Part 3 (Surface ignition)"
- DIN 53438-2/1984 "Testing of combustible materials response to ignition by a small flame - Part 2 (Edge ignition)"

Costuras

Costuras desarrolladas y testadas individualmente, realizadas en máquinas automáticas que permiten al operador un mayor control de la calidad y mejor desempeño. Costuras Circulares DRF (Distribución Radial de Fuerzas) sistema de costuras circulares, que proporcionan una distribución uniforme de resistencia a la tracción, cualquiera sea la dirección. Costuras Zig-Zag – costura continua que proporciona una gran resistencia localizada.

Herrajes

Hebillas y anillos confeccionados en acero carbono estampado, sin enmiendas o soldaduras con tratamiento de superficie que proporciona mayor resistencia a ambientes salinos y humedad. Anillos en forma "D" y curvos, con carga de ruptura de 22 kN. Hebillas Lock automáticas localizadas en las piernas y cintura, con capas protectoras fabricadas con material aislante y cierre en Velcro que proporcionan aislación dieléctrica.

Sistema de conexión

Mediante mallas rápidas tipo Delta

Indicador de queda

Caso el equipamiento sea utilizado próximo a la carga límite de trabajo (caída), el sistema indicará la necesidad de análisis del producto.

Acolchados

Thermo Form® - Acolchado de densidad progresiva con mayor sustentación, más confort y ventilación - evita el acúmulo de humedad. Air Mesh - Tecnología de punta en tejidos con trama. Fabricado en fibra sintética de alta resistencia a la tracción y atrito, posee una construcción entrelazada tipo "Beehive" (colmena) que proporciona excelente ventilación y suavidad al tacto.

FICHA TÉCNICA

Descriptivo técnico

Arnés tipo paracaidista/abdominal en forma de "H" que permite total abertura de arnés, confeccionado en cinta de poliéster y acolchado en la cintura y piernas. Posee 3 (tres) hebillas de ajuste, apertura, cierre y regulación rápida AUTOMÁTICAS (Lock) con protección aislante, siendo 2 (dos) para ajuste de piernas (una en cada) y 1 (una) para ajuste de cintura; 2 (dos) hebillas dobles (Fast Fit) de regulación rápida y tratamiento de protección dieléctrica, siendo (1) una para ajuste de altura del punto dorsal y otra para ajuste del pectoral. Posee 5 (cinco) puntos de anclaje, siendo 1 (uno) localizado en el punto pectoral compuesto por 2 (dos) anillos de cinta de poliéster reforzado que debe ser utilizados en conjunto y 1 (uno) localizado en el punto dorsal en argolla de acero con tratamiento de protección dieléctrica, ambos indicados para conexión de estrobo contra caída y salva caídas, 1 (un) punto abdominal indicado para ascenso, descenso y posicionamiento compuesto por 2 (dos) anillos de cinta de poliéster reforzados que deben ser utilizadas en conjunto y 1 (un) punto compuesto por 2 (dos) argollas de acero con tratamiento de protección dieléctrica, localizados en la cintura, una de cada lado, indicado para estrobo de posicionamiento. Posee indicador de caída, anillos porta equipamientos con carga máxima de 2 Kg cada, espaldar y malla rápida triangular para cierre o conexión de estrobo en el punto pectoral.

Uso recomendado

EPI destinado para protección contra caída con diferencia de nivel cuando es utilizado con estrobo de seguridad o salva caídas; para posicionamiento y restricción contra caída cuando es utilizado con estrobo de posicionamiento. Es recomendado para actividades en altura, para actividades de trabajo en altura con energía eléctrica – línea viva. Indicado para trabajos que requieran movimiento vertical de acceso por cuerda.

Para a restricción y retención de caídas en trabajos realizados en altura, rescate, permanencia en suspensión, posicionamiento, movimiento horizontal y vertical (ascenso y descenso por cuerda).

El anillo pectoral y dorsal puede ser utilizado como punto de conexión para salva caídas y estrobos para restricción de caídas, el anillo ventral para ascenso y descenso por cuerda o situaciones de rescate y los anillos laterales son indicados para posicionamiento de trabajo.

