



FICHA TÉCNICA

CINTA DE ANCLAJE PARA ESCALERA ABSAFE®

Patente de invención

Certificado de Registro N° DI 6705198-7

Configuración aplicada em Cinta de anclagem complementar

Especificaciones

Marca: ULTRA SAFE Código: USA420000000

Características

Carga de ruptura de la cinta: 22 kN

Carga de disparo en caso de caída: 3 kN

Carga de ruptura del anillo triangular: 8 kN

Longitud: ≈ 65 cm

Peso: ≈ 164 g

Cintas

Poliéster de alta tenacidad

Los filamentos de alta tenacidad proporcionan mayor resistencia que los tejidos convencionales.

Material textil resistente a llama de superficie (clase F2/1,5mm) y llama de extremidad (clase K2/1,5mm) de conformidad con 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)"

Hebillas

Fast Conect – Sistema de enganche y regulación rápidos, confeccionadas en acero estampado, sin enmiendas o soldaduras, con tratamiento especial de superficie que proporciona resistencia extra a oxidación en ambientes salinos y húmedos. Pueden recibir tratamiento dieléctrico.

Costuras

En colores contrastantes a los de la cinta para mejor visualización e inspección. Son confeccionadas en zig-zag - costura continua que proporciona alta resistencia localizada - y en V, con costura continua recta para mayor seguridad.

Descriptivo Técnico

Cinta de anclaje para escaleras con dispositivo textil costurado para absorción de impacto y retención de caídas. Su ES realizada en los peldaños superiores a través de lazo torcido y cierre con hebillas de enganche y regulación rápidos, permitiendo que la fuerza sea distribuida en dos escalones, en caso de disparo del dispositivo y llegar al final de su curso. Son confeccionados en cintas de poliéster de alta tenacidad con carga de ruptura de 22 KN. Son dos anillos triangulares con carga de ruptura de 5 kN cada uno.

Uso recomendado

Punto de anclaje para línea de vida en escaleras.

Recomendaciones

- Lea el manual con atención;
- Entrenamiento es imprescindible;
- Ajustar el producto adecuadamente y controlarlo siempre durante la ejecución del trabajo;
- Verifique si la hebilla (Fast Conect) está posicionada adecuadamente en su lugar, trabando así el sistema;
- **Después de "disparado" en caso de caída, aunque EI ABSAFE no abra completamente. El dispositivo deberá ser descartado;**
- No se exponga a riesgos de caída mayor que Factor 2, pues el dispositivo no fue proyectado para soportar ese tipo de caída;
- Tome cuidado, donde el ABSAFE será anclado, pues el peldaño de la escalera puede no soportar cargas elevadas. Certifique en el manual de la escalera la carga de ruptura que cada peldaño soporta (en el centro y en la lateral) y multiplique esa carga por 2, ya que el dispositivo estará distribuyendo la carga entre dos peldaños consecutivos.



Anillo triangular duplo para enganche de línea de vida



Hebilla Fast Conect permite rápido enganche y regulación.

La lengüeta de cinta facilita el pasaje por la hebilla