

HAUG Ionisation - zur Beseitigung elektrostatischer Ladungen



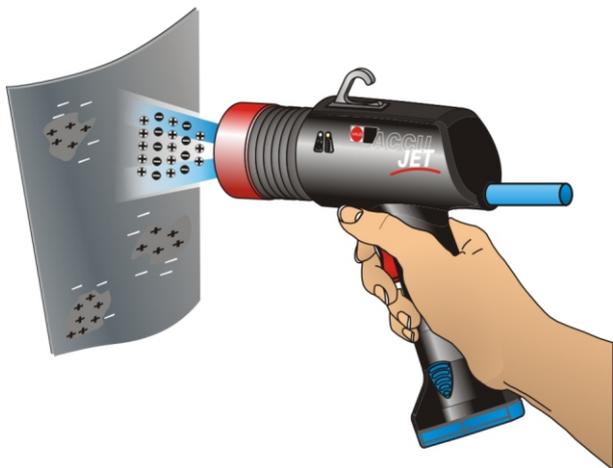
Luftionisationspistole Accu Jet

Der **Accu Jet** ist weltweit die erste Luftionisationspistole mit akkugestützter Hochspannungsversorgung. Mit dem **Accu Jet** beseitigen Sie in einem Arbeitsgang elektrostatische Ladungen und anhaftende Partikel von Oberflächen (Grafik 1).

Funktionsprinzip

Für den Einsatz braucht der **Accu Jet** lediglich eine Druckluftversorgung - die üblicherweise benötigte Hochspannungsversorgung über ein Netzteil und ein Hochspannungskabel wird durch den Li-Ionen-Akku überflüssig. Der Ladezustand des Li-Ionen-Akkus und der Betriebszustand der Hochspannung wird über zwei Leuchtdioden signalisiert.

Eine Akkuladung ist ausreichend für bis zu 16 h im Dauerbetrieb und versorgt den **Accu Jet** für einen ganzen Arbeitstag mit Energie. Dabei kann der Li-Ionen-Akku in jedem Ladezustand geladen werden und hat eine geringe Selbstentladung.



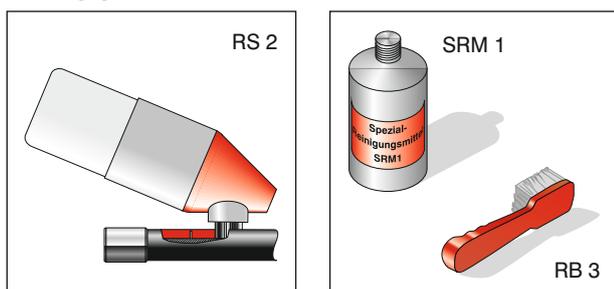
Grafik 1

Einsatzbereiche

- Folienverarbeitung
- Elektronische und Optische Fertigungsprozesse
- Mess- und Schaltgerätebau
- Leiterplattenbestückung
- Sieb- und Tampon-Druckverfahren, etc.
- Feinwerktechnik

Reinigung und Wartung

Wir empfehlen die regelmäßige Reinigung des Ionisationselements mit dem Reinigungssystem **RS 2** oder dem HAUG Spezialreinigungsmittel **SRM 1** und der Reinigungsbürste **RB 3** (Grafik 2). Die sorgfältige Reinigung gewährleistet eine hohe Lebensdauer des Gerätes bei einem gleichbleibend hohen Wirkungsgrad.



Grafik 2



Accu Jet

Eigenschaften

- Schnelle Inbetriebnahme:
 - Nur Druckluftversorgung notwendig
- Einfache Handhabung:
 - Ergonomisch geformter Griff
 - Geringes Gewicht
 - Stabiler Metallhaken
- Auswechselbare Düse
- Präzise dosierbare Luftmenge
- Lange Betriebsdauer von bis zu 16 h



Ladegerät und Akku

HAUG GmbH & Co. KG Deutschland

Friedrich-List-Str. 18
D-70771 Leinf.-Echterdingen
Telefon: +49 711 / 94 98-0
Telefax: +49 711 / 94 98-298

www.haug.de
E-mail: info@haug.de

HAUG Biel AG Schweiz

Johann-Renfer-Str. 60
CH-2500 Biel-Bienne 6
Telefon: +41 32 / 344 96 96
Telefax: +41 32 / 344 96 97

www.haug-ionisation.com
E-mail: info@haug-biel.ch





Accu Jet

Technische Daten*

| | |
|-----------------------------|--|
| Typ: | AJ |
| Best.-Nr.: | 04.8800.000 mit Li-Ionen-Akku und Ladegerät |
| Maße: | 214 x 261 x 70 mm (L x H x B) |
| Versorgungsspannung: | Li-Ionen-Akku 10,8 V; 1,3 Ah |
| Betriebsdauer: | max 16 Std. Dauerbetrieb |
| Druckluftanschluss: | max. 6 bar |
| Düse: | Vollstrahldüse Ø 2 mm (Standard) andere Düsenformen und Düsen- durchmesser auf Anfrage |
| Gewicht: | 916 g (mit Li-Ionen-Akku) 700 g (ohne Li-Ionen-Akku) |
| Einsatztemperatur: | +5 °C bis +45 °C |
| Lager-/Transporttemperatur: | -15 °C bis +60 °C |
| Schutzklasse: | IP20 |

*) Technische Änderungen vorbehalten!

Zubehör

| | |
|---|------------------------|
| Druckluftschlauch, elektrisch leitfähig | Best.-Nr.: X-3771 |
| Ersatz-Akku, 10,8 V | Best.-Nr.: X-8256 |
| Ersatz-Ladegerät | Best.-Nr.: X-8258 |
| Druckluft-Wartungseinheit 3/4" | Best.-Nr.: 11.7210.001 |