Estrobos indicados

Estrobo contra caída SDE Duplo c/ mosquetón – USL0052 – marca ULTRASAFE
 Estrobo contra caída SDE Duplo c/ conector – USL0052A – marca ULTRASAFE
 Estrobo contra caída SDE Duplo c/ MGO56 – USL0052A56 – marca ULTRASAFE
 Estrobo contra caída SDE Duplo c/ MGO60 – USL0052B – marca ULTRASAFE
 Estrobo contra caída SDE Duplo c/ MG110 – USL0052C – marca ULTRASAFE
 Estrobo contra caída SDE Duplo c/ MGO85 – USL0052D – marca ULTRASAFE
 Estrobo contra caída SDE Duplo SWV c/ MGO60 – USL0052SWVB – marca ULTRASAFE
 Estrobo contra caída SDE Duplo SWV c/ MG110 – USL0052SWVC – marca ULTRASAFE
 Estrobo contra caída SDE Único SWV c/ mosquetón – USL0053 – marca ULTRASAFE
 Estrobo contra caída SDE Único SWV c/ conector – USL0053A – marca ULTRASAFE
 Estrobo contra caída SDE Único SWV c/ MGO056 – USL0053A56 – marca ULTRASAFE
 Estrobo contra caída SDE Único SWV c/ MGO060 – USL0053B – marca ULTRASAFE
 Estrobo contra caída SDE Único SWV c/ MGO110 – USL0053C – marca ULTRASAFE
 Estrobo contra caída SDE Único 1,5m – USL0053U – marca ULTRASAFE
 Estrobo contra caída UT ABS 1,5m MGO056 – UT – marca ULTRASAFE
 Estrobo contra caída UT 90cm – UT00090 – marca ULTRASAFE
 Estrobo de posicionamiento Giro 2m – USL00542 – marca ULTRASAFE
 Estrobo de posicionamiento Giro 2m palanca embutida – USL00542AE – marca ULTRASAFE
 Estrobo de posicionamiento Giro 3m – USL00543 – marca ULTRASAFE
 Estrobo de posicionamiento Giro 3m palanca embutida – USL00543AE – marca ULTRASAFE
 Estrobo de posicionamiento Giro 5m – USL00545 – marca ULTRASAFE
 Estrobo de posicionamiento Giro 5m palanca embutida – USL00545AE – marca ULTRASAFE
 Estrobo de posicionamiento Giro Cord 2m – USL0410402 – marca ULTRASAFE
 Estrobo de posicionamiento Giro Cord 3m – USL0410403 – marca ULTRASAFE
 Estrobo de posicionamiento Giro Cord 5m – USL0410405 – marca ULTRASAFE

Recomendaciones

- Ajustar de manera adecuada todas las cintas, hebillas y conectores que deberán ser controlados durante la ejecución del trabajo
- Proteger el producto en su transporte e utilización, evitando golpes y abrasión (atritos) sobre materiales abrasivos u aristas cortantes
- No coloque peso sobre el producto
- Evite contacto con productos químicos
- Inspeccione periódicamente su EPI
- Siempre duplique sus sistemas de seguridad contra caídas
- En caso de cualquier tipo de avería el producto debe ser inutilizado
- Nunca guarde sus arneses húmedos o mojados dentro de mochilas cerradas



Costura DRF



Costura Zig-Zag



Etiquetas indicativas (letra A/2) indican los puntos de conexión



Pasadores de cinta retienen sobranes optimizando seguridad

FICHA TÉCNICA

Recomendaciones

- Ajustar de manera adecuada todas las cintas, hebillas y conectores que deberán ser controlados durante la ejecución del trabajo
- Proteger el producto en su transporte e utilización, evitando golpes y abrasión (afritos) sobre materiales abrasivos u aristas cortantes
- No coloque peso sobre el producto
- Evite contacto con productos químicos
- Inspeccione periódicamente su EPI
- Siempre duplique sus sistemas de seguridad contra caídas
- En caso de cualquier tipo de avería el producto debe ser inutilizado
- Nunca guarde sus arneses húmedos o mojados dentro de mochilas cerradas

VENTAJAS Y BENEFICIOS DEL ARNÉS VERONA LOCK DE

Concepto

Los arneses de la línea Verona fueron proyectados llevando en cuenta conceptos de ergonomía, de funcionalidad y de seguridad para el trabajador.

Calidad

El desenvolvimiento de este arnés fue controlado y testado por profesionales. El es fabricado con materias primas de la más alta calidad y su confección es realizada en máquinas automáticas que eliminan cualquier posibilidad de error humano.

La forma en “H”

Permite al usuario vestir y remover el equipamiento con mayor facilidad.

Herrajes con tratamiento dieléctrico

Permiten su utilización en trabajos en altura realizados en ambientes con energía eléctrica - línea viva

Hebillas automáticas con protección dieléctrica

Este modelo posee hebillas Lock (automáticas) en las piernas y en la cintura, que facilitan aún más su vestimenta y remoción. Las capas protectoras de material aislante y cierre en Velcro proporcionan aislación dieléctrica.

El anillo dorsal en “D” fijo con regulación de las cintas

El anillo dorsal en “D” de este arnés fue proyectado para que no se deslice hacia arriba cuando recibe carga. Si la carga recibida por el equipamiento - sea ella en condiciones normales de utilización o durante una caída - deslízase el anillo D dorsal hacia arriba en dirección a la nuca del usuario, las cintas que corren sobre los hombros podrían lastimar e incomodar su pescuezo. Pero no se trata solamente de falta de confort: en caso de una suspensión prolongada, ellas pueden llegar a comprometer las arterias carótidas con graves consecuencias para el trabajador. La fijación del anillo D dorsal a la parte trasera de la cintura resuelve ese problema y permite que la fuerza de impacto de pico sea absorbida por la pelvis y muslos — y no en la espalda — aumentando el confort y la seguridad del trabajador.

Anillos en “D” en las laterales de la cintura

Son utilizados para conexión de estrobos para retención de caídas o de posicionamiento.

Anillos de cinta pectoral

Cuando son cerrados mediante un conector, este punto puede ser utilizado para ascenso por cuerdas y protección contra caídas.

Anillos de cinta ventral

Cuando son cerrados mediante conector, este punto es ideal para la utilización de equipamientos de descenso (freno “ocho”, descensor, etc.) y además permite un posicionamiento “sentado” durante el rapel, proporcionando mayor confort e estabilidad.

Cintura ergonómica

Su cintura semirrígida y ancha ofrece sustentación y seguridad únicos e una ventilación excepcional