

ООО «РУССКИЕ ШЛАНГИ»

Центральный офис:  
195279, Санкт-Петербург, шоссе Революции, д. 102-2  
Тел.: +7 812 309 53 13

Филиал: 111141, Москва, Зелёный пр., д. 5/12, оф. 631А  
Тел.: +7 495 668 11 51  
info@rushoses.ru www.rushoses.ru

КАЧЕСТВЕННО СОЕДИНЯЕМ ЦЕННОСТИ



# РУССКИЕ ШЛАНГИ

Master-PUR L						
Диаметр внутренний	Рекомендуемые границы давления		Радиус изгиба	Диаметр внешний	Вес	Стандартные длины
	Избыточное давление	Вакуум				
мм	бар	мм вод. ст.	мм	мм	кг / м	м
26	3,220	8000	31	31	0,25	5/10/15/20
32	2,520	7250	40	40	0,35	5/10/15/20
38	2,100	6750	46	46	0,39	5/10/15/20
40	2,100	6750	48	48	0,40	5/10/15
45	1,840	6000	53	53	0,42	5/10/15
51	1,680	5250	58	58	0,45	5/10/15/20
55	1,540	4500	63	63	0,51	5/10/15
60	1,400	4500	68	68	0,53	5/10/15
65	1,260	3750	73	73	0,64	5/10/15
70	1,120	3750	78	78	0,68	5/10/15
76	1,120	3000	84	84	0,72	5/10/15
80	0,980	3000	88	88	0,76	5/10/15
90	0,840	2250	99	99	0,88	5/10/15
102	0,840	2250	110	110	0,95	5/10/15
110	0,700	2250	119	119	1,03	5/10
115	0,700	2250	124	124	1,06	5/10
120	0,700	2250	129	129	1,12	5/10/15
127	0,700	2250	135	135	1,18	5/10/15
130	0,560	2250	139	139	1,20	5/10
140	0,560	1500	149	149	1,38	5/10/15
152	0,560	1500	161	161	1,48	5/10/15
160	0,560	1500	170	170	1,74	5/10/15
170	0,420	1500	180	180	1,80	5/10
175	0,420	1500	185	185	1,85	5/10
180	0,420	1500	190	190	1,90	5/10/15
203	0,420	1500	214	214	2,30	5/10/15
225	0,280	750	235	235	2,55	5/10
250	0,280	750	260	260	3,02	5/10/15
275	0,280	750	284	284	3,11	/
280	0,280	750	290	290	3,14	/
300	0,250	675	310	310	3,20	5/10
315	0,250	675	325	325	3,32	5/10
325	0,250	675	335	335	3,40	5/10
350	0,130	675	360	360	3,60	5/10
375	0,130	525	386	386	3,85	/
400	0,130	525	410	411	4,45	5/10
450	0,130	525	460	461	5,06	5/10
500	0,130	525	510	511	5,70	5/10



**Применение:**

- всасывающий и транспортирующий шланг для абразивных материалов;
- для газообразных и жидких сред;
- всасывание бумажных и текстильных волокон;
- транспортировка мелкодисперсных пыли и порошков;
- удаление масляных аэрозолей;
- защитный шланг от механических воздействий.

**Свойства:**

- высокая абразивостойкость;
- антистатический, поверхностное сопротивление < 10<sup>9</sup> Ом;
- хорошая стойкость к маслам и бензину;
- герметичность, непроницаемость для газов;
- хорошая химическая стойкость;
- не содержит пластификаторов и галогенов;
- хорошая стойкость к ультрафиолету и озону;
- легкий;
- очень гибкий;
- малый радиус изгиба;
- высокая прочность на растяжение и разрыв;
- внутри гладкий;
- оптимальные характеристики потока.

**Материал:**

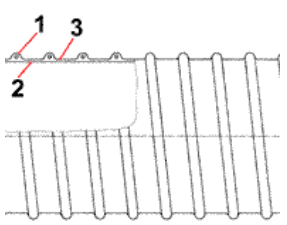
- Стенка шланга: 100%-й полиэстер-полиуретан
- Спираль: пружинная сталь

**Температурный режим:**  
от -40 °С до +90 °С, кратковременно до +125 °С

**Варианты исполнения:**

- Цвет: прозрачный (по запросу – специальные цвета)
- Диаметры: 25 ÷ 500 мм (по запросу – специальные диаметры)

**Конструкция:**



- 1) Неподвижная спираль из пружинной стали
- 2) Стенка шланга: полиэстер-полиуретан
- 3) Толщина стенки между спиралью примерно 0,7 мм