

ARNÉS POSICIONAMIENTO PARA ARCO ELÉCTRICO

Modelo : 435AE



Producto Certificado
Escanea y descarga



Sistemas

Pruebas

RESISTENCIA ESTÁTICA

Anillo "D"	22.2 kN (5,000 lbs)
Hebillas	15 kN (3,300 lbs)
Cinta	22.2 kN (5,000 lbs)
Arnés	16 kN (3,600 lbs)

RESISTENCIA CORROSIÓN

Hebillas / Anillos	48 Horas
--------------------	----------

RESISTENCIA DINÁMICA

	Masa	Longitud
ANSI Z359.11-2021	100kg	Variable (Pies) Variable (Cabeza) 0.61m (Indicador de impacto)
EN 361:2002	100kg	4.0 m

RESISTENCIA ARCO ELÉCTRICO

ASTM F887	40cal/cm ²
-----------	-----------------------

Descripción

Dispositivo a base de bandas o correas de Kevlar® Nomex® con una resistencia a la tensión mínima de 9,000lbs y a una temperatura máxima de 426°C. El material brinda la propiedad de no fundirse y de no propagar la flama provocada por un posible arco eléctrico. Los herrajes dieléctricos están compuestos por acero recubierto de Omnilon® le da una baja conductividad, con la propiedad de resistir un mínimo de 40 cal/cm² sin sufrir daño alguno.

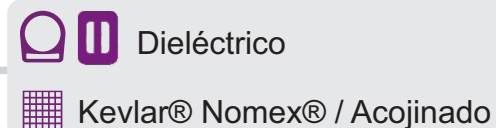
Diseñado con 2 anillos "D" a la cintura para enganchar el cable de posicionamiento a un determinado nivel de altura, lo cual permite que el trabajador labore con manos libres. El anillo dorsal permite para una posible caída. Cuenta con hebillas de conexión rápida las cuales permiten ajustar pierneras, tirantes, pecheras y cinturón.

Por su diseño, permite que las tareas de posicionamiento se puedan realizar con un soporte ergonómico lumbar (10 cm de ancho), ayudando a prevenir lesiones lumbares generadas por trabajos estacionarios. Cuenta con cojines en piernas para mayor ergonomía.

Aplicaciones



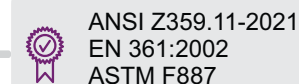
Materiales



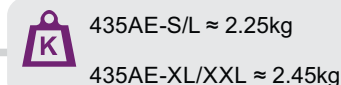
Tallas



Normatividad



Peso



FM687317

Producto probado en
Laboratorio acreditado por EMA
ISO/IEC 17025:2017
N° MM4034-04/12

