



 **ALFAGOMMA**

Промышленные рукава



 **H-POINT**
гидравлика и пневматика



ИСТОРИЯ

Начав свою историю более полувека назад в городе Терамо (Италия), компания Альфагомма сумела стать одним из лидеров в сегменте промышленной гидравлики, развиваясь и удерживая высокие позиции. Сегодня компания Альфагомма обладает широким ассортиментом гидравлических и промышленных рукавов, фитингов и быстроразъемных соединений.

С каждым годом влияние компании только растет, увеличивается ассортимент, количество филиалов, заводов, представительств. За 40 лет компания из небольшого производителя превратилась в крупную корпорацию с годовым оборотом в 300 млн. евро и штатом сотрудников более 2350 человек.

ЗАВОДЫ

В 2005 году после покупки бренда Dunlop Hiflex открылись представительства в Германии, Голландии, Швеции, Норвегии, Дании и Финляндии. Сегодня компания Alfagomma насчитывает 12 производственных участков, 80 филиалов в 20 странах на 5 континентах.

РАЗРАБОТКИ

Компания имеет производственно-техническую базу, оснащенную самым современным оборудованием, позволяющим не только испытывать уже готовые изделия, но и разрабатывать инновационные продукты, предопределяя потребности рынка.

ПОКУПАТЕЛИ

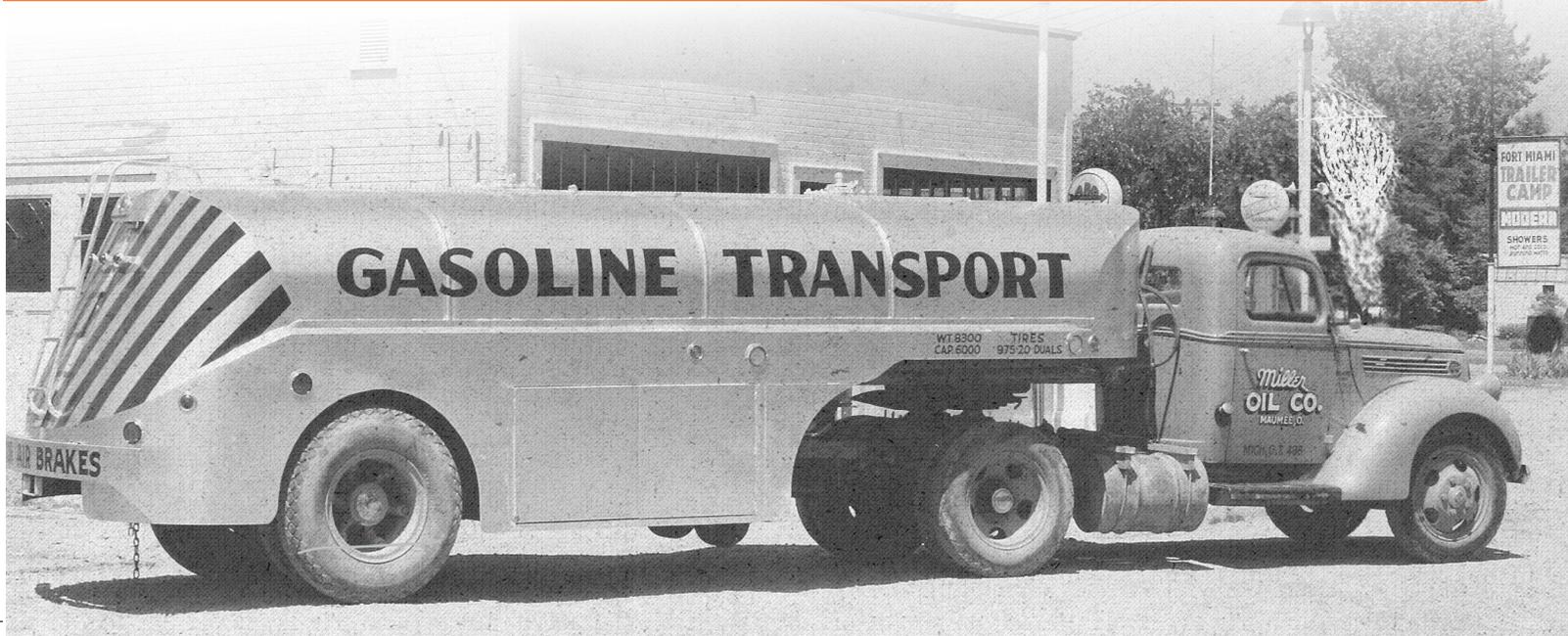
На сегодняшний день ассортимент компании насчитывает более 1000 наименований. Несмотря на объемы производства и широкий спрос, компания предлагает доступные цены на продукцию, что соответствует генеральной стратегии компании – качественный продукт по конкурентным ценам.

Продукцию компании Альфагомма закупают ведущие мировые концерны, производители техники известные во всем мире: ABB, Cifa, Bombardier, Claas, Bobcat, Hitachi, John Deere, Palfinger, Mitsubishi, Siemens, Volvo и многие другие.

РАЗВИТИЕ

В 2012 году компания начала официальные поставки продукции в Россию и страны СНГ, выбрав в качестве генерального партнера компанию Гидравия.

Сегодня на складах компании Гидравия представлен самый широкий в России ассортимент промышленных рукавов - маслостойкие, абразивные, пищевые рукава, рукава для химии, подачи воды, пара и воздуха, а также рукава общепромышленного назначения. Вы всегда найдете для себя нужный продукт и получите максимально полную техническую консультацию от специалистов компании.





