

## РУССКИЕ ШЛАНГИ

195279 Санкт-Петербург, шоссе Революции, д.102-2

Россия

тел/факс +7 812 309-53-13

www.russian-hoses.ru #русскиешланги

КАЧЕСТВЕННО СОЕДИНЯЕМ ЦЕННОСТИ



# РУССКИЕ ШЛАНГИ

### 10.7 Master-Clip PUR-S



| Диаметр<br>внутренний | Рекомендуемые<br>границы давления |             | Радиус<br>изгиба | Вес    | Стандартные<br>длины |
|-----------------------|-----------------------------------|-------------|------------------|--------|----------------------|
|                       | Избыточное<br>давление            | Вакуум      |                  |        |                      |
| мм                    | бар                               | мм вод. ст. | мм               | кг / м | м                    |
| 50                    | 0,600                             | 1485        | 30               | 0,48   | 3 6                  |
| 100                   | 0,230                             | 740         | 60               | 0,75   | 3 6                  |
| 150                   | 0,135                             | 495         | 90               | 1,04   | 3 6                  |
| 200                   | 0,100                             | 275         | 120              | 1,40   | 3 6                  |
| 300                   | 0,060                             | 120         | 210              | 2,45   | 3 6                  |
| 400                   | 0,030                             | 70          | 280              | 3,75   | 3 6                  |
| 500                   | 0,025                             | 45          | 400              | 5,10   | 3 6                  |
| 600                   | 0,022                             | 30          | 480              | 6,40   | 3 6                  |
| 700                   | 0,020                             | 20          | 560              | 7,55   | 3 6                  |
| 800                   | 0,015                             | 15          | 640              | 8,70   | 3 6                  |
| 900                   | 0,010                             | 10          | 720              | 9,90   | 3 6                  |

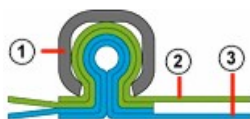
#### Применение:

- удаление/вытяжка абразивных сред
- для условий невысокого избыточного давления

#### Свойства:

- повышенная абразивостойкость за счет применения двухслойной конструкции стенки шланга
- высокая эластичность
- очень гибкий
- очень хорошо сжимающийся 1:6
- малый радиус изгиба
- стойкость к износу
- стойкость к низким температурам
- внешняя стальная спираль защищает от износа
- хорошая стойкость к механическим воздействиям
- хорошая стойкость к масляным и топливным парам
- альтернатива ПВХ шлангам с экологической точки зрения
- более высокий температурный режим по сравнению с ПВХ шлангами
- специальный метод зажима обеспечивает высокую прочность на разрыв материала шланга и внешней спирали

#### Конструкция:



- 1) Внешняя спираль
- 2) Стенка шланга: полиуретановая пленка, толщина ~ 2 x 0,3 мм

#### Материал:

- Стенка шланга: полиуретановая пленка без пластификаторов, двухслойная конструкция
- Внешняя спираль: оцинкованная сталь

#### Температурный режим:

от -40 °С до +90 °С, кратковременно до +125 °С

#### Варианты исполнения:

- Диаметры: 50 ÷ 900 мм (по запросу – до 2000 мм)
- Цвет: прозрачный
- По запросу – специальные длины до 15 м
- По запросу – внешняя спираль из нержавеющей стали или из алюминия