

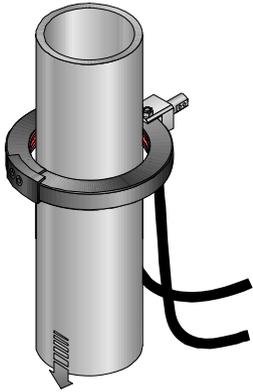
HAUG Ionisation - Zur Beseitigung elektrostatischer Ladungen



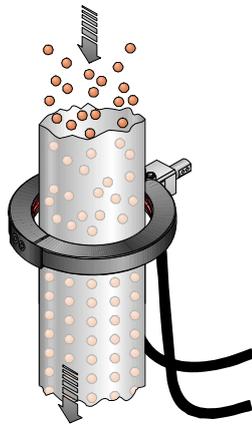
Ringelektrode

Die **Ringelektrode** steht mit ausgereifter, hochentwickelter Technik für ein Optimum an neutralisierender Wirkung. Die kunststoffverarbeitende Industrie kennt sie als unentbehrliches Produktionshilfsmittel mit unzähligen Einsatzmöglichkeiten.

Die radiale und zentrische Anordnung der Elektroden und ein symmetrisches Ionenangebot mit großem räumlichen Durchgriff garantieren ein Höchstmaß an Effizienz und Leistungsfähigkeit.



A Am Extruder:
Kunststoffröhrenherstellung



B Verpackungsindustrie:
Abfüllmaschinen

Besondere Eigenschaften und Vorteile

- **Einfach auf und zu:**
Die zweiteilige **Ringelektrode** kann bei der Maschineneinrichtung für kurze Zeit geöffnet werden. In der Produktion ist so z.B. ein schnelles und unkompliziertes Wechseln der Folie möglich.
- **Klein aber fein:**
Kleinste Abmessungen gewährleisten eine große Bandbreite im Einsatz an verschiedensten Maschinentypen.
- **Mit Sicherheit bedienen:**
Die Hochspannungsteile sind vergossen und absolut berührungssicher.
- **Leicht montiert:**
Das patentierte koaxiale HAUG-Schnellkupplungssystem X-2000 garantiert eine sekundenschnelle Montage ohne Werkzeug.

Die Ringelektrode ist mit Luftunterstützung als Ringionisator lieferbar.

Grafik 1

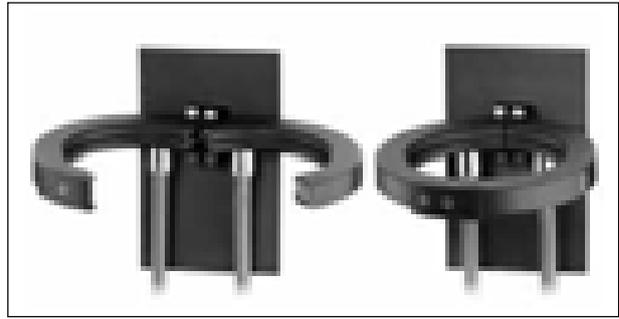
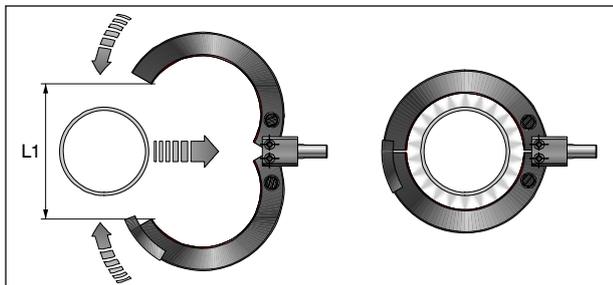
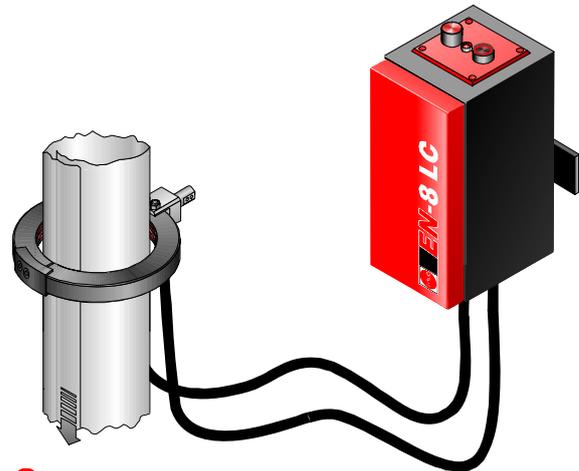


Foto 1

Branchen

Die nachstehend genannten Branchen sind nur einige Bereiche, in denen sich der Einsatz der **Ringelektrode** tausendfach bewährt hat:

- A** Kunststoffindustrie
am Extruder, bei der Herstellung von Kunststoffröhren, -profilen, -halbschalen und -stangen und an Kunststoffblasmaschinen
- B** Verpackungsindustrie
an Abfüllmaschinen
- C** Folienindustrie
bei der Herstellung von Schlauchbeuteln



C Folienindustrie:
Schlauchbeutelherstellung

Zubehör

HAUG-Originalteile sichern die Grundlage für störungsfreie Produktionsabläufe und eine hohe Lebensdauer der Anlage:

- Hochspannungskabel
- Druckluftschlauch, Type 6615, auftragsbezogen
- Kompakt-Filter-Regelventil zur Öl-Wasserscheidung Type 7224

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





Ringelektrode EI RE

Technische Daten EI RE

| | | | |
|-------|---------------|--------------|-------------|
| Maße: | EI RE 014 200 | Ø außen | 140 mm |
| | | Ø innen | 100 mm |
| | | Bestell-Nr.: | 14.8114.000 |
| | EI RE 018 200 | Ø außen | 180 mm |
| | | Ø innen | 140 mm |
| | | Bestell-Nr.: | 14.8114.001 |
| | EI RE 024 200 | Ø außen | 240 mm |
| | | Ø innen | 200 mm |
| | | Bestell-Nr.: | 14.8114.002 |

Sondermaße auf Anfrage

| | | |
|------------------|---------------|---------------------|
| Wirkungsbereich: | EI RE 014 200 | ca. 80 mm - 20 mm |
| | EI RE 018 200 | ca. 120 mm - 60 mm |
| | EI RE 024 200 | ca. 180 mm - 120 mm |

| | | |
|-----------------|---------------|------------------------|
| Öffnungsmaß L1: | EI RE 014 200 | aufgeklappt ca. 140 mm |
| | EI RE 018 200 | aufgeklappt ca. 180 mm |
| | EI RE 024 200 | aufgeklappt ca. 240 mm |

Querschnitt: ca. 18 mm x 20 mm

HS-Kabel: geschirmt durch Metallschutzschlauch, einschließlich Hochspannungsstecker System X-2000

Aufbau: sämtliche Typen allseitig geschlossen mit Metall-Außenmantel und Vollkunststoffkern vergossen

Temperatur: + 5°C bis max. + 50° C

Technische Änderungen vorbehalten!

