



FE 1660312-1 - ABSORBEDOR CON CUERDA 1.80mts. Mosquetón ESC

ABSORBEDOR DE IMPACTO

Dispositivo diseñado para disipar la energía generada por la fuerza del impacto en caso de caídas, reduciendo la fuerza de detención y ampliando la distancia de desaceleración, permitiendo que la fuerza que recibe el usuario no supere en promedio los 4kN.

Su uso reduce los daños físicos del trabajador en caso de accidente, debido a que el amortiguador elimina completamente el rebote del trabajador, luego del frenado de la caída.

El amortiguador está protegido por una capsula termo contraible transparente para una mejor inspección y revisión por parte del usuario. Posee una argolla "D" en uno de sus extremos que permite conectar o integrar un cabo de vida sencillo o doble (tipo "Y") y un mosquetón para conectar a la argolla dorsal del arnés de seguridad.

El uso de un amortiguador de impacto requiere de **Cálculo de Espacio Libre Requerido** para la detención de una caída.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Mosquetón Estándar	: Apertura de 21mm., certificado según norma ANSI Z359.12-2009. Resistencia de 3,600lbs en puerta.
Argolla	: Acero forjado 45mm, resistencia 22.5 kN
Cinta de Freno	: En conformidad con norma Z359.13-2013
Cinta de seguridad	: Poliéster alta densidad 45mm
Hilos	: Poliamida alta resistencia
Costuras	: Con color de contraste y computarizadas para mejor precisión en puntadas
Elongación amortiguador	: 1,20mts.

CABOS DE VIDA INCORPORADOS AL ABSORBEDOR

Longitud total	: 1,80mts.
Cordel	: Poliéster trenzado de 12 mm.
Mosquetón Escala	: Certificado según norma ANSI Z359.12-2009, apertura 2 ½".
Costuras	: Computarizadas
Hilos	: Poliamida alta resistencia