



STATZAP™ ESD ELIMINATOR

ELIMINADOR DE DESCARGA ELECTROESTATICA

STATZAP™, es una herramienta de acero inoxidable diseñada para adaptarse a la mayoría de las latas de aerosol MicroCare y disipar la carga de ESD creada por aerosoles de alta presión. El StatZAP™ drena continuamente las cargas estáticas a menos de 50 voltios evitando daños a las PCB.

STATZAP™, es de acero inoxidable, no corrosivo, de larga vida útil.

STATZAP™, logra una reducción comprobada de voltajes electrostático en los aerosoles de un 99%.

STATZAP™, es económico, fácil de usar y de aplicar.

STATZAP™ se adapta a la mayoría de las latas MicroCare y a muchas de otros proveedores también. El diseño es simple.

¿QUE ES LA DESCARGA ELECTROESTATICA “ESD”, EN AEROSOLES?

En los aerosoles, la fricción se genera a medida que los líquidos corren a través de los tubos de plástico de la lata de aerosol. Esto crea fuertes cargas electrostáticas (ESD) de hasta 12,000 voltios.

STATZAP™, drena continuamente estas cargas, generalmente a menos de 50 voltios, y las disipa antes de que alcancen niveles peligrosos.

INDICACIONES TECNICAS PARA LA OPERACION

El operador debe estar conectado a tierra a través de un dispositivo ESD aprobado, y el StatZAP conectado al aerosol. Al mantener contacto directo con el disparador StatZAP, el usuario se convierte en parte del circuito de conexión a tierra y las cargas de ESD se conducen a través del usuario a tierra.

CARACTERISTICAS TECNICAS.

Tiene un agarre moleteado y un activador de gatillo extra largo que minimizan la posibilidad de lesiones por movimientos repetitivos.

La punta en ángulo se puede girar hacia arriba, lo que facilita el rociado con precisión.

Tiene una funda aislante extraíble para evitar que la punta del StatZAP toque un circuito energizado, lo que podría dañar la placa o el operador.

La punta del StatZAP, de forma cónica genera un campo triboeléctrico ionizado que neutraliza y protege las cargas de ESD hasta 10 pulgadas.
Ningún otro dispositivo de control estático en aerosol utiliza este fenómeno para mejorar el control de ESD.

Consulte la ficha de seguridad del material (MSDS) para más detalles.

PRESENTACION

STATZAP™ ESD ELIMINATOR

MCC-ZAP

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR: RESTIC LTDA.

FONO: 412248150 - CONCEPCION

ventas@restic.cl

www.restic.cl