



Malhas rápidas delta nos ombros

FICHA TÉCNICA

CINTO VERONA EC CA: 34347

Especificações

Marca: ULTRA SAFE Código: USC40010EC

Características

Dimensões e pesos

Tamanho 1	Tamanho 2
Cintura: ≤100 cm	Cintura: 95 a 120 cm
Pernas: 50 a 65 cm	Pernas: 60 a 75 cm
Peso: 2.252 g	Peso: 2.367 g

Cor: Preto

Linha

Linha de Poliamida 100%, com boa resistência a abrasão e a ação de agentes alcalinos, óleo, alvejantes e raios UV. Em cores contrastantes ao das fitas para melhor visualização.

Fitas

Em poliéster de alta tenacidade - Os filamentos de alta tenacidade outorgam resistência maior que os convencionais.

Material têxtil resistente à chama de superfície (classe F2/1,5mm) e chama de extremidade (classe 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 desenvolvidas e testadas individualmente, realizadas em máquinas automáticas que permitem ao operador um maior controle da qualidade e melhor desempenho. Costuras Circulares **DRF (Distribuição Radial de Força)** sistema de costuras circulares, que proporcionam uma distribuição uniforme de resistência à tração, seja qual for a direção.

Costuras Zig-Zag – costura contínua que proporciona uma grande resistência localizada.

Ferragens

Fivelas e anéis confeccionados em aço carbono estampado, sem emendas ou soldas com tratamento de superfície que proporciona maior resistência a ambientes salinos e umidade. Anéis em formato D e curvos, com carga de ruptura de 22 kN

Sistema de engate

Mediante malha rápida tipo Delta

Indicador de queda

Caso o equipamento seja requisitado próximo à carga limite de trabalho (queda), o sistema indicará a necessidade de análise do produto.

Acolchoados

Thermo Form® - Espuma de densidade progressiva com maior sustentação, mais conforto e respirabilidade - evita o acúmulo de umidade. **Air Mesh** - Tecnologia de ponta em tecidos com trama. Fabricado em fibra sintética de alta resistência à tração e atrito, possui uma construção entrelaçada tipo "Beehive" (colméia) que proporciona excelente respirabilidade e toque macio.

Descritivo técnico

Cinturão tipo pára-quedista em formato "H" que permite total abertura do cinto, confeccionado em fita de poliéster e acolchoado na cintura e nas pernas. Possui três fivelas duplas de fechamento e regulagem rápida (Fast Connect), sendo duas para ajuste das pernas (uma em cada) e uma para ajuste da cintura; duas fivelas (Fast Fit) de regulagem rápida, (1) uma para ajuste da altura do ponto dorsal onde há um separador plástico "espaldar" e a outra para ajuste do peitoral; 5 (cinco) ancoragens em anéis metálicos, sendo 1 (um) na região dorsal, 2 (dois) curvos nas laterais para posicionamento sendo um em cada lado da cintura, e mais 2 (dois) nos ombros, para ser utilizados em situações de resgate quando conectados ao Suspensor Potência; 2 (dois) anéis têxteis que devem ser utilizado em conjunto para ascensão e descensão para posicionamento na região ventral e os outros dois anéis têxteis na região do peitoral que devem ser conectados em conjunto com malha rápida triangular (distribuição de força em 3 (três) sentidos). Possui duas alças portas equipamentos, uma em cada lateral, com carga máxima de 2 Kg cada.

FICHA TÉCNICA



Costura DRF



Costura Zig-zag



Etiquetas indicativas (letra A/2) sinalizam os pontos de engate



Passadores de fita retêm sobras otimizando segurança

Uso recomendado

Para a restrição e retenção de quedas em trabalhos realizados em altura, resgate, permanência em suspensão, posicionamento, movimentação horizontal e vertical (ascensão e descensão por corda). O anel peitoral e dorsal pode ser utilizado como ponto de conexão para trava quedas e talabartes para restrição de quedas, o anel ventral para ascensão e descensão por corda ou situações de resgate e os anéis laterais são indicados para posicionamento de trabalho.

Recomendações

- Ajustar de maneira adequada todas as fitas, fivelas e conectores que deverão ser monitorados durante a execução do trabalho
- Proteger o produto em seu transporte e sua utilização, evitando choques, abrasão (atritos) sobre materiais abrasivos ou arestas cortantes
- Não coloque peso sobre produto
- Evite contato com produtos químicos
- Inspecione periodicamente seu EPI
- Sempre duplique seus sistemas de segurança contra quedas
- Em caso de qualquer tipo de avaria o produto deve ser inutilizado
- Nunca guarde seus cintos úmidos ou molhados dentro de mochilas fechadas

VANTAGENS E BENEFÍCIOS DO CINTO VERONA EC

Conceito

Os cintos da linha Verona foram projetados levando em conta conceitos de ergonomia, de funcionalidade e de segurança do trabalhador.

Qualidade

O desenvolvimento deste cinto foi monitorado e testado por profissionais. Ele é fabricado com matérias primas da mais alta qualidade e sua confecção é realizada em máquinas automáticas que eliminam qualquer possibilidade de erro humano.

O formato em "H"

Permite ao usuário vestir e remover o equipamento com maior facilidade.

Anéis em "D" de ombros

Estes anéis se utilizam em situações de resgate, para conectar o acessório USL4009000 Suspensor Potenza ao cinto.

O anel em "D" dorsal fixo com regulação das fitas

O anel dorsal em "D" deste cinto foi projetado para não deslizar para cima quando o anel D recebe carga.

Se a carga recebida pelo equipamento - seja ela em condições normais de utilização ou durante uma queda - deslizesse o anel D dorsal para cima em direção à nuca do usuário, as fitas que correm sobre os ombros poderiam beliscar e incomodar seu pescoço.

Mas não é apenas o desconforto: em caso de uma suspensão prolongada, elas poderiam até comprometer as artérias carótidas com graves consequências para o usuário. A fixação do anel D dorsal à parte traseira da cintura resolve esse problema e permite que a força de impacto de pico seja absorvida pela pelve e coxas — ao contrário das costas — aumentando o conforto e a segurança do trabalhador.

Anéis em "D" nas laterais da cintura

Quando fechados mediante conector, este ponto pode ser utilizado para ascensão por cordas e proteção contra quedas.

Os anéis de fita peitoral

Quando fechados mediante conector, este ponto pode ser utilizado para ascensão por cordas e proteção contra quedas.

Anéis de fita ventral

Quando fechados mediante conector, este ponto é ideal para a utilização de equipamentos de descida (freio "oito", descensor, etc.) e ainda permite um posicionamento "sentado" durante o rapel, com conforto e estabilidade.

Cintura ergonômica

Sua cintura semirrígida e de grande largura oferece sustentação e segurança únicos e uma ventilação excepcional.