

BARRA DE CARGA **CBR-LP-10**



Las barras de carga electrostática **CBR-LP-10** de bajo perfil tienen la función de hacer que un material se adhiera a una superficie o dos materiales entre sí, estas barras de carga se conectan a un generador de alto voltaje, el cual genera el alto voltaje para que se creen iones (positivos o negativos) en las puntas de la barra, luego el material que pasa entre la barra y una masa de referencia es empujado hacia la propia masa creando una adhesión temporal.

Las barras de carga **CBR-LP-10** encuentran diversas aplicaciones industriales, son seguras ya que cada punta está conectada a alto voltaje a través de una resistencia para evitar chispas y descargas accidentales y por tanto daños a la propia máquina.

La instalación de estas barras es muy sencilla ya que las barras tienen una ranura en la parte posterior donde se insertan tornillos de nylon para asegurar el aislamiento de las partes conductoras.

CBR-LP-10	
Distancia de trabajo	20 - 50 mm
Material	PVC extruido y resina epoxi
Puntos de ionización	Acero inoxidable
Peso	1,75 kg/m
Temperatura ambiente	0 - 60 °C
Cable alto voltaje	3 metros estándar
Tensión de funcionamiento	0 - 60 kV DC
Generador	ECG-60
Opciones	Conector de 90 °