Маслобензостойкие рукава предназначены для подачи различного топлива, масел, смазок. Основное применение в аэропортах, на заправочных станциях, нефтебазах.

- 165AA
- 166AA
- 352AA
- 605AA
- 606AE
- 650AA
- 671AA
- 689AA
- 6J511
- 8Z6AA

 **ALFAGOMMA**

МАСЛОБЕНЗОСТОЙКИЕ РУКАВА



↔		↔		⊕	⌒		⊖	⊞	⊞	
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
11	7/16	18	0,71	10	150	70	2,75		0,210	0,140
13	1/2	25	0,98	10	150	100	4,00		0,470	0,320



165AA

**Пневмотормозной 10 бар (150 psi)
DIN 74310**

Внутренний слой: Черный EPDM
Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка
Наружный слой: Черный EPDM - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета
Применение: Для пневматических тормозов
Коэффициент безопасности: 2,5:1
Температура: -40 °C +70 °C

↔		↔		⊕	⌒		⊖	⊞	⊞	
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
10	3/8	19	0,75	20	300	90	3,50		0,280	0,190
14,5	37/64	25,5	1,00	20	300	115	4,50		0,450	0,305



166AA

**Пневмотормозной 20 бар (300 psi)
SAE J1402**

Внутренний слой: Черный NBR
Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка
Наружный слой: Черный NBR - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета
Применение: Для пневматических тормозов
Коэффициент безопасности: 3:1
Температура: -40 °C +70 °C

↔		↔		⊕	⌒		⊖	⊞	⊞	
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
13	1/2	21	0,83	5	75				0,280	0,190
16	5/8	24	0,94	5	75				0,330	0,225
18	23/32	26	1,02	5	75				0,360	0,245
20	13/16	28	1,10	5	75				0,390	0,265
22	7/8	30	1,18	5	75				0,420	0,285
25	1	33	1,30	5	75				0,470	0,320
28	1 1/8	36	1,42	5	75				0,510	0,345
30	1 3/16	38	1,50	5	75				0,540	0,365
32	1 1/4	40	1,57	5	75				0,570	0,385
35	1 3/8	43	1,69	5	75				0,620	0,420
38	1 1/2	48	1,89	5	75				0,850	0,575
40	1 9/16	50	1,97	5	75				0,890	0,600
42	1 5/8	52	2,05	5	75				0,930	0,625
45	1 3/4	55	2,17	5	75				0,980	0,660
48	1 7/8	58	2,28	5	75				1,040	0,700
51	2	61	2,40	5	75				1,110	0,750
55	2 1/6	65	2,56	5	75				1,180	0,795
57	2 1/4	67	2,64	5	75				1,220	0,820
60	2 3/8	70	2,76	5	75				1,280	0,865
63	2 1/2	73	2,87	5	75				1,340	0,905
70	2 3/4	80	3,15	5	75				1,440	0,970
76	3	86	3,39	5	75				1,550	1,045
80	3 1/8	90	3,54	5	75				1,630	1,100
90	3 1/2	102	4,02	5	75				2,010	1,355
102	4	114	4,49	5	75				2,250	1,515
110	4 5/16	122	4,80	5	75				2,410	1,620
115	4 1/2	127	5,00	5	75				2,510	1,690
127	5	141	5,55	5	75				3,200	2,155



352AA

**Радиаторный 5 бар (75 psi)
превышает DIN 73411 SAE 20R1 D-2**

Внутренний слой: Черный EPDM
Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка
Наружный слой: Черный EPDM - стойкий к высоким температурам, истиранию и воздействию ультрафиолета
Применение: Для автомобильных радиаторов
Коэффициент безопасности: 3:1
Температура: -40 °C +120 °C

мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт	
19	3/4	29	1,14	10	150	76	3,00	100	0,610	0,410	
25	1	35	1,38	10	150	100	4,00	100	0,760	0,515	
30	1 3/16	40	1,57	10	150	120	4,75	100	0,850	0,575	
32	1 1/4	42	1,65	10	150	128	5,00	100	0,900	0,605	
35	1 3/8	45	1,77	10	150	140	5,50	100	0,980	0,660	
38	1 1/2	48	1,89	10	150	152	6,00	100	1,050	0,710	
40	1 9/16	50	1,97	10	150	160	6,25	100	1,090	0,735	
42	1 5/8	52	2,05	10	150	168	6,75	100	1,150	0,775	
45	1 3/4	55	2,17	10	150	180	7,00	100	1,220	0,820	
48	1 7/8	58	2,28	10	150	192	7,50	100	1,280	0,865	
51	2	61	2,40	10	150	204	8,00	100	1,350	0,910	
57	2 1/4	67	2,64	10	150	228	9,00	100	1,510	1,015	
60	2 3/8	72	2,83	10	150	240	9,50	100	2,020	1,360	
63	2 1/2	75	2,95	10	150	252	10,00	90	2,110	1,420	
70	2 3/4	82	3,23	10	150	280	11,00	90	2,350	1,580	
76	3	88	3,46	10	150	304	12,00	90	2,520	1,695	
80	3 1/8	94	3,70	10	150	320	12,50	90	2,700	1,815	
90	3 1/2	104	4,09	10	150	360	14,00	90	3,140	2,115	
102	4	116	4,57	10	150	408	16,00	90	3,500	2,355	
110	4 5/16	124	4,88	10	150	440	17,25	90	4,240	2,850	
115	4 1/2	129	5,08	10	150	460	18,00	90	4,410	2,965	
120	4 3/4	138	5,43	10	150	480	19,00	80	5,640	3,795	
127	5	145	5,71	10	150	508	20,00	80	5,930	3,990	
133	5 1/4	151	5,94	10	150	532	21,00	80	6,170	4,150	
152	6	170	6,69	10	150	608	24,00	80	7,360	4,950	
203	8	225	8,86	10	150	812	32,00	70	11,700	7,865	



