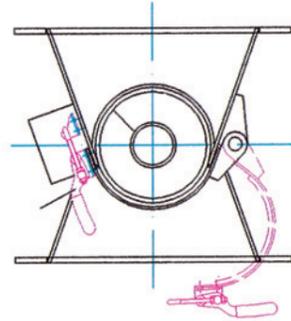


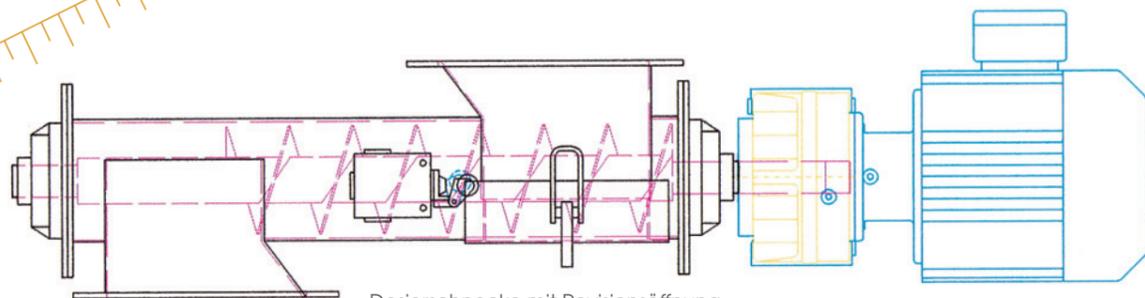
Trogschnecke mit abgesetzter Lagerung und Stopfbuchsenabdichtung

**Alternative Ausführungen/Zubehör:**

- progressive Gewindesteigung
- Rechts- und Linksgewinde zum gleichzeitigen Fördern in zwei Richtungen
- mit abklappbarem/abnehmbarem Boden für einfache Reinigung oder mit ausziehbarer Schneckenachse
- mit Kunststoffauskleidung
- lebensmittelechte Ausführung
- Pharma-Ausführung
- Ausführung auch nach ATEX-Richtlinien
- Dosierschnecken mit zwei gegenläufigen Gewindeachsen, geeignet für schlecht fließende Produkte



Rohrförderschnecke mit abklappbarer unterer Rohrhälfte → Restentleerung bzw. Reinigung



Dosierschnecke mit Revisionsöffnung zur einfachen Produktrestentleerung (mit Sicherheitsverriegelung)

Bestrebt unsere Erzeugnisse ständig zu verbessern, behalten wir uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorzunehmen. Der Lieferumfang ergibt sich ausschließlich aus Ihrem Auftrag. S 1107

Romberger®-

# Förderschnecken



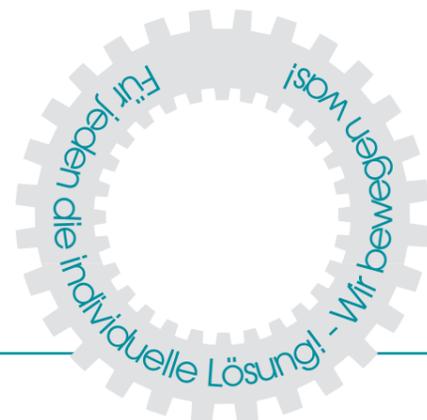
Rohrförderschnecke elektropoliert (Pharmaausführung)

**Die Romberger®-Pluspunkte:**

- großzügige Dimensionierung der Maschinen und Antriebe mit entsprechenden Leistungsreserven
- stabile, montage- und wartungsfreundliche Modulbauweise
- produktschonend und verschleißarm durch niedrige Fördergeschwindigkeit, außerdem hohe Lebensdauer der Maschine
- individuelle Anpassung an alle Kundenwünsche
- großes Spektrum der möglichen Einsatzbereiche
- hohe Qualität und exakte Maß- und Passgenauigkeit
- hervorragender lebenslanger Service durch unseren Kundendienst



Maschinenfabrik GmbH  
 Triftener Str. 54 · D-84371 Anzenkirchen  
 Tel. +49(0)8562/208-0 · Fax 208-11  
 E-Mail: mail@romberger.de  
 Internet: www.romberger.de



## Förderschnecken:



Trogförderschnecke mit schnell demontierbarer Stirnwand und Schneckenachse für Reinigung

### Typen:

- Trogschnecke
- Rohrschnecke
- Paddelschnecke
- Dosierschnecke
- Kühl- und Heizschnecke
- Doppel-, Mehrfachschnecke
- Spiralschnecke

### Werkstoff

alle geeigneten Werkstoffe; insbesondere Stahlblech (auch verzinkt) oder Edelstähle

