Traffa

Düsenausführung - Serie IZN10E

TRAFFA
TECHNISCHES BÜRO

Schneller Abbau statischer Elektrizität

Traffa

TRAFFA
TECHNISCHES BÜRO

Düsenausführung - Serie IZN10E

Schneller Abbau statischer Elektrizität

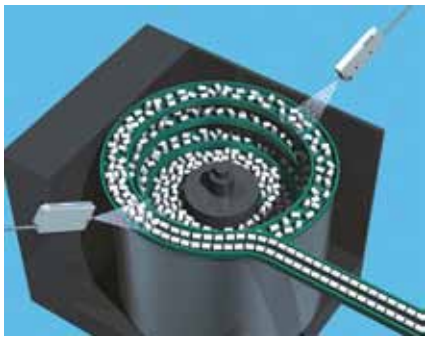
Anwendungen

Verschiedene Branchen sind von statischer Elektrizität in ihren Prozessen betroffen, die Probleme wie Produktschäden und Produktivitätseinbußen verursachen. Kunden können den Ionisierer je nach Energieeinsatz oder Elektrizitätsabbau auswählen. Konkrete Anwendungen:

Anwendungen der Düsenausführung

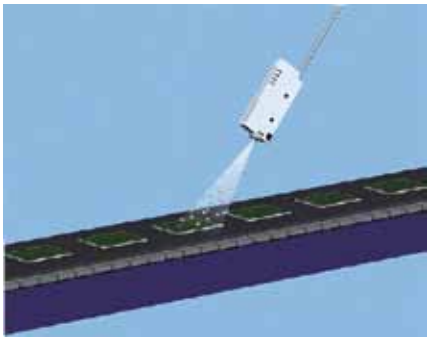
Abbau statischer Elektrizität an einem Mikrochip

Abbau statischer Elektrizität auf Linsen

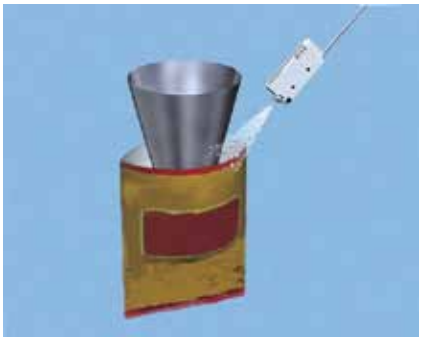


Abbau statischer Elektrizität an Zuführungseinrichtungen

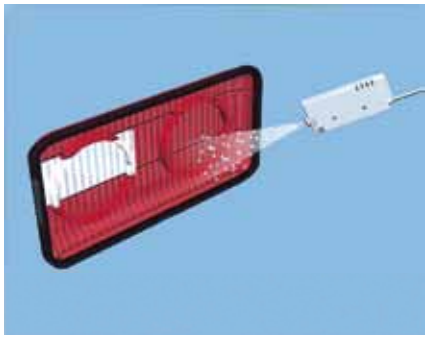
Abbau statischer Elektrizität von Kunststofftassen



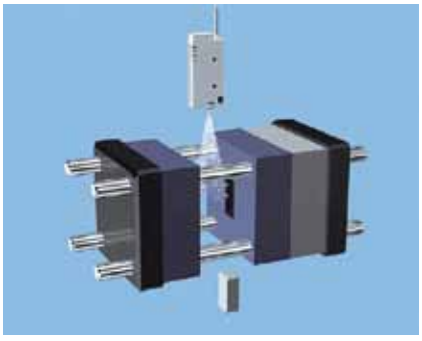
Abbau statischer Elektrizität auf Leiterplatten



Beseitigung statischer Energie auf Verpackungsfolien



Entfernung von Staub, der an Lampenabdeckungen anhaftet



Abbau statischer Elektrizität an formgepressten Objekten

Düsenausführung - Serie IZN10E

- Ionengleichgewicht ±15 V (±10 V mit Energiespardüse)
- Kompakt: Hochspannungsquelle im Körper integriert
- 2 Düsenausführungen zur Anpassung an zahlreiche Anwendungen:
  - energiesparende Düse zum Abbau statischer Elektrizität
  - Düse mit hohem Durchfluss
- Schmale Konstruktion
- Einfache Wartung: Die Elektrode kann gereinigt werden, ohne den Einbauwinkel zu verlieren.
- externe Schalteingangsfunktion (2 Eingänge)
- Elektrode mit Alarmfunktion bei Verschmutzung

Bestell-Nr.	Düsenausführung	Anschlussgröße	Ausgang
IZN10E-01P06	Düse in Energiesparausführung	Ø6 metrisch	PNP
IZN10E-02P06	Düse mit hohem Durchfluss		
IZN10E-11P06	Innengewinde für Düsenvarianten		

- Spannungsversorgungskabel (3m) inbegriffen.
- Befestigungselemente und Elektrodennadel-Baugruppe sind nicht in der o.g. Bestell-Nr. inbegriffen. Bitte separat bestellen.
- NPN-Option auf Anfrage erhältlich.
- IZN 10 - 11P06 wird mit einem Anschluss und einem Schlauch am Ende verwendet.

Option/ Zubehör

Bestell-Nr.	Beschreibung	
IZN10-FP-X196EU	AC-Adapter (100 bis 240 VAC)	
IZN10-B1	Befestigungs-element	L-Befestigungselement
IZN10-B2		Befestigungswinkel
IZN10-B3		DIN-Schienen-Anbausatz
IZN10E-CP	Spannungsversorgungskabel	3 m
IZN10E-CPZ		10 m
IZN10E-NT	Elektrodennadel	

Reinigungsset - Serie IZS30-M2

Reinigungsset IZS30-M2

TRAFFA
TECHNISCHES BÜRO

TBT Technisches Büro Traffa e.K. • Theodor-Heuss-Str. 8 • 71336 Waiblingen • Tel.: +49 (0)7151/60424-0 • Fax.: +49 (0)7151/60424-40
NL Bayern: TBT Technisches Büro Traffa e.K.• Schlegelgasse 14d, Haus 5 • 91639 Wolframs-Eschenbach
web: www.traffa.de • e-mail: info@traffa.de

IZN10E 10/23 B 1.02