

Tira antiestática



Los cepillos tira antiestática posibilitan un alto grado de seguridad gracias a la derivación de tensión integrada. Desvían de forma controlada incluso altas tensiones, así como cargas electrostáticas perturbadoras o dañinas localizadas en las superficies mediante finísimas fibras a través de un cuerpo de aluminio a modo de pararrayos hacia una toma de tierra conectada.

Sus ventajas:

- Ajuste sencillo mediante taladros longitudinales en los perfiles
- Montaje sencillo gracias a los diferentes modelos de perfiles
- Sin mantenimiento

Gracias al revestimiento de aluminio, conduce la corriente a través de un alambre de toma de tierra con un corte transversal de cable mín. de 2,5 mm² hasta un conductor neutro.

Para obtener el mejor efecto en la descarga es importante que las fibras toquen ligeramente la superficie a descargar o como máximo dejar una separación de 1,5 mm a 2 mm.

Para la descarga se debe montar en el cepillo un cable con una sección mínima de 2,5 mm² y conectarlo a tierra. Una conexión al bastidor de la máquina es insuficiente.

Cepillo Técnico

info@cepillotecnico.com – Tel 93-026-80-51 – WhatsApp 612-476-332 – www.cepillotecnico.com

Con Fibras de Acero Inoxidable Trenzadas



El hilo de acero inoxidable se compone de acero inoxidable cromo-níquel-molibdeno. Los filamentos de acero inox se retuercen a un hilo.

Este hilo tiene una alta resistencia a la abrasión, incluso cuando está sometido a una carga mecánica continua.

Modelo estándar:

Lomo de Aluminio

Distancia de centro a centro de mechón: 1,75mm

Salida de Fibra: 10mm

Altura Total: 22mm

Largo 1 metro

Otras medidas bajo petición.

Con Fibras de Carbono



Las fibras de carbono son excelentes conductores, gracias a la alta proporción de carbono que contienen.

La distancia entre los mechones es opcional y hace que este cepillo de fibra de carbono sea ideal para eliminar la carga electrostática.

Además su excelente conductividad se puede aprovechar para transmitir la corriente a determinadas superficies.

Modelo estándar:

Lomo de Aluminio

Distancia de centro a centro de mechón: 10mm

Salida de Fibra: 10mm

Altura Total: 22mm

Largo 1 metro

Este modelo suele estar disponible en stock.

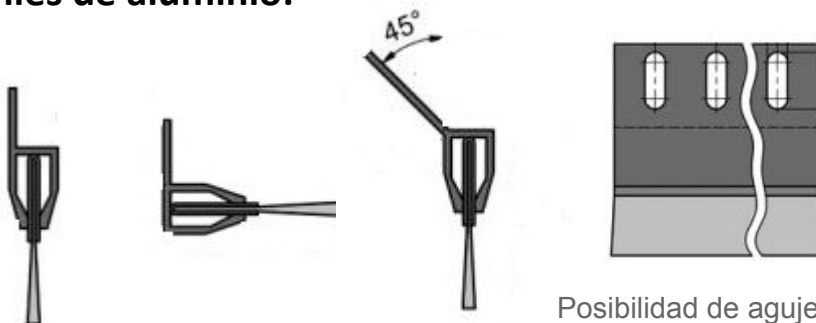
Otras medidas bajo petición.

Cepillo Técnico

info@cepillotecnico.com – Tel 93-026-80-51 – WhatsApp 612-476-332 – www.cepillotecnico.com

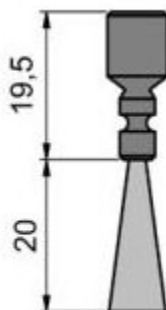
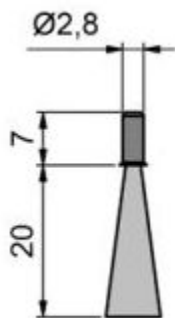
Otros modelos antiestáticos

Perfiles de aluminio:



Posibilidad de agujeros en el perfil

Mechón y Mecha Antiestática:



Enchufe plano para anchura de 6,3 mm

