



## Aktuell

- Betonpumpenschlauch «SHANNON»
- Sicherheit
- Betonpumpenschlauch-Zubehör

- Betonpumpenschlauch «SHANNON»
- Betonpumpenschlauch «AVON» mit ANTI-WIP-Effekt
- Seit 50 Jahren im täglichen Einsatz



## Produkte

- **Betonpumpenschlauch «SHANNON»**

### Betonpumpenschlauch 80 bar

Äusserst hochwertiger Betonpumpenschlauch für hohe Ansprüche zum Pumpen von Beton, Kies, Substrat auf mobilen Betonpumpen, als flexible Rohrverlängerung oder für stationäre Pump-Masten. Der Schlauch ist aus einer sehr hochwertigen Kautschukmischung hergestellt. Dank dem hohen Anteil an Naturkautschuk (NR) ist der Schlauch sehr abriebfest und daher wertbeständig.

Beidseitig eingepresst mit gehärteter **FULL-FLOW – ANTI-STOPFER Kupplung** verhindert Engpässe und ist strömungsoptimal.

Kennzeichnung: roter Transferstreifen  
 Betriebsdruck: 80 bar bei +20 °C  
 Berstdruck: 200 bar bei +20 °C  
 Vakuum: 0.8 bar



Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.

## Aus der Praxis

- **Betonpumpenschlauch «SHANNON»**

### Betonpumpenschlauch von Reflo-Tec im täglichen harten Einsatz

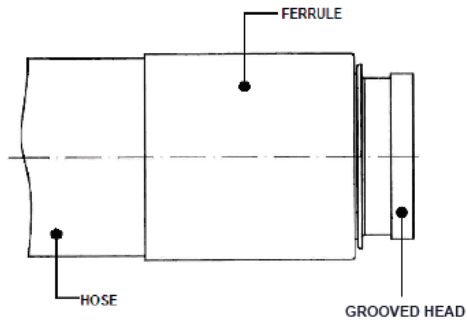


Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.

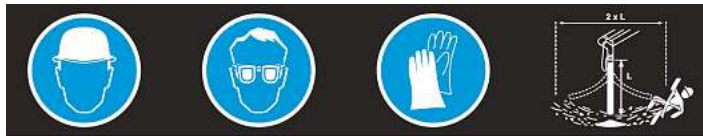
## Technik

### ■ Sicherheit

Beidseitig eingepresst mit gehärteter **FULL-FLOW – ANTI-STOPFER Kupplung** verhindert Engpässe und ist strömungsoptimal.



Mit den neuen Piktogrammen weisen wir aktiv auf Gefahren hin.



## Wissenswertes

### ■ Betonpumpenschlauch «AVON» mit ANTI-WIP-Effekt

Während 50 Jahren wurde der Betonpumpenschlauch permanent weiterentwickelt. Nachdem die Druckbeständigkeit erhöht werden konnte, standen später die Vakuumfestigkeit und der Biegeradius im Vordergrund. Der Fokus wurde immer auf die Betriebsanforderungen wie auch auf die Sicherheit gelegt. Weltweit wird der Betonpumpenschlauch «SHANNON» von IVG Colbacchini SpA, gleichermassen von Pumpenherstellern und Betreiberfirmen eingesetzt.

Der Schlauch wurde nun weiterentwickelt. Dank einer ausgeklügelten Schlauchkonstruktion ist die Druckbeständigkeit weiter auf 100 bar erhöht worden und mit dem ANTI-WIP-Effekt wird der «Peitscheneffekt» stark reduziert. Denn durch die Förderung von Beton und Luft kann der Schlauch in gefährliche Schwingung geraten, welche sich bis zu einem unkontrollierten seitlichen Schlagen auswirken.

Das kann die Sicherheit für Anwender gefährden.

Der Betonpumpenschlauch ABR AVON setzt neue Massstäbe in der mobilen Betonförderung. Dank einem ausgeklügelten Innenleben schlägt und schwingt der Schlauch nicht während des Betriebs.

## Unsere Aktion

### ■ Betonpumpenschlauch-Zubehör

Zubehör von DN50 (2") bis DN100 (4") ab Lager Fällanden

Art. 1030  
Betonpumpenschlauch  
«SHANNON»



Art. 9510  
Kupplungen

Art. 9520  
Ersatzdichtungen



Art. 8050  
Schwammgummikugel

## Schlusspunkt

### ■ Betonpumpenschläuche von IVG / REFLO-TEC

Seit 50 Jahren erfolgreich mitten in der Baustelle