605AA

Топливо и масло Н/В 10 бар (150 psi)

Внутренний слой: Черный токопроводящий NBR

Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка со встроенной стальной спиралью

Наружный слой: Черный CR - стойкий к истиранию, воздействию ультрафиолета и углеводорода

Применение: Подача/всасывание топлива и масла. Специально разработан для автоцистерн и общепромышленного применения
Коэффициент безопасности: <= 127 мм 3:1 133-254 мм 2,5:1 305 мм 1,5:1

Температура: -30 °C +80 °C

мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт	
51	2			10	150	76	3,00	100	1,570	1,060	
76	3			10	150	114	4,50	100	2,730	1,835	
102	4			10	150	153	6,00	100	3,970	2,670	



606AE

Автоцистерна 10 бар (150 psi)

гофрированный - низкая температура

Внутренний слой: Черный токопроводящий NBR

Усиление: Высокопрочная встроенная стальная спираль

Наружный слой: Синий CR - стойкий к истиранию, воздействию ультрафиолета и углеводорода

Применение: Подача/всасывание топлива, масла, гидравлических жидкостей. Специально разработан для автоцистерн, где требуется повышенная гибкость и работа при низких температурах

Коэффициент безопасности: 3:1

Температура: -54 °C +82 °C

мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт	
13	1/2	23	0,91	10	150				0,350	0,235	
16	5/8	26	1,02	10	150				0,410	0,275	
19	3/4	29	1,14	10	150				0,470	0,320	
25	1	35	1,38	10	150				0,580	0,390	
32	1 1/4	42	1,65	10	150				0,710	0,480	
38	1 1/2	48	1,89	10	150				0,840	0,565	
51	2	61	2,40	10	150				1,110	0,750	
63	2 1/2	75	2,95	10	150				1,630	1,100	
76	3	88	3,46	10	150				1,960	1,320	
102	4	114	4,49	10	150				2,650	1,785	



650AA

Подача топлива, масла 10 бар (150 psi)

TRbF 131/2

Внутренний слой: Черный токопроводящий NBR

Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка

Наружный слой: Огнестойкий черный токопроводящий CR - стойкий к истиранию, воздействию ультрафиолета

Применение: Подача топлива и масла

Коэффициент безопасности: 3:1

Температура: -30 °C +80 °C

32	1 1/4	44	1,73	10	150				0,880	0,595
35	1 3/8	47	1,85	10	150				0,960	0,650
38	1 1/2	50	1,97	10	150				1,030	0,695
40	1 9/16	52	2,05	10	150				1,070	0,720
45	1 3/4	57	2,24	10	150				1,190	0,800
51	2	63	2,48	10	150				1,350	0,910

↔		↔		⊕	⌒		⌒	⌒	⌒	
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
5	3/16	12	0,47	16	240	50	2,00		0,130	0,087
6	1/4	13	0,51	16	240	60	2,50		0,150	0,100
7	9/32	13	0,51	16	240	70	2,75		0,150	0,100
8	5/16	15	0,59	16	240	80	3,00		0,170	0,115
10	3/8	17	0,67	16	240	100	4,00		0,210	0,140
13	1/2	20	0,79	16	240	120	4,75		0,250	0,170
16	5/8	24	0,94	16	240	160	6,25		0,350	0,235
19	3/4	27	1,06	16	240	190	7,50		0,400	0,270
25	1	35	1,38	16	240	250	10,00		0,730	0,495



671AA

Подача топлива, масла 16 бар (240 psi)

Внутренний слой: Черный NBR

Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка

Наружный слой: Черная синтетическая резина - стойкая к истиранию, воздействию ультрафиолета и углеводорода

Применение: Подача топлива и масла

Коэффициент безопасности: 3:1

Температура: -25 °C +80 °C

↔		↔		⊕	⌒		⌒	⌒	⌒	
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
3,2	1/8	7	0,28	10	150				0,040	0,027
3,5	9/64	7,5	0,30	10	150				0,045	0,030
4	5/32	8	0,31	10	150				0,050	0,034
4,5	11/64	9,5	0,37	10	150				0,060	0,040
5	3/16	10	0,39	10	150				0,065	0,044
5,5	7/32	10,5	0,41	10	150				0,070	0,047
6	1/4	11	0,43	10	150				0,075	0,050
7,5	19/64	12,5	0,49	10	150				0,080	0,055
7,5	19/64	14,5	0,57	10	150				0,130	0,087
8	5/16	13	0,51	10	150				0,090	0,060
9	23/64	14	0,55	10	150				0,105	0,070
10	3/8	15	0,59	8	120				0,110	0,075
12	15/32	17	0,67	7	100				0,135	0,090



689AA

Автомобильное топливо 10 бар (150 psi) с наружной текстильной оплеткой

Внутренний слой: Черный NBR

Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка

Применение: Подача бензина и дизельного в автомобильной промышленности. Также подходит для неэтилированного топлива и экодизеля

Коэффициент безопасности: 3:1

Температура: -20 °C +100 °C

↔		↔		⊕	⌒		⌒	⌒	⌒	
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
50	2	61	2,40	10	150	150	6,00	90	1,680	1,130
63	2 1/2	75	2,95	10	150	175	7,00	90	2,200	1,480
65	2 5/8	88	3,46	10	150	175	7,00	90	2,450	1,650
75	3	88	3,46	10	150	250	10,00	90	2,600	1,750
80	3 1/8	93	3,66	10	150	250	10,00	90	2,600	1,750
100	4	119	4,69	10	150	350	14,00	90	4,200	2,820



6J511

Топливо и масло Н/В 10 бар (150 psi) - стандартные условия

BS 3492/VX BS 5842 arrêté ADR annexe 1

Внутренний провод: Оцинкованная стальная проволока

Внутренний слой: Полипропиленовая плёнка

Наружный слой: Серый PVC с желтой полосой

Наружный провод: Оцинкованная стальная проволока

Применение: Подача/всасывание топлива и масла.

