



FICHA TECNICA
LINEA DE VIDA CON AMORTIGUADOR DE IMPACTO
TITAN by MILLER MODELO T6111 TB.

CERTIFICACIONES

OSHA 1926.502 - Criterios y prácticas aplicados a sistemas de protección contra caídas.

ANSI Z359.1-1992 (R 1999) - Requerimientos de Seguridad para sistemas, subsistemas y componentes para productos de Protección Contra Caídas

CSA Z259.11- M92 Estándar para absorbedor de impactos para sistemas de detención de caída personales

CINTA

Cinta de poliéster 1" de ancho con esfuerzo tensil mínimo de 5000 Lb-f o 22.2 kN.

GANCHOS

El gancho de doble bloqueo cumple con los requerimientos de la norma ASTM para aceros expuestos a soluciones saturadas con sal por 50 horas sin presentar oxidación ni corrosión.

Los cierres son probados a 3600 Lb-f o 16 kN con un mínimo esfuerzo tensil de 5000 Lb-f.

El carabinero es de cierre y bloqueo automático y cumple con la norma ASTM para aceros expuestos a soluciones saturadas con sal por 50 horas sin presentar oxidación ni corrosión.



ANILLOS

Anillo tipo “D” de una sola pieza en acero forjado y con acabado anticorrosivo están instalados en este arnés en la espalda.

Este anillo tipo “D” cumple con los requerimientos de la norma ASTM en referencia a la exposición de aceros a soluciones saturada de sal por 50 horas para verificar que no presentan corrosión ni oxidación

AMORTIGUADOR DE IMPACTO

Tipo paquete de poliéster, esfuerzo máximo aplicado sobre trabajador 900 Lb-f o 4 kN, esfuerzo tensil mínimo 3000 Lb-f o 13.3 kN.

HILOS

Hilos de Nylon o Poliéster No. 415 seis guías y tres hebras con un mínimo esfuerzo tensil de 42 libras fuerza son utilizados para coser las cintas a los ganchos. Números de puntos por pulgada y si tensión asegura la no-ruptura de la cinta según norma ISO.

IDENTIFICACION

La línea de vida con absorbedor de impacto tiene una etiqueta de poliamida unida por costura que indica fabricante, fecha de fabricación y largo.

PESO MÁXIMO DE TRABAJO: 310 libras o 140 kg.