

## Торговый дом «Талер»

456007, Челябинская область, г.Миньяр, ул.Чертова, 20

+7 912 300 88 73

+7 912 790 30 53



Официальный дилер компании "Русские шланги"



### Master-PUR L-EL



#### Применение:

- во взрывоопасных зонах, где требуется электропроводимость;
- всасывающий и транспортирующий шланг для абразивных материалов, газообразных и жидких сред;
- транспортировка мелкодисперсных пыли и порошков;
- удаление масляных аэрозолей;
- защитный шланг от механических воздействий.

#### Свойства:

- поверхностное сопротивление  $R_0 \leq 10^3$  Ом;
- абразивостойкость;
- очень гибкий;
- легкий;
- малый радиус изгиба;
- хорошая стойкость к маслам и бензину;
- герметичен, непроницаем для газов;
- не содержит галогенов;
- хорошая химическая стойкость;
- хорошая стойкость к ультрафиолету и озону;
- высокая прочность на растяжение и разрыв;
- внутри гладкий;
- оптимальные характеристики потока.

#### Материал:

- Стенка шланга: электропроводящий полиуретан
- Спираль: пружинная сталь

#### Температурный режим:

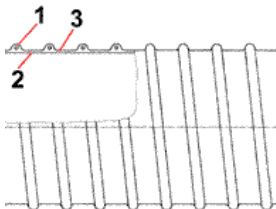
от -40 °C до +90 °C, кратковременно до +125 °C

#### Варианты исполнения:

- Цвет: черный
- Диаметры: 26 ÷ 500 мм

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
32	2,520	7250	40	40	0,35	5/10
38	2,100	6750	46	46	0,39	5/10/15
40	2,100	6750	48	48	0,40	5/10/15
45	1,840	6000	53	53	0,42	/
51	1,680	5250	58	58	0,45	5/10/15
55	1,540	4500	63	63	0,51	/
60	1,400	4500	68	68	0,53	5/10
65	1,260	3750	73	73	0,64	5/10
70	1,120	3750	78	78	0,68	5/10/15
76	1,120	3000	84	84	0,72	5/10
80	0,980	3000	88	88	0,76	5/10
90	0,840	2250	99	99	0,88	5/10
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	/
120	0,700	2250	129	129	1,12	/
127	0,700	2250	135	135	1,18	5/10
130	0,560	2250	139	139	1,20	/
140	0,560	1500	149	149	1,38	/
152	0,560	1500	161	161	1,48	/
160	0,560	1500	170	170	1,74	/
170	0,420	1500	180	180	1,80	/
175	0,420	1500	185	185	1,85	/
180	0,420	1500	190	190	1,90	/
203	0,420	1500	214	214	2,30	5/10
225	0,280	750	235	235	2,55	/
250	0,280	750	260	260	3,02	/
275	0,280	750	284	284	3,11	/
280	0,280	750	290	290	3,14	/
300	0,250	675	310	310	3,20	/
315	0,250	675	325	325	3,32	/
325	0,250	675	335	335	3,40	/
350	0,130	675	360	360	3,60	/
375	0,130	525	386	386	3,85	/
400	0,130	525	410	411	4,45	/
450	0,130	525	460	461	5,06	/
500	0,130	525	510	511	5,70	/

#### Конструкция:



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