


**MERLETT**

## Vacupress® Flex

### Hochflexibler Saug- und Druckschlauch

Auch bei Minusgraden hochflexibler Universalschlauch zum Durchleiten und Saugen von Flüssigkeiten und leicht abrasiven Medien wie Zement. Gute Witterungsbeständigkeit und Abriebfestigkeit gemäß DIN 53516 ( $\text{mm}^3 < 160$ ). Durch seine hervorragende Flexibilität ist der **Vacupress® Flex** sehr gut geeignet als Saug- und Druckschlauch für Kanalspül- und Silofahrzeuge.

### Technische Merkmale in der Übersicht

**Temperaturbereich:** -25°C bis +60° C

**Standardlänge:** 60 m | ab NW 38: 30 m, ab NW 127: 20 m

**Farbe:** Schwarz

### Aufbau

**Decke:** PVC, glatt

**Einlage:** Eingebettete Stahldrahtspirale, Polyestergerneinlage

**Seele:** PVC, schwarz, glatt

| Innen-Ø mm | Innen-Ø Zoll | Wandstärke mm | BD bar | PD bar | Vakuum bar | Biegeradius mm | Gewicht/Meter kg | Artikel-Nr. |
|------------|--------------|---------------|--------|--------|------------|----------------|------------------|-------------|
| 19         | 3/4          | 4,5           | 20     | 60     | 0,90       | 70             | 0,475            | 10053-019   |
| 25         | 1            | 5,3           | 16     | 48     | 0,90       | 80             | 0,680            | 10053-025   |
| 30         | -            | 5,3           | 16     | 48     | 0,90       | 90             | 0,770            | 10053-030   |
| 32         | 1 1/4        | 5,3           | 16     | 48     | 0,90       | 100            | 0,800            | 10053-032   |
| 35         | 1 3/8        | 6,5           | 14     | 42     | 0,90       | 115            | 1,100            | 10053-035   |
| 38         | 1 1/2        | 6,5           | 14     | 42     | 0,90       | 125            | 1,200            | 10053-038   |
| 40         | -            | 6,5           | 14     | 42     | 0,90       | 130            | 1,220            | 10053-040   |
| 45         | 1 3/4        | 6,5           | 12     | 36     | 0,90       | 140            | 1,400            | 10053-045   |
| 50         | 2            | 7,0           | 12     | 36     | 0,90       | 150            | 1,600            | 10053-050   |
| 60         | -            | 7,0           | 12     | 36     | 0,90       | 180            | 2,000            | 10053-060   |
| 63         | 2 1/2        | 7,0           | 12     | 36     | 0,90       | 190            | 2,100            | 10053-063   |
| 75         | -            | 8,0           | 12     | 36     | 0,90       | 190            | 2,950            | 10053-075   |
| 76         | 3            | 8,0           | 12     | 36     | 0,90       | 210            | 2,970            | 10053-076   |
| 80         | -            | 8,0           | 10     | 30     | 0,90       | 220            | 3,020            | 10053-080   |
| 90         | 3 1/2        | 8,5           | 10     | 30     | 0,90       | 250            | 3,500            | 10053-090   |
| 100        | -            | 8,5           | 10     | 30     | 0,90       | 300            | 4,050            | 10053-100   |
| 102        | 4            | 8,5           | 10     | 30     | 0,90       | 300            | 4,150            | 10053-102   |
| 120        | -            | 9,0           | 8      | 24     | 0,90       | 350            | 5,430            | 10053-120   |
| 127        | 5            | 10,5          | 7      | 22     | 0,90       | 370            | 5,950            | 10053-127   |
| 152        | 6            | 9,5           | 5      | 15     | 0,90       | 480            | 7,050            | 10053-152   |

Ganz sicher zuverlässig!