

## Tygon® standard 2-Stopper-Schlauch für Cassette small - SWS: 0,9 | ID: 0,51 | AD: 2,31

Artikelnummer: 525-60013-00



### 2-Stopper-Schlauch (40 cm) für Cassette small

- Anwendung: Allgemeine Anwendungen im Labor
- Eigenschaften:
  - Nicht toxisch, nicht oxidierend
  - Gute Beständigkeit gegenüber Säuren, Laugen und anorganischen Medien
  - Sehr geringe Gasdurchlässigkeit, hohe Lebensdauer
- Material: Thermoplastisches Weich-PVC, transparent
- Entspricht den Normen: FDA (21 CFR 177.2601) und GLP
- Temperaturbereich: -50 bis +75 °C
- Sterilisation: Autoklavierbar bei 120 °C, 1 bar bei 30 min
- (nimmt eine milchige Färbung an) oder mit Ethylenoxid
- Einschränkung: Loslösen der Weichmacher möglich

Anwendung bei:

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Säuren:          | gut            |
| Laugen:          | gut            |
| Lösungsmittel:   | nicht geeignet |
| Druck:           | gut            |
| Vakuum:          | gut            |
| Viskosen Medien: | ausgezeichnet  |
| Sterile Medien:  | bedingt        |

## Tygon® standard 2-Stopper-Schlauch für Cassette small - SWS: 0,9 | ID: 0,51 | AD: 2,31 - Technische Daten

|                                                                                   |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Durchmesser innen                                                                 | 0,51 mm             |
| Durchmesser außen                                                                 | 2,31 mm             |
| Schlauchwandstärke (SWS)                                                          | 0,9 mm              |
| Max. Betriebsdruck (Dauer / Kurzzeit)                                             | 0,5 / 1,5 bar       |
| Ansaughöhe                                                                        | 7 mH <sub>2</sub> O |
| SP quick Advantage 06 / Precision 06 (min/max)                                    | nicht geeignet      |
| SP quick Value 06 (min/max)                                                       | nicht geeignet      |
| SP quick Advantage 01 / Precision 01 (min/max)                                    | nicht geeignet      |
| SP quick Value 01 (min/max)                                                       | nicht geeignet      |
| SP standard/vario Advantage 06 / Precision 06 (min/max)                           | nicht geeignet      |
| SP standard/vario Value 06 (min/max)                                              | nicht geeignet      |
| SP standard/vario Advantage 01 / Precision 01 (min/max)                           | nicht geeignet      |
| SP standard/vario Value 01 (min/max)                                              | nicht geeignet      |
| Hei-FLOW Advantage 01 / Precision 01 - Pumpenkopf C 12 - Cassette small (min/max) | 0,01 – 0,54 ml/min  |
| Hei-FLOW Advantage 01 / Precision 01 - Pumpenkopf C 4 - Cassette small (min/max)  | 0,08 – 2 ml/min     |
| Hei-FLOW Value 01 - Pumpenkopf C 12 - Cassette small (min/max)                    | 0,02 – 0,42 ml/min  |
| Hei-FLOW Value 01 - Pumpenkopf C 4 - Cassette small (min/max)                     | 0,17 – 2 ml/min     |
| Hei-FLOW Value 01 - Pumpenkopf C 8 - Cassette medium (min/max)                    | nicht geeignet      |
| Hei-FLOW Value 01 - Pumpenkopf C 8 - Cassette large (min/max)                     | nicht geeignet      |
| Hei-FLOW Advantage 01 / Precision 01 -                                            | nicht geeignet      |

Pumpenkopf C 8 - Cassette medium  
(min/max)

Hei-FLOW Advantage 01 / Precision 01 -  
Pumpenkopf C 8 - Cassette large (min/max)

nicht geeignet

Alle Fördermengenangaben beziehen sich auf

Tygon® (Standard) Schläuche und das  
Medium Wasser