



FICHA TÉCNICA

Cinturão

VOLTAGE

Preto

Tam. 1: USC00290DE01 Tam. 2: USC00290DE02

CA: 48751

CARACTERÍSTICAS

Tamanho 1

Cintura: ≤100 cm

Perneira: 50 a 65 cm

Peso: 2000 g

Cor: Preto e vermelho

Tamanho 2

Cintura: 95 a 120 cm

Perneira: 60 a 75 cm

Peso: 2100 g

Cor: Preto e vermelho



LINHAS

Linha de 100% Poliamida que oferece uma boa resistência ao atrito e outras agressões. Em cores contrastantes aos das fitas para melhor visualização e inspeção.

Certificações

Produto certificado conforme portaria Inmetro 503/2021 atendendo as normas de ensaio ABNT NBR 15835 e 15836.

FITAS

Em poliéster de alta tenacidade - Os filamentos de alta tenacidade proporcionam uma resistência maior que os filamentos 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 sua direção. **Costuras Zig-Zag**: costura contínua que proporciona uma grande resistência localizada.

FIVELAS

Possui fivelas automáticas, sendo o modelo com fivelas automáticas dielétricas. Nas fivelas de ajuste (Fast-Fit) possui rigidez dielétrica, através de revestimento polimérico.

ANÉIS

Possui anel "D" reto na região do dorso e peitoral. Possui também anéis "D" na região da cintura para trabalho de posicionamento tendo 22kN como carga de ruptura e possuindo rigidez dielétrica.

INDICADOR DE QUEDA

Projetado para sinalizar quando o equipamento sofrer uma queda, caso ocorra o indicador de queda ficará exposto. Entre em contato com o fabricante para uma análise após essa situação.

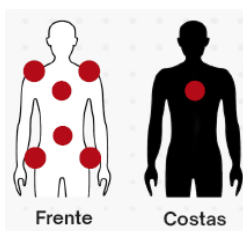
ACOLCHOADOS

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.

DESCRIPTIVO TÉCNICO

Cinturão tipo paraquedista em fita de poliéster, formato "Y" com fechamento através de mosquetão possuindo cinco (05) pontos de ancoragem sendo: um (01) na região dorsal em anel "D" reto; um (01) na região ventral formado com duas "alças" confeccionados em fita de poliéster que devem ser utilizadas juntas; dois (02) anéis "D" na cintura (um em cada lado) utilizado para trabalhos de posicionamento e um (01) peitoral em anel "D" reto para conexão de talabartes e trava queda. Dois (02) anéis de fita localizados nos ombros (um em cada) para trabalhos em espaço confinado e situações de resgate (usar em conjunto com Arco de Suspensão USL400900000).



Frente

Costas



Cinturão VOLTAGE

Preto

Tam. 1: USC00290DE01;

Tam. 2: USC00290DE02

CA: 48751



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 descenso por corda). O anel peitoral e dorsal podem ser utilizados como ponto de conexão para trava quedas e talabartes para proteção de quedas, o anel ventral para ascensão e descenso por corda ou situações de resgate e os anéis laterais são indicados para posicionamento no trabalho.

RECOMENDAÇÕES

- Ajustar de maneira adequada todas as fitas, fivelas e mosquetões 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**
- **LEIA O MANUAL!**

VANTAGENS E BENEFÍCIOS DO CINTO TORINO

Conceito

Os cintos da linha Torino 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 anel em "D" dorsal fixo com regulagem 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. Além disso o desconforto em caso de uma suspensão prolongada, poderia 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.

Alças do ponto abdominal

Duas alças confeccionadas em fita de poliéster que devem ser utilizadas juntas como um único ponto.

Os anéis em "D" nas laterais da cintura

Anéis em "D" para atividades em posicionamento.

O anel peitoral

Utilizado para ascensão por cordas e proteção contra quedas.

A cintura ergonômica

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



Anéis e fivelas



Alça porta ferramentas



Etiquetas indicativas (letra A) sinalizam os pontos de engate



Costuras DRF e Zig Zig proporcionam máxima resistência nos pontos mais exigidos