Специально разработан для автоцистерн

Коэффициент безопасности: 4:1

Температура: -40 °C +80 °C

↔		↔		⊕	⌒		⌒	⌒	⌒	
min мм	max мм	min мм	max мм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
15,2	16,8	24,4	26	16	240	80	3,00			
18,2	19,8	28,2	29,8	16	240	100	4,00			
23,8	26,3	35,5	37,1	16	240	150	6,00			



8Z6AA

Подача топлива, масла 16 бар (240 psi)

Внутренний слой: Черный NBR

Усиление: Две высокопрочные текстильные оплетки

Наружный слой: Черная синтетическая резина - стойкая к истиранию, воздействию ультрафиолета и углеводорода

Применение: Рукав для бензозаправочных станций, со специальной проволокой для снятия статического напряжения

Коэффициент безопасности: 3:1

Температура: -30 °C +55 °C

Абразивостойкие рукава предназначены для подачи песка, цемента, гравия, сухих смесей, сыпучих продуктов и других абразивных материалов.

- 720AA
- 740AA
- 750AA
- 752AA
- 757AA
- 766AA

 **ALFAGOMMA**

АБРАЗИВОСТОЙКИЕ РУКАВА



											
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт	
51	2	65	2,56	10	150	153	6,00	100	1,430	0,965	
63	2 1/2	77	3,03	10	150	189	7,50	90	1,900	1,280	
76	3	90	3,54	10	150	228	9,00	90	2,280	1,535	
102	4	116	4,57	10	150	306	12,00	90	3,190	2,145	
127	5	143	5,63	5	75	508	20,00	80	4,750	3,195	
152	6	168	6,61	5	75	608	24,00	80	5,960	4,010	
203	8	221	8,70	5	75	812	32,00	70	8,990	6,045	
76	3	92	3,62	10	150	228	9,00	90	2,600	1,750	
90	3 1/2	106	4,17	10	150	270	10,50	90	3,230	2,175	
102	4	118	4,65	10	150	306	12,00	90	3,600	2,420	
127	5	145	5,71	5	75	508	20,00	80	5,270	3,545	



720AA

Сухие материалы Н/В 10 бар (150 psi)

Внутренний слой: Черный токопроводящий NR - стойкий к истиранию
Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка со встроенной металлической спиралью

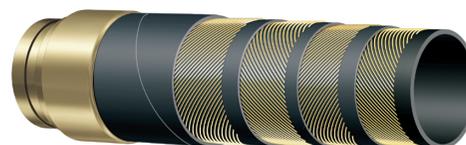
Наружный слой: Черный токопроводящий SBR/NR - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета

Применение: Подача/всасывание сухих материалов в тяжелых условиях. Специально разработан для сухого цемента, зерна, кормов для животных

Коэффициент безопасности: 3:1

Температура: -30 °C +80 °C

											
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт	
51	2	69	2,72	85	1275	255	10,00		2,130	1,435	
63	2 1/2	85	3,35	85	1275	265	10,50		3,340	2,245	
76	3	100	3,94	85	1275	380	15,00		4,540	3,055	
90	3 1/2	116	4,57	85	1275	450	17,50		5,490	3,690	
102	4	128	5,04	85	1275	510	20,00		7,020	4,720	
127	5	155	6,10	85	1275	635	25,00		10,340	6,950	
152	6	184	7,24	85	1275	760	30,00		13,780	9,265	



740AA

Насос для подачи бетона 85 бар (1275 psi)

тяжелые условия - усиленная сталь

Внутренний слой: Черный токопроводящий NR - стойкий к истиранию

Усиление: Высокопрочная стальная оплетка

Наружный слой: Черный токопроводящий SBR/NR - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета

Применение: Подача бетона под высоким давлением

Коэффициент безопасности: 2:1

Температура: -30 °C +80 °C

											
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт	
60	2 3/8	80	3,15	10	150				2,350	1,580	
65	2 9/16	85	3,35	10	150				2,560	1,725	
90	3 1/2	113	4,45	10	150				4,180	2,810	
102	4	127	5,00	10	150				4,750	3,195	



752AA

Штукатурная обработка 10 бар (150 psi)

Внутренний слой: Черный токопроводящий NR - стойкий к истиранию

Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка

Наружный слой: Черный токопроводящий SBR/NR - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета - игольчатая перфорация

Применение: Закачка штукатурки, цементных смесей, песка. Также подходит для пескоструйной обработки в тяжелых условиях

Коэффициент безопасности: 3:1

Температура: -30 °C +80 °C

↔		↔		⏱	⤴		⤵	⚡	⚖	
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
25	1	38	1,50	40	600				0,710	0,480
32	1 1/4	46	1,81	40	600				0,890	0,600
35	1 3/8	49	1,93	40	600				0,980	0,660
38	1 1/2	54	2,13	40	600				1,210	0,815
51	2	67	2,64	40	600				1,620	1,090



757AA

Штукатурная обработка 40 бар (600 psi)

Внутренний слой: Черный токопроводящий NR - стойкий к истиранию

Усиление: Высокочпрочная текстильная оплетка

Наружный слой: Черный токопроводящий SBR/NR - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета

Применение: Закачка штукатурки

Коэффициент безопасности: 2,5:1

Температура: -30 °C +80 °C

↔		↔		⏱	⤴		⤵	⚡	⚖	
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
76	3	92	3,62	10	150				2,160	1,455
102	4	118	4,65	10	150				2,910	1,960
127	5	143	5,63	10	150				3,580	2,410



766AA

Подача сухих материалов 10 бар (150 psi)

Внутренний слой: Черный токопроводящий NR - стойкий к истиранию

Усиление: Высокочпрочная текстильная оплетка

Наружный слой: Черный токопроводящий SBR/NR - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета

Применение: Подача сухих материалов в тяжелых условиях.

