



FICHA TÉCNICA

Cinto POTENZA PLUS ELK CA: 34364

Especificações

Marca: ULTRA SAFE Código: USC400251

Características

Dimensões e pesos

Tamanho 1

Cintura: ≤100 cm

Peso: 1100 g

Tamanho 2

Cintura: 95 a 120 cm

Peso: 1230 g

Cor: Preto e vermelho

Linhas

Linha confeccionada em 100% Poliamida que proporciona maior resistência ao atrito, em cores contrastantes com as fitas para melhor visualização e inspeção.

Fitas

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

Material têxtil resistente a chama de superfície (Classe F2/1,5 mm) e chama de extremidade (Classe K2/1,5 mm) testado no IPT/SP conforme métodos:

- 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

Desenvolvidas e testadas individualmente realizadas em máquinas automáticas que permitem ao operador um maior controle da qualidade e melhor desempenho.

Circulares DRF (Distribuição Radial de Força): Sistema de costuras circulares que proporcionam uma distribuição uniforme de resistência à tração, seja qual for a direção.

Zig-Zag: Costura contínua que proporciona uma grande resistência localizada.

Fivelas

Confeccionadas em aço carbono estampado, sem emendas ou soldas com tratamento de superfície que proporciona maior resistência a ambientes salinos e umidade.

São auto-blocantes com sistema de engate e regulação rápida (Fast Conect) nas pernas, facilitando assim sua colocação e retirada. Regulação rápida (Fast Fit) nos ombros e regulação peitoral.

Anéis de ancoragem

Anel dorsal - confeccionado em aço carbono estampado com tratamento de superfície que proporciona maior resistência a ambientes salinos e umidade. **Carga de ruptura 22 kN.**

Anéis Frontais - Composto de 2 anéis (A/2) confeccionados em fita de poliéster de alta tenacidade com proteção plástica pré-formada.

Indicador de queda

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

Material refletivo

Costurado nos ombros, na região dorsal superior e nos 02 elásticos passantes localizado na região frontal.

Descritivo técnico

Cinto de segurança tipo pára-quedista com três pontos de ancoragem. Um ponto dorsal em anel "D", um ponto frontal com duas "alças" confeccionados em fita de poliéster que devem ser utilizadas juntas e um ponto nos ombros composto por dois anéis em "D" para trabalhos em suspensão (espaços confinados), que devem ser utilizados juntos com os Suspensos Potenza. Possui refletivos para melhor sinalização em ambientes com pouca luz.

Uso recomendado

Para restrição e retenção de quedas em trabalhos realizados em altura, movimentação horizontal e vertical com talabarte duplo e acesso a espaços confinados. Recomendamos usar malha rápida de aço (meia lua ou delta) no fechamento dos anéis frontais.



Fivelas Fast Fit



Fivelas Fast Conect



Costuras DRF e Zig-zag



Passadore/retentor de fita



Engate com protetor plástico



FICHA TÉCNICA

Acessórios

Perneiras acolchoadas (com fechamento em Velcro®) – USC401101

Potenza Abdominal – USC00330

Espaldar acolchado – USC401020

Suspensor Potenza – USL400900

Banqueta Sospenso – USS40008300

Recomendações

- Usar malha rápida de aço (meia lua ou delta) no fechamento dos anéis frontais;
- Não utilize este cinto para acesso por corda (ascensão e descensão “rapel”)
- 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;
- Nunca guarde seus equipamentos úmidos ou molhados dentro de sacolas e mochilas fechadas;
- **LEIA O MANUAL!**