



# Rohr- und Kanalreinigungstechnik

## RIS-16 / RIS-22 / RIS-32



Geeignet für den Betrieb mit 6, 8 und 10 mm-Spiralen mit Adapter-Magazin oder -Schlauch sowie für den Betrieb mit 16 und 22 mm-Spiralen **ohne Spannzange**. Robustes Spiralantriebs-Gerät als Ergebnis langjähriger Erfahrungen mit bestehenden Antriebstechniken. Wirksames Kettenfräsen da Schnell-dreher sowie bedienfreundliches Klemmbacken-System da Schnellwechsler. Stabile, langlebige Rahmen und Hauben aus Alu.

### Die Vorteile

- konstruktionsbedingt bleibt das Innenleben auf Jahre sauber
- Kostensenkung: kompatible Bauteile zu rak-40 senken die Ersatzteil-Bevorratung
- 3-Backen-Klemmung möglich (RIS-System)
- hermetisch abgekapselte, saubere und service-leichte Elektrik und Mechanik
- robuster, zusätzlich verstärkter Spiralklemmhebel

### Technische Daten

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Rohr-Durchmesser       | 30 – 200 mm   |
| Durchzugsstarker Motor | 0,37 – 1,1 kW |
| Wellenumdrehung        | 670 U/min     |
| Arbeitslänge max.      | 80 m          |
| Gewicht                | 24 kg         |

## RISMATIC



Automatisches Vor- und Rückfahren der Spirale. Dieses handliche Gerät eignet sich insbesondere für den **mobilen Einsatz in Küche und Bad**. Das stufenlos schubregelbare Antriebs-Gerät bewirkt den Vor- und Rückschub der Spirale durch Rechts- oder Linkslauf des Antriebs. Die Behälter-Trommel fasst wahlweise Spiralen mit Durchmesser 6, 8 und 10 mm (schneller Wechsel möglich).

### Die Vorteile

- das vordere Vorschubteil kann per Hand geöffnet werden, so dass die Spirale auf Wunsch auf der Stelle rotiert
- Behälter-Trommel aus robustem Nylon-Glasfaser-Kunststoff

### Technische Daten

|                  |            |
|------------------|------------|
| Rohr-Durchmesser | 20 – 70 mm |
| Leistung         | 0,4 kW     |
| Spannung         | 230 V      |
| Gewicht ca.      | 5,5 kg     |

## P-2216



Schnappverschluss für Spiralschutz-Schlauch und Motorhauben-Befestigung. Klemmbacken-System ist aussenliegend an der Maschinen-Vorderseite angebracht. Robuster und kräftiger Spiralenklemmhebel. **Schalter oben**, links-0-rechts.

### Die Vorteile

- grosse Werkzeugablage, kein zusätzlicher Werkzeug-Koffer nötig
- Motorhaube wasserdicht
- kann bis Markierung im Wasser stehen
- robuste Fussbügel garantieren einen sicheren Stand und schützen die Motorhaube vor Beschädigung
- vordere Standgummifüsse genau unter dem Druckpunkt des Klemmhebels
- 3-Klemmbacken-Satz mit Schnellwechsel-System, blitzschnell und ohne Hilfsmittel wechselbar

### Technische Daten

|             |           |
|-------------|-----------|
| Leistung    | 0,75 kW   |
| Spannung    | 230 V     |
| Umdrehung   | 670 U/min |
| Gewicht ca. | 22 kg     |

## Spiral- und Maschinenmagazin



Die Magazine dienen der sicheren Aufbewahrung und dem sauberen Transport von Spiralen und Rohrreinigungs-Maschinen. Die Magazine sind im praktischen **Baukasten-Prinzip** gestaltet und lassen sich daher aneinander kuppeln. Sehr leicht und unverwundlich da aus Aluminium.

## Spiralrückhol-Vorrichtung



Ideales Hilfsmittel für die Arbeiten an Fallsträngen. Durch ein patentiertes Spiralrückhol-System (Klemmbacken) werden die Spiralen automatisch durch die Rechts-Schaltung der Rohrreinigungs-Maschine aus dem Rohr gefahren. Ein sehr **leichtes Arbeiten ist gewährleistet**. Passend für 22 mm-Spiralen, für 16 und 32 mm-Spiralen Sonderausführungen erhältlich.



## Rohrreinigungs-Spiralen



Erhältlich in Durchmesser 16, 22 und 32 mm.  
Weiche und harte Spiralen mit und ohne Kern.



Adapter-Spiralen Durchmesser 6 – 10 mm, mit angewickeltem Bohrkopf und mit Werkzeugaufnahme. Gefertigt nach DIN 17223, Güteklasse C.

## Spiral-Werkzeuge



**Gerader Bohrer**  
Zum Durchbohren von Verstopfungen



**Keulenbohrer**  
Zum Entfernen leichter Textil- und Zellulose-Verstopfungen



**Rückholbohrer**  
Zum Bergen von Spiralen oder Gegenständen

## Blatt-Werkzeuge



**Blattbohrer**  
Zum Aufbohren von Verfettungen und Verschlämmungen



**Kreuzblattbohrer**  
Universell einsetzbar



**Igelfräser**  
Speziell für Falleleitungen entwickelt

## Gabel-/ Säge-Werkzeuge



**Gabelschneider**  
Zum Beseitigen von leichten bis starken Verfettungen und Verschlämmungen



**Wurzelschneider**  
Zum Aufbohren von Verwurzelungen



**Expanderschneidkopf**  
Zum Beseitigen von Ablagerungen und faserigem Wurzelwerk

## Ketten-Werkzeuge



**Demontierbare Kettenschleuder**  
Für die abschliessende Reinigung der Rohre



**Mini-Kettenschleuder**  
Zum Beseitigen von Inkrustierungen in engen Rohren



**Kombi-Kettenschleuder**  
Zum beliebigen Kombinieren mit anderen Werkzeugen



### Hartmetall- und andere Werkzeuge



**Hartmetallbohrer**  
Für Einsatz bei härtesten Inkrustierungen und Betonablagerungen



**Frästulpe**  
Bogengängiger Drillfräser zum Aufbohren, Schälen und Fräsen



**Bürsten**  
Gut einsetzbar bei dicken Fettablagerungen

### Zusatzausrüstung / Arbeitsschutz



**Handschuhe**  
Für kontrollierte Führung der Spiralen



**Schachthaken**  
Erleichtert das Ausheben von Schachtdeckeln



**Sielreiniger**  
Zum leichten Entfernen von grobem Schmutz aus tiefen Schächten

Technische Änderungen vorbehalten.

### Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Ja, ich/wir möchte/n  eine unverbindliche Vorführung  eine Offerte  
 weitere Informationen  bestellen

|                |                          |               |                          |
|----------------|--------------------------|---------------|--------------------------|
| Firma          | _____                    | Telefon       | _____                    |
| Person         | _____                    | Fax           | _____                    |
| Adresse        | _____                    | e-Mail        | _____                    |
| Land/PLZ/Ort   | _____                    |               |                          |
| <b>Branche</b> |                          |               |                          |
| Feuerwehr      | <input type="checkbox"/> | Rohrreinigung | <input type="checkbox"/> |
| Zivilschutz    | <input type="checkbox"/> | Andere        | <input type="checkbox"/> |

Senden Sie uns Ihre Angaben, wir nehmen schnellstmöglich mit Ihnen Kontakt auf.