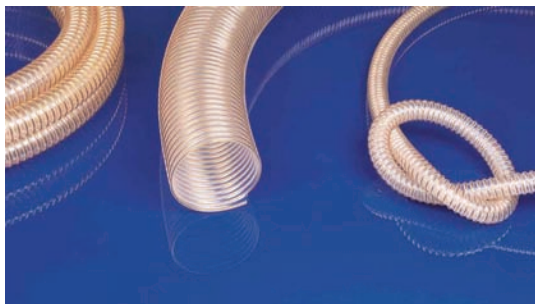


Шланги полиуретановые, стойкие к воздействию гидролиза

3.9 Master-PUR H-MHR



Применение:

- всасывающий и транспортирующий шланг для абразивных материалов, где необходима стойкость к микробам и гидролизу;
- защитный шланг от механических воздействий

Свойства:

- высокая абразивостойкость
- стойкость к микробам и гидролизу
- герметичность, непроницаемость для газов
- хорошая химическая стойкость
- не содержит галогенов и тяжелых металлов
- облегченный
- гибкий
- малый радиус изгиба
- хорошая стойкость к ультрафиолету и озону
- внутри гладкий
- оптимальные характеристики потока

Материал:

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

Температурный режим:

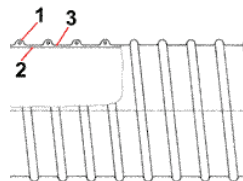
от -40 °С до +90 °С, кратковременно до +125 °С

Варианты исполнения:

- Стандартные длины – 10 м (по запросу – специальные длины)
- Цвет: прозрачный (по запросу – специальные цвета)
- Диаметры: 16 ÷ 500 мм (по запросу – специальные диаметры)

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
16	4,500	9400	40	22	0,20	10
20	4,500	9400	43	26	0,22	10
25	4,160	9400	47	33	0,29	10
32	3,250	9400	60	41	0,39	10
38	3,120	8400	69	47	0,46	10
40	3,000	8350	72	49	0,49	10
45	2,950	8250	80	55	0,55	10
50	2,900	8000	87	61	0,71	10
55	2,750	7750	95	65	0,77	10
60	2,550	7500	102	70	0,84	10
65	2,400	6750	112	75	0,91	10
70	2,250	6750	117	80	0,97	10
75	2,000	6000	126	87	1,06	10
80	2,000	6000	132	91	1,11	10
90	1,650	5250	149	101	1,25	10
100	1,500	4500	165	112	1,48	10
110	1,350	4500	179	121	1,61	10
115	1,350	3125	186	126	1,68	10
120	1,300	3125	194	131	1,75	10
125	1,300	3125	203	138	1,91	10
130	1,300	3125	209	141	1,96	10
140	1,050	2500	224	151	2,11	10
150	1,050	2500	242	163	2,29	10
160	0,900	2500	255	171	2,51	10
170	0,900	1875	270	181	2,67	10
175	0,900	1875	278	186	2,74	10
180	0,750	1875	285	191	2,82	10
200	0,750	1875	321	215	3,30	10
225	0,600	1250	353	237	3,65	10
250	0,600	1250	390	263	3,84	10
275	0,450	1250	426	288	4,22	10
280	0,450	1250	435	293	4,30	10
300	0,450	1250	465	313	4,94	10
315	0,450	1250	488	328	5,19	10
325	0,450	1250	503	338	5,35	10
350	0,450	1250	540	363	6,96	10
375	0,300	675	580	388	7,45	10
400	0,300	675	615	413	7,95	10
450	0,300	675	690	463	8,94	10
500	0,300	675	765	513	9,93	10

Конструкция:



- 1) Неподвижная спираль из пружинной стали
- 2) Стенка шланга: полиуретан, стойкий к микробам и гидролизу
- 3) Толщина стенки между спиральями примерно 1,4 мм