

Cinturón de Posicionamiento 61-D (Dielectrico) - Climax

SKU: 8423246227499

Cinturón de posicionamiento diseñado especialmente para trabajos en red eléctrica. Permite al usuario amarrarse a la estructura en la que esté trabajando quedando sujeto de formar me y segura.

DESCRIPCIÓN

Cinturón de posicionamiento diseñado especialmente para trabajos en red eléctrica. Permite al usuario amarrarse a la estructura en la que esté trabajando quedando sujeto de formar me y segura. El cinturón de sujeción está proyectado de forma que pueda adaptarse a las diferentes constituciones físicas de los usuarios, y a toda clase de gestos y posturas necesarias para que éstos puedan ejercer su actividad con total comodidad.

El cinturón consta de los siguientes elementos:

Banda lumbar

Incorpora una banda de confort acolchada, fabricada con espuma de elevada densidad. Su diseño permite al usuario apoyar la zona lumbar con total comodidad, amortiguando y repartiendo uniformemente la tensión ejercida por la banda de cintura.

Banda de cintura.

Se trata de una cinta de poliéster de alta tenacidad, color verde de 45 mm de ancho altamente resistente. Sobre la banda de cintura van incorporadas las hebillas que hacen de elemento de enganche. Éstas son de sección circular y tienen forma de “D”. El ajuste del cinturón se realiza regulando la longitud de la banda de cintura mediante las hebillas que lleva incorporadas.

Todas las hebillas están recubiertas de material dieléctrico.

Propiedades eléctricas de las hebillas:

- Ruptura diélectrica: ASTM D149 58.8kV.
- Rigidez dieléctrica: ASTM D149 27.2kV/mm.
- Resistividad supercie: ASTM D257 3.98 x 1015.
- Resistividad volumen: ASTM D257 2.33 x 1015.

Dispone de dos puntos de anclaje de sujeción, que transmiten la carga al nivel de la cintura para trabajar cómodamente con los pies en apoyo.

La vida útil teórica del equipo es de 10 años a partir de la fecha de fabricación y 5 años apartir del primer uso.

Certificación: EN 358:1999