Специально разработан для подачи сухого цемента, зерна, кормов для животных

Коэффициент безопасности: 3:1

Температура: -30 °C +80 °C

Рукава для химии, пищевых продуктов предназначены для подачи химических веществ, спирта, кислот, щелочей, жирной пищи, сыпучих пищевых продуктов, алкоголя, молока.

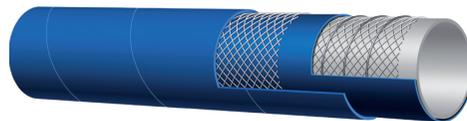
- 405LE
- 408LL
- 412LE
- 503AA
- 5090E
- 720LG

 **ALFAGOMMA**

РУКАВА ДЛЯ ХИМИИ И
ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ



↔		↔		⌚		⤴		☂	⚖	
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
19	3/4	31	1,22	10	150	57	2,25	100	0,740	0,500
25	1	37	1,46	10	150	75	3,00	100	0,920	0,620
32	1 1/4	44	1,73	10	150	96	3,75	100	1,090	0,735
38	1 1/2	50	1,97	10	150	114	4,50	100	1,270	0,855
51	2	63	2,48	10	150	153	6,00	100	1,640	1,105
63	2 1/2	75	2,95	10	150	189	7,50	90	2,150	1,445
76	3	88	3,46	10	150	228	9,00	90	2,580	1,735
102	4	116	4,57	10	150	306	12,00	90	3,580	2,410



405LE

Жиросодержащие продукты Н/В 10 бар (150 psi) FDA

Внутренний слой: Белый NBR

Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка со встроенной металлической спиралью

Наружный слой: Синий NBR/PVC - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета, масла

Применение: Всасывание жидкости, жиросодержащих продуктов, алкогольных напитков с содержанием спирта до 75%

Очищается паром в течение 30 мин. при 130 °C или 5% раствором соды

Коэффициент безопасности: 3:1

Температура: -30 °C +80 °C

↔		↔		⌚		⤴		☂	⚖	
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
25	1	37	1,46	16	240	125	5,00	100	0,890	0,600
38	1 1/2	52	2,05	16	240	190	7,50	100	1,500	1,010
51	2	67	2,64	16	240	255	10,00	100	2,250	1,515
76	3	94	3,70	16	240	380	15,00	100	3,400	2,285



408LL

Алкогольные напитки Н/В 16 бар (240 psi) несминаемый FDA arrêté du 09/11/94 A

Внутренний слой: Белый хлоробутил

Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка со встроенной нейлоновой спиралью

Наружный слой: Белый EPDM - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета

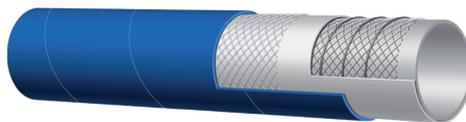
Применение: Подача/всасывание жидких продуктов и алкогольных напитков с содержанием спирта до 95% Специальная несминаемая конструкция

Очищается паром в течение 30 мин. при 130 °C или 5% раствором соды

Коэффициент безопасности: 3:1

Температура: -30 °C +80 °C

↔		↔		⌚		⤴		☂	⚖	
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
25	1	35	1,38	10	150	50	2,00	100	0,730	0,495
32	1 1/4	42	1,65	10	150	64	2,50	100	0,900	0,605
38	1 1/2	48	1,89	10	150	76	3,00	100	1,040	0,700
40	1 9/16	50	1,97	10	150	80	3,00	100	1,090	0,735
42	1 5/8	52	2,05	10	150	88	3,50	100	1,130	0,760
51	2	61	2,40	10	150	100	4,00	100	1,420	0,955
63	2 1/2	75	2,95	10	150	126	5,00	100	2,010	1,355
76	3	88	3,46	10	150	228	9,00	90	2,590	1,745
102	4	116	4,57	10	150	306	12,00	90	3,850	2,590



412LE

Молоковоз 10 бар (150 psi)

- жесткая стенка FDA 09/11/94 A

Внутренний слой: Белый NR

Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка со встроенной металлической спиралью

Наружный слой: Синий NR/EPDM - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета, масла

Применение: Подача/всасывание жидких продуктов Конструкция имеет легкий вес, максимальную гибкость

Очищается 5% раствором соды

Коэффициент безопасности: 3:1

Температура: -40 °C +80 °C

↔		↔		⌚		⤴		⌚		
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
19	3/4	31	1,22	16	240	125	5,00	90	0,670	0,455
25	1	37	1,46	16	240	150	6,00	90	0,830	0,560
32	1 1/4	44	1,73	16	240	175	7,00	90	0,990	0,670
38	1 1/2	51	2,01	16	240	225	9,00	90	1,140	0,770
50	2	66	2,60	16	240	275	11,00	90	1,670	1,125
51	2	67	2,64	16	240	275	11,00	90	1,690	1,140
63	2 1/2	79	3,11	16	240	300	12,00	90	2,240	1,510
75	3	91	3,58	16	240	350	14,00	80	2,660	1,790
76	3	92	3,62	16	240	350	14,00	80	2,690	1,810
100	4	116	4,57	16	240	450	17,50	80	3,610	2,430
102	4	118	4,65	16	240	450	17,50	80	3,680	2,475



