

# 660

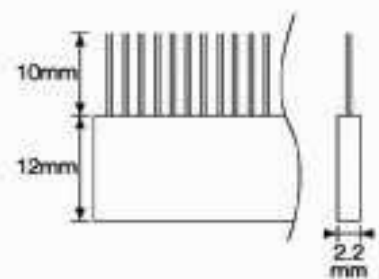
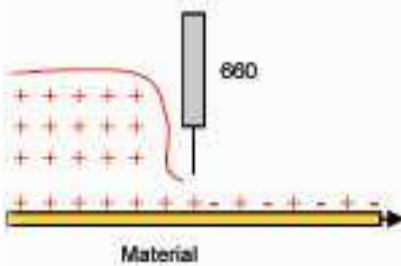
## Descargadores de Estática

*El 660 es un compacto descargador de estática utilizado para la neutralización en un sin número de tipos de máquinas, incluyendo: máquinas de manejo de papel, envases, etiquetado, codificación e impresión.*



### Beneficios y Ventajas

- Simple y efectiva eliminación de estática. Bajo costo y versatilidad.
- Se utiliza en miles de aplicaciones en la industria.
- El filamento de acero inoxidable no raya - tiene la suavidad del algodón. Los filamentos tienen un tamaño de EVA, lo que les da flexibilidad, resistencia y una larga vida.
- El 660 está disponible en longitudes de 1 m y son fáciles de cortar a la medida por el cliente. En grandes cantidades pueden ser hechos a la medida con agujeros de fijación. Por realizar agujeros y ranuras puede haber un cargo adicional.
- Los agujeros de montaje pueden ser perforados en el cuerpo de aluminio.



### Como funcionan

Los cepillos tienen una alta conductividad en sus fibras. Situadas a pocos milímetros del material a ser neutralizado, las puntas finas de la fibra concentran el campo eléctrico de la carga estática e ionizan el aire. El aire ionizado proporciona los iones de polaridad opuesta para neutralizar la carga estática. Si las puntas de fibra tocan el material a neutralización puede ser más poderosa, ya que además de la ionización existe conducción. Las escobillas deben estar conectadas a tierra.

<b>Fibra:</b>	Filamentos de acero inoxidable con diámetro de 12 $\mu$ en paquetes de 250 filamentos con una angulación de 1.5 mm
<b>Construcción:</b>	Aluminio 12mm x 2.2mm cuerpo. Pueden ser cortadas a la longitud requerida.
<b>Instalación:</b>	Los agujeros de fijación se pueden perforar en el cuerpo de aluminio. Debe estar conectado a tierra.