

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

14.3 Master-Clip TEFLON H



Применение:

- вытяжка агрессивных сред;
- вытяжка растворителей;
- в установках химической обработки;
- вытяжка лакокрасочных аэрозолей;
- лакокрасочная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность;
- фармацевтическая промышленность;
- для условий пониженного давления

Свойства:

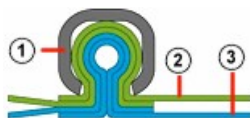
- отличная химическая стойкость
- PTFE – безвредный для здоровья
- стойкий к жару и холоду
- отличная стойкость к погодным условиям
- стойкий к ультрафиолету и озону
- очень гибкий
- сжимающийся 1:4
- малый радиус изгиба
- стойкий к вибрации
- наружная поверхность шланга из прочного материала
- внутренняя стенка шланга с неналипаемой поверхностью
- оптимальные характеристики потока
- внешняя стальная спираль защищает от износа
- специальный метод зажима обеспечивает высокую прочность на разрыв материала шланга и внешней спирали

Варианты исполнения:

- Диаметры: 38 ÷ 900 мм (по запросу – до 2000 мм)
- Цвет: внутри прозрачный, снаружи черный
- Стандартные длины – 3 и 6 м (по запросу – до 15 м)
- По запросу – внешняя спираль из нержавеющей стали или из алюминия

Диаметр внутренний	Рекомендуемые границы давления		Радиус изгиба	Вес	Стандартные длины
	Избыточное давление	Вакуум			
мм	бар	мм вод. ст.	мм	кг / м	м
38	0,940	5280	23	0,50	3 6
40	0,930	5170	24	0,50	3 6
45	0,920	4840	27	0,50	3 6
50	0,900	4400	30	0,50	3 6
55	0,850	3630	33	0,50	3 6
60	0,780	3060	36	0,60	3 6
65	0,680	2610	39	0,70	3 6
70	0,670	2250	42	0,70	3 6
75	0,620	1960	45	0,80	3 6
80	0,610	1720	48	0,80	3 6
90	0,560	1360	54	0,90	3 6
100	0,510	1100	60	1,00	3 6
110	0,480	920	66	1,10	3 6
120	0,360	770	72	1,10	3 6
125	0,330	710	75	1,20	3 6
130	0,280	650	78	1,20	3 6
140	0,250	570	84	1,30	3 6
150	0,220	490	90	1,30	3 6
160	0,210	430	96	1,30	3 6
170	0,190	390	102	1,40	3 6
175	0,185	370	105	1,40	3 6
180	0,172	350	108	1,40	3 6
200	0,148	280	120	1,60	3 6
215	0,128	250	151	1,80	3 6
225	0,115	220	158	2,00	3 6
250	0,100	180	175	2,10	3 6
275	0,080	150	193	2,30	3 6
300	0,070	130	210	2,40	3 6
315	0,062	110	221	2,60	3 6
325	0,059	105	228	2,80	3 6
350	0,056	90	245	3,30	3 6
375	0,050	80	263	3,50	3 6
400	0,047	70	280	3,80	3 6
450	0,045	55	360	4,20	3 6
500	0,043	45	400	4,70	3 6
550	0,042	40	440	5,30	3 6
600	0,039	33	480	5,90	3 6
700	0,031	22	560	6,90	3 6
800	0,022	18	640	7,60	3 6
900	0,016	4	720	8,20	3 6

Конструкция:



- 1) Внешняя спираль
- 2) Наружный слой: полиэстеровая ткань, покрытая Nuralon
- 3) Внутренний слой: PTFE-пленка

Материал:

- Стенка шланга:
- внутренний слой: PTFE-пленка,
- наружный слой: полиэстеровая ткань, покрытая Nuralon
- Внешняя спираль: оцинкованная сталь

Температурный режим:

от -40 °С до +175 °С, кратковременно до +190 °С