503AA

Кислотный Н/В 16 бар (240 psi) - EPDM
превышает EN 12115

Внутренний слой: Черный токопроводящий EPDM

Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка со встроенной металлической спиралью

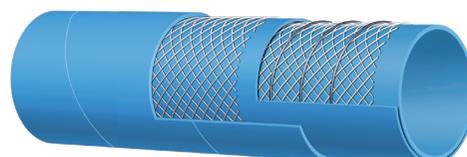
Наружный слой: Черный токопроводящий EPDM - стойкий к истиранию, воздействию ультрафиолета, огнестойкий

Применение: Подача/всасывание кислоты, различных химических веществ

Коэффициент безопасности: 3:1

Температура: -20 °C +65 °C

↔		↔		⌚		⤴		⌚		
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
19	3/4	31	1,22	16	240	188	7,50	90	0,600	0,405
25	1	37	1,46	16	240	225	9,00	90	0,730	0,495
32	1 1/4	44	1,73	16	240	263	10,25	90	0,880	0,595
38	1 1/2	50	1,97	16	240	338	13,25	90	1,010	0,680
40	1 9/16	52	2,05	16	240	338	13,25	90	1,060	0,715
51	2	63	2,48	16	240	413	16,25	90	1,340	0,905
63	2 1/2	77	3,03	16	240	450	17,50	90	2,090	1,405
76	3	92	3,62	16	240	525	20,75	80	2,840	1,910
102	4	118	4,65	16	240	675	26,50	80	3,870	2,605



5090E

Кислотный Н/В 16 бар (240 psi) - UHMWPE FDA

Внутренний слой: Прозрачный UHMWPE (Сверхвысокомолекулярный полиэтилен)

Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка со встроенной металлической спиралью

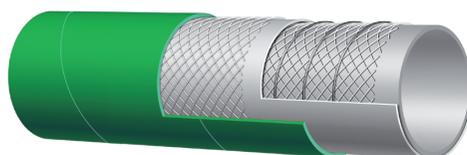
Наружный слой: Синий EPDM - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета

Применение: Подача/всасывание кислоты, различных химических веществ. Подходит для 98% существующих химических веществ

Коэффициент безопасности: 3:1

Температура: -20 °C +65 °C

↔		↔		⌚		⤴		⌚		
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
51	2	67	2,64	10	150	153	6,00	100	1,830	1,230
76	3	92	3,62	10	150	228	9,00	90	2,840	1,910
102	4	118	4,65	10	150	306	12,00	90	3,900	2,625
127	5	145	5,71	5	75	508	20,00	80	5,660	3,805
152	6	170	6,69	5	75	608	24,00	80	7,020	4,720
203	8	223	8,78	5	75	812	32,00	70	10,430	7,010



720LG

Сухие продукты Н/В 10 бар (150 psi) FDA

Внутренний слой: Белый NR - стойкий к истиранию

Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка со встроенной металлической спиралью - антистатическая оплетка

Наружный слой: Зеленый SBR/EPDM - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета

Применение: Специально разработан для подачи/всасывания зерна, муки, гранул

Коэффициент безопасности: 3:1

Температура: -30 °C +80 °C

Рукава для воды и пара предназначены для подачи/всасывания холодной, горячей воды, пара. Основное применение в химической индустрии, пищевой промышленности, производстве.

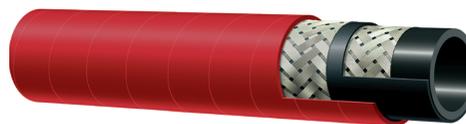
- 340AH
- 350AA
- 350LE
- 902AA

 **ALFAGOMMA**

РУКАВА ДЛЯ ПОДАЧИ
ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ, ПАРА
И ГОРЯЧЕГО ВОЗДУХА



↔		↔		⌚		⤴		⌚		
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
13	1/2	23	0,98	18	270	130	5,00		0,420	0,285
16	5/8	28	1,10	18	270	160	6,50		0,540	0,365
19	3/4	31	1,26	18	270	190	7,50		0,770	0,520
25	1	38	1,50	18	270	250	10,00		0,900	0,605
32	1 1/4	46	1,81	18	270	320	12,50		1,270	0,855
38	1 1/2	52	2,05	18	270	380	15,00		1,370	0,925
51	2	67	2,64	18	270	510	20,00		2,050	1,380
63	2 1/2	83	3,27	18	270	630	25,00		2,640	1,775
76	3	96	3,78	18	270	760	30,00		2,960	1,990



340AH

Пар 18 бар (270 psi) стальная оплетка

Внутренний слой: Черный токопроводящий EPDM
Усиление: Высокопрочная металлическая оплетка
Наружный слой: Красный EPDM - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета, высоких температур - игольчатая перфорация
Применение: Насыщенный и перегретый пар
Коэффициент безопасности: 10:1
Температура: -40 °C +220 °C, кратковременно до 232 °C