### Leistung:

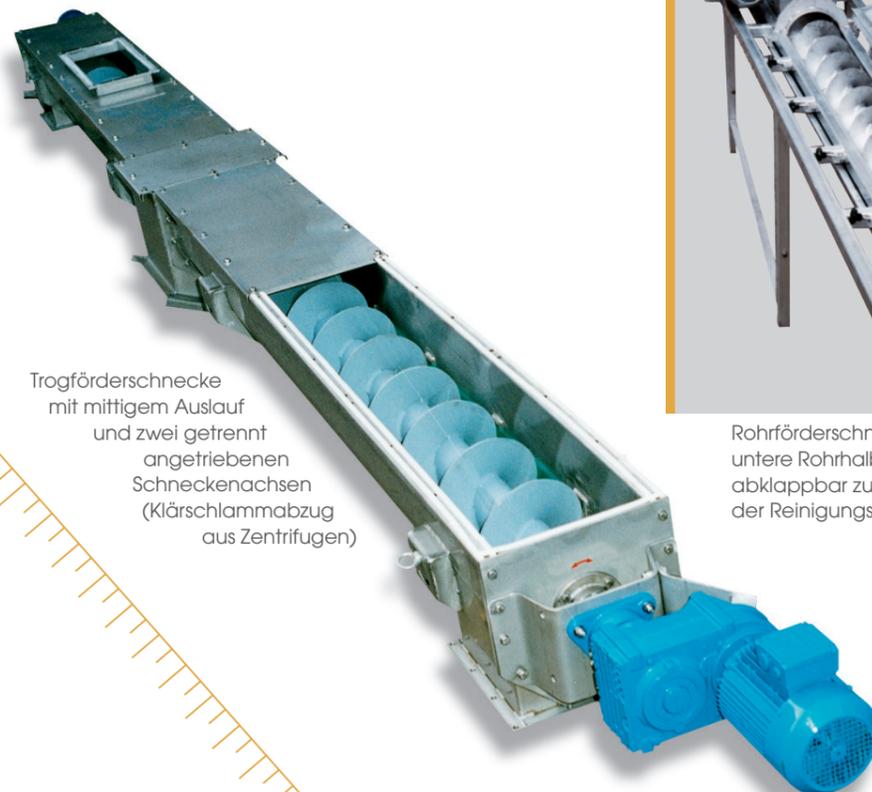
0,1 bis 400 m<sup>3</sup>/h

### Förderwinkel:

0° bis 90°



Rohrförderschnecke, obere und untere Rohrhalbschale auf- bzw. abklappbar zur Verbesserung der Reinigungsmöglichkeit



Trogförderschnecke mit mittigem Auslauf und zwei getrennt angetriebenen Schneckenachsen (Klärschlammabzug aus Zentrifugen)



Trogschnecke einseitig gelagert, mit Wellen- und Mantelkühlung und ausziehbarer Schneckenachse

### Antrieb:

- großzügig ausgelegter Flachgetriebemotor
- als Aufsteckgetriebe oder an jede Kundenanforderung angepasst

### Lagerung:

- Antriebs- und Endlagerung mit Flansch- oder Stehlager
- bei großen Längen werden Zwischenlager eingesetzt oder größer dimensionierte Achsen verwendet
- einseitig fliegende Lagerung

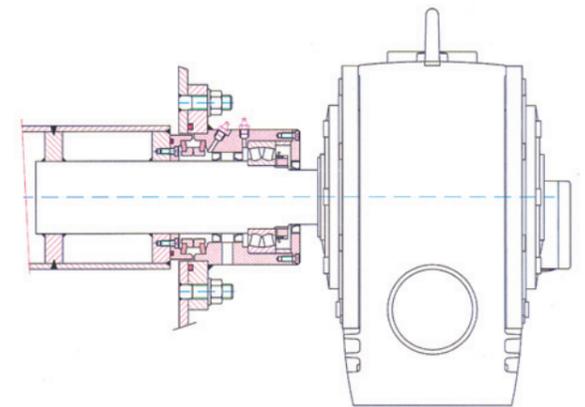
### Abdichtung:

- staubdicht
- gasdicht
- geruchsdicht
- fluiddicht

### Gewinde:

- Normalgewinde
- Spiralgewinde ohne Achse
- konische Gewinde
- Bandgewinde
- Doppelgewinde
- Paddelgewinde

Gewindedurchmesser: 50 bis 800 mm  
Kombinationen der Gewindeausführungen sind jederzeit möglich



Schneckenlagerung, kompakte Pendelrollenlagerung mit Gleitringabdichtung, Schmiermöglichkeit und Leckwasserablauf

### Ein- und Auslauf:

- nach Kundenwunsch
- exakt angepasst an bestehende Anlagen

### Kontroll- und Sicherheitseinrichtungen:

- Überlaufschutz
- Drehzahlüberwachung



Rohrförderschnecke, produktberührte Teile elektrolytisch, Gleitringabdichtung, Antriebsmotor gekapselt (Pharmausführung)



Wir bewegen was  
**Romberger**®