

electrostatic
discharging

Beste Wirkung im handlichen Format

IONENBLASPISTOLE EXPR50



etex

electrostatic
innovations

Entladen und entstauben – in einem Zisch



Elektrostatische Aufladungen im Produktionsprozess verursachen häufig Störungen und vermindern dadurch Prozessgeschwindigkeit wie auch Produktqualität.

Mit der leistungsstarken Ionenblaspistole EXPR50 kann jetzt auch im Ex-Bereich aktiv entladen werden. Die Pistole wird vor allem dort eingesetzt, wo aufgeladene Oberflächen Schmutzpartikel binden – also effektiv entladen und gleichzeitig entstaubt werden müssen. Eine perfekte Vorbereitung für die Weiterverarbeitung, wie sie gerade in Lackierbetrieben für sichere Ergebnisse und reine Glanzleistungen gefordert wird.

Effektiv und intensiv – Die EXPR50 macht's gründlich

Die hohe Reichweite der Entladung, unterstützt durch kräftige Blasluft, führt zu besonderer Tiefenwirkung – beim Entladen und gleichzeitigen Abblasen von elektrostatisch haftendem Staub.



Netzgerät Serie ES53

Stromversorgungseinheit für die mit Wechselspannung betriebenen Eltex Entladekomponenten für den Ex-Bereich

Abblasen eines Kunststoffteils vor dem Lackieren

Einsatzbereiche:

Kunststoffindustrie:

- in Lackierbetrieben
- im Ex-Bereich
(zugelassen für Ex-Zonen 1 und 2)

Kompakte Vorteile auf einen Blick:

- hohe aktive Entladeleistung durch patentierte isolierte Erdleiter
- Sicherheit durch Funktions- und Verschmutzungsüberwachung in Verbindung mit dem Netzgerät ES53
- berührungssicher
- strömungsoptimierte Luftdüse
- hohe Sicherheit durch passive Entladeleistung bei abgeschalteten Netzgeräten
- Luftversorgung optional von oben oder unten

Eltex-Elektrostatik-GmbH
Blauenstraße 67 – 69
79576 Weil am Rhein, Germany
Telefon +49 7621 7905-422
Fax +49 7621 7905-330
static-control@eltex.com
www.eltex.com