↔		↔		⌚		⤴		⌚		
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
13	1/2	23	0,91	6	90				0,370	0,250
16	5/8	26	1,02	6	90				0,420	0,285
19	3/4	29	1,14	6	90				0,470	0,320
25	1	35	1,38	6	90				0,580	0,390
30	1 3/16	44	1,73	6	90				0,900	0,605
32	1 1/4	46	1,81	6	90				0,950	0,640
38	1 1/2	52	2,05	6	90				1,100	0,740
40	1 9/16	54	2,13	6	90				1,150	0,775
51	2	67	2,64	6	90				1,700	1,145



350AA

Пар 6 бар (90 psi) - горячая вода 15 бар (225 psi)

Внутренний слой: Черный токопроводящий EPDM
Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка
Наружный слой: Черный токопроводящий EPDM - стойкий к высоким температурам, истиранию и воздействию ультрафиолета
Применение: Подача пара, горячей воды, общепромышленное назначение
Коэффициент безопасности: Пар 10:1 - Вода 3:1
Температура: -40 °C +165 °C

↔		↔		⌚		⤴		⌚		
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
13	1/2	23	0,91	6	90				0,370	0,250
16	5/8	26	1,02	6	90				0,430	0,290
19	3/4	31	1,22	6	90				0,600	0,405
25	1	37	1,46	6	90				0,740	0,500



350LE

Пар 6 бар (90 psi) - горячая вода 15 бар (225 psi) FDA

Внутренний слой: Белый пищевой EPDM
Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка
Наружный слой: Синий EPDM - стойкий к высоким температурам, истиранию и воздействию ультрафиолета
Применение: Подача пара, горячей воды, общепромышленное назначение. Специально изготовлен для пищевой и молочной промышленности
Коэффициент безопасности: Пар 10:1 - Вода 4:1
Температура: -40 °C +165 °C

↔		↔		⌚		⤴		⌚		
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
51	2	63	2,48	10	150	153	6,00	100	1,500	1,010
63	2 1/2	77	3,03	10	150	189	7,50	100	1,990	1,340
76	3	90	3,54	10	150	228	9,00	90	2,380	1,600
102	4	116	4,57	10	150	306	12,00	90	3,310	2,225



902AA

Подача горячего воздуха 10 бар (150 psi)
 - жесткая стенка

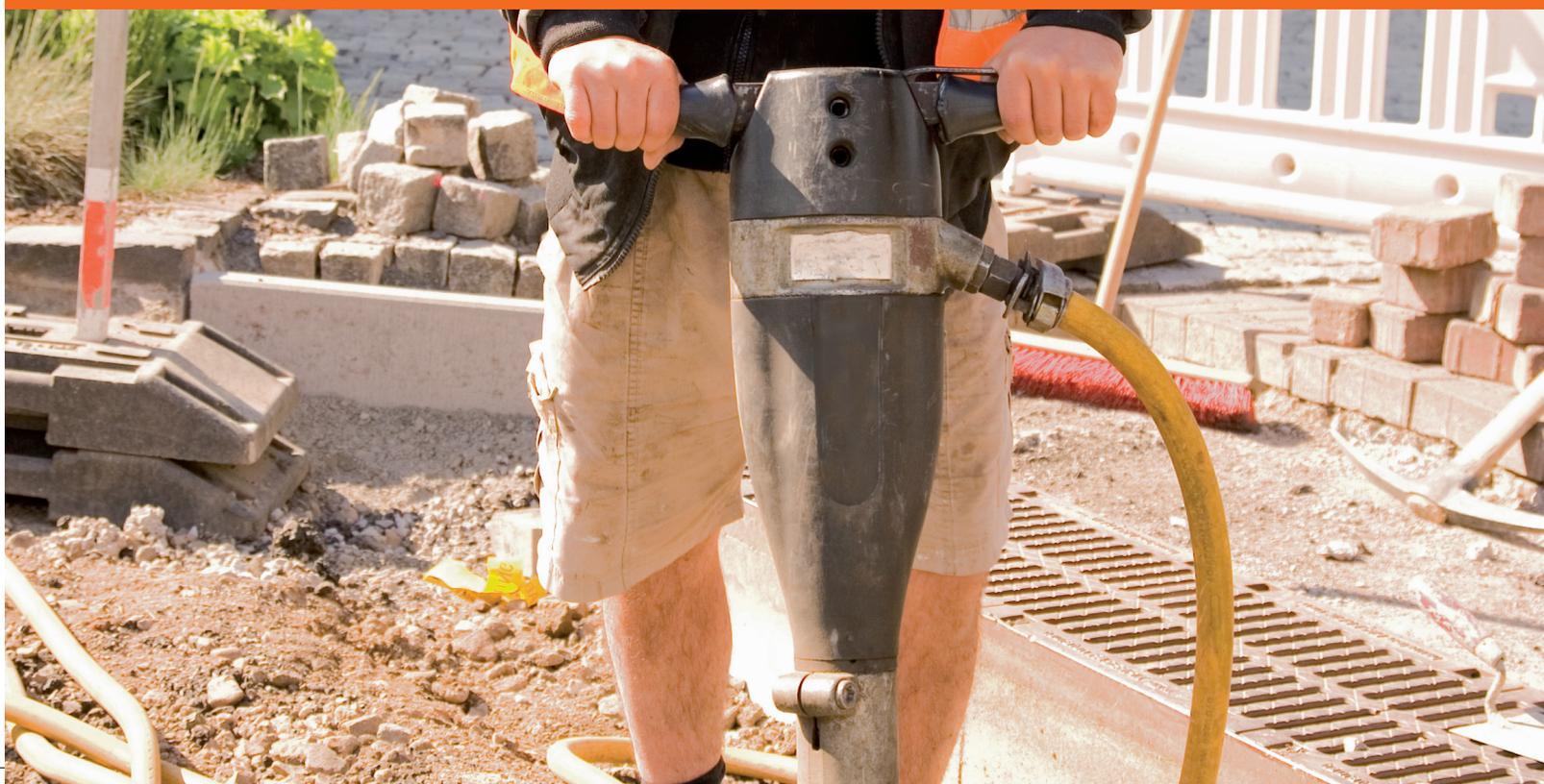
Внутренний слой: Черный EPDM - стойкий к высоким температурам
Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка со стальной спиралью
Наружный слой: Черный EPDM - стойкий к высоким температурам, истиранию и воздействию ультрафиолета
Применение: Подача горячего воздуха. Легкий вес и гибкая конструкция
Коэффициент безопасности: 3:1
Температура: -40 °C +180 °C

