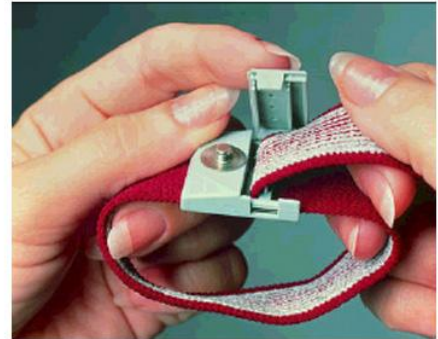


---

## Pulsera Antiestatica 3M



### **Descripción**

---

La pulsera antiestática de 3M es una herramienta muy importante para proteger las partes, componentes dispositivos electronicos sensibles a daño por presencia de electricidad estatica en el cuerpo humano.

La PULSERA Antiestatica permite disipar la electricidad estatica del cuerpo, drena la estatica corporal , la conduce a traves del cable de conexión, a tierra.

Una PULSERA Antiestática previene los picos de voltaje en el cuerpo humano, debido a los cambios capacitivos causados por los movimientos relativos del cuerpo con el suelo, permitiendo conducir la estática corporal con la finalidad de evitar el daño de componentes electrónicos y también molestias para los operarios.

Es graduable, AJUSTABLE, con el fin de permitir ajustarse al diámetro de la muñeca del operario.

Está hecha de filamentos en Nylon ajustable y con recubrimiento conductivo, e incluye cable extensible hasta 1.5metros para hacer la conexión a tierra

Adicionalmente se incluye un conector tipo “caimán” como alternativa de conexión para el extremo terminal extensible, Tipo “ Banana” con que finaliza el cable para tierra Un resistor de Un(1) Megohmio , para proteccion del usuario, en caso de corrientes de retorno. está moldeado en el extremo del cable a tierra, en el sitio de anclaje del cable con la PULSERA, donde además, la Banda en Nylon Ajustable con una superficie metálica en acero inoxidable, la cual facilita la conducción de la estática corporal hacia el resistor del cable.

## **Usos y Aplicaciones**

La PULSERA 3M Antiestatica debe ser utilizada para proteger componentes de tipo electrónico sensibles a la estática que se genera en el ambiente o el cuerpo humano.

También puede ser utilizada para proteger contra descargas a las personas que sufren descargas en su cuerpo debido al rozamiento con elementos como el polietileno.

## **Instrucciones de Uso**

La PULSERA Antiestatica debe ser utilizada en la muñeca del operario, ajustando esta, y conectándola a un Punto de Puesta a Tierra Electroestática, NO A LA PUESTA A TIERRA de alimentación energía eléctrica, (como prevención en caso de cortocircuitos en el sistema de alimentación eléctrica), para asegurar el drenaje de la estática y así no afectar los componentes sensibles a este fenómeno físico.

## **Vida Útil del Producto**

La PULSERA Antiestática se deteriora en la medida del uso por parte del Usuario.

**Datos Técnicos:** Todas las propiedades físicas y recomendaciones están basadas en pruebas que se consideran confiables y que han sido probadas por organismos independientes como Underwriter Laboratories UL.

**Uso del Producto:** El usuario es responsable por el uso adecuado del producto y su método de aplicación. JORGE VALENCIA CUESTA & CIA. provee capacitación, instrucción y suministro en lo relacionado con Control de Estática.

GARANTIA EXPRESA O IMPLICITA O AJUSTES PARA PROPÓSITOS PARTICULARES.

Indemnizaciones: Este producto ha sido probado en cuanto a defectos de fabricación. Nuestra empresa se compromete únicamente a reemplazar la cantidad de producto que se comprueba defectuoso ó la devolución del dinero a precio de compra.

Límite de Responsabilidad: No nos hacemos responsable por daños directos , indirectos o incidentales o consecuentes derivados del uso indebido, negligencia, estricta responsabilidad o cualquier otra teoría legal Las anteriores responsabilidades no podrán ser cambiadas.