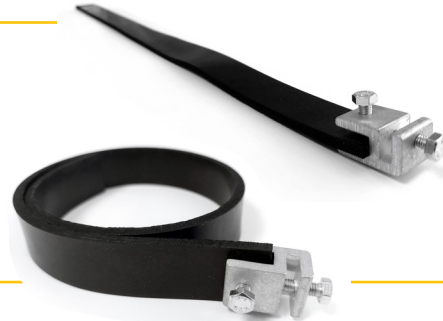


Toma tierra carros

021.100.505

ÍNDICE

1. Descripción
2. Características
3. Planos dimensionales / Instalación
4. Códigos



1. Descripción

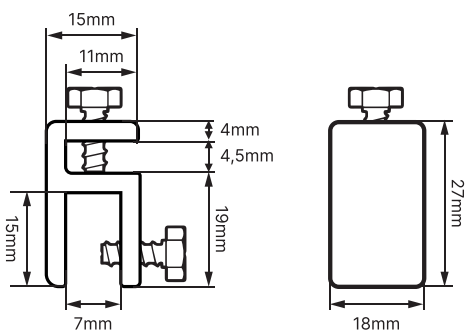
Este sistema de puesta a tierra electrostática facilita la descarga segura de la electricidad estática acumulada en un dispositivo móvil durante su movimiento o cuando está en reposo durante las operaciones de carga y descarga. Aunque funciona como un sistema redundante, la conexión directa sigue siendo el principal medio de puesta a tierra.

Se aplica en diversos vehículos y equipos móviles como carros, camiones cisterna para transportar productos derivados del petróleo y disolventes, así como otros elementos móviles como toros, escaleras, elevadores, AGVs, etc.

2. Características

- Dimensiones: 500 x 24 x 4 mm (largo x ancho x grosor)
- Peso: 28 gr
- Material: Compuesto especial de goma conductiva
- Color: Negro
- Sin impresión
- Resistencia de punta a punta de alrededor de $1E06\Omega$

3. Planos dimensionales / Instalación

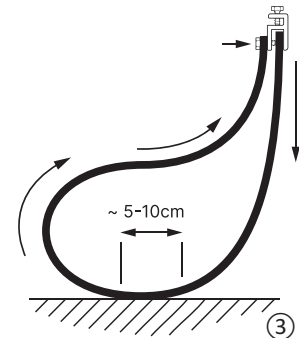
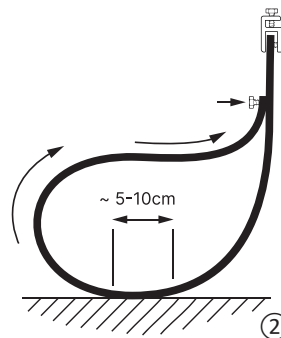
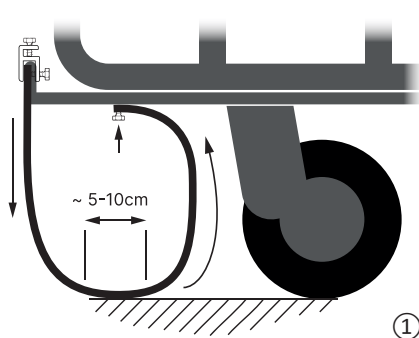


Conecte un extremo de la puesta a tierra flexible al elemento móvil usando su anclaje metálico. El otro extremo puede ser conectado de dos formas: en forma de U ① o en forma de lazo ② y ③.

Para la opción ①, asegúrese de que el extremo en contacto con el suelo tenga una superficie de 5-10cm. Para las opciones ② y ③, conecte el otro extremo a la correa o al anclaje metálico, dependiendo de la superficie de contacto (para poder conectar de esta manera es necesario que se perfora la goma y así anclarla).

Antes de conectar, limpie cualquier pintura, grasa u óxido, ya que pueden aislar la conexión. La superficie en contacto con el suelo debe ser de unos 5-10cm.

Finalmente, asegúrese de que la puesta a tierra no sea un obstáculo con el que se pueda tropezar antes de considerar finalizada la instalación.



4. Códigos

021.100.505 Toma tierra carros