

# HAUG Ionisation - zur Beseitigung elektrostatischer Ladungen



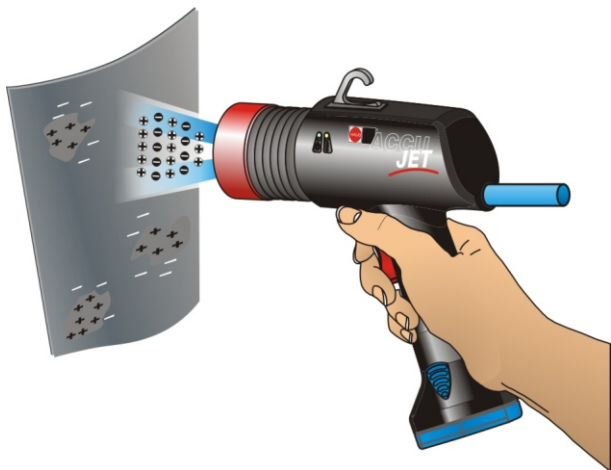
## Luftionisationspistole Accu Jet

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.



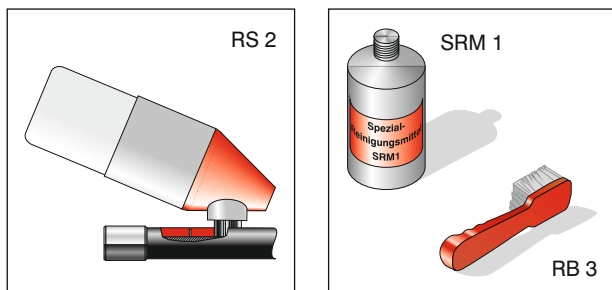
Grafik 1

### 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](http://www.haug.de)  
E-mail: [info@haug.de](mailto: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](http://www.haug-ionisation.com)  
E-mail: [info@haug-biel.ch](mailto:info@haug-biel.ch)





## Accu Jet

### Technische Daten\*

Typ:	<b>AJ</b>
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