Рукава предназначены для подачи/всасывания холодной, горячей воды, воздуха, пара. Основное применение: разные отрасли промышленности, строительство, сельское хозяйство, обслуживание строительного и горношахтного оборудования.

- 142AK
- 155AA
- 175AA
- 202AA
- 254AA
- 956AB
- 976AB

 **ALFAGOMMA**

РУКАВА ОБЩЕГО ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ: ВОДА, ВОЗДУХ, ЛЕГКАЯ ХИМИЯ, СЖАТЫЙ ВОЗДУХ



↔		↔		⌚		⤴		⚡		⚙	
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт	
51	2	64	2,52	40	600	255	10,00		2,270	1,530	
63	2 1/2	79	3,11	40	600	315	12,50		2,870	1,930	
76	3	92	3,62	40	600	380	15,00		3,540	2,380	



142AK

**Сжатый воздух 40 бар (600 psi)
Высокотемпературный - стойкий к маслам
- стальная оплетка**

Внутренний слой: Черный NBR (RMA Class A) - стойкий к маслам

Усиление: Высокопрочная металлическая оплетка

Наружный слой: Желтый SBR/NBR - стойкий к истиранию, воздействию

ультрафиолета, углеводородов, огнестойкий - игольчатая перфорация

Применение: Подача сжатого воздуха под высоким давлением в шахтах, карьерах, где важна максимальная безопасность и длительный срок службы

Коэффициент безопасности: 4:1

Температура: -40 °C +120 °C

↔		↔		⌚		⤴		⚡		⚙	
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт	
19	3/4	29	1,14	20	300				0,550	0,370	
22	7/8	32	1,26	20	300				0,620	0,420	
25	1	35	1,38	20	300				0,690	0,465	
28	1 1/8	38	1,50	20	300				0,790	0,535	
30	1 3/16	42	1,65	20	300				0,840	0,565	
32	1 1/4	44	1,73	20	300				0,880	0,595	
35	1 3/8	47	1,85	20	300				0,940	0,635	
38	1 1/2	50	1,97	20	300				1,020	0,690	
40	1 9/16	52	2,05	20	300				1,070	0,720	
45	1 3/4	57	2,24	20	300				1,190	0,800	
48	1 7/8	60	2,36	20	300				1,260	0,850	
51	2	63	2,48	20	300				1,320	0,890	
51	2	65	2,56	20	300				1,650	1,110	
55	2 1/6	69	2,72	20	300				1,750	1,180	
60	2 3/8	76	2,99	20	300				2,180	1,470	
63	2 1/2	79	3,11	20	300				2,280	1,535	
76	3	92	3,62	20	300				2,780	1,870	
90	3 1/2	106	4,17	20	300				3,210	2,160	
102	4	118	4,65	20	300				3,630	2,440	
152	6	170	6,69	20	300				6,160	4,140	



155AA

Сжатый воздух 20 бар (300 psi) - тяжелые условия

Внутренний слой: Черный SBR/NBR - стойкий к маслам

Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка

Наружный слой: Черный SBR - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета

Применение: Для подачи сжатого воздуха в тяжелых условиях

Коэффициент безопасности: <= 51 мм 3:1 >= 55 мм 2,5:1

Температура: -30 °C +80 °C

↔		↔		⌚		⤴		⚡		⚙	
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт	
6	1/4	12	0,51	20	300	48	2,00		0,160	0,110	
8	5/16	14	0,59	20	300	64	2,50		0,190	0,130	
10	3/8	17	0,67	20	300	80	3,00		0,220	0,150	
13	1/2	21	0,83	20	300	104	4,00		0,310	0,210	
16	5/8	24	0,98	20	300	128	5,00		0,430	0,290	
19	3/4	28	1,14	20	300	152	6,00		0,550	0,370	
25	1	35	1,38	20	300	200	8,00		0,690	0,465	



175AA

Сжатый воздух 20 бар (300 psi) - стандартные условия

Внутренний слой: Черный SBR/NBR - стойкий к маслам

Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка

Наружный слой: Черный SBR - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета

Применение: Подача сжатого воздуха, общепромышленное назначение

Коэффициент безопасности: 3:1

Температура: -25 °C +80 °C

↔		↔		⌚	↷	⌚	↷	⌚	↷	
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
25	1	35	1,38	10	150	100	4,00	100	0,690	0,465
30	1 3/16	40	1,57	10	150	120	4,75	100	0,780	0,525
32	1 1/4	42	1,65	10	150	128	5,00	100	0,820	0,555
38	1 1/2	48	1,89	10	150	152	6,00	100	0,950	0,640
40	1 9/16	50	1,97	10	150	160	6,25	100	1,000	0,675
45	1 3/4	55	2,17	10	150	180	7,00	100	1,110	0,750
51	2	61	2,40	10	150	204	8,00	100	1,240	0,835
60	2 3/8	72	2,83	10	150	240	9,50	100	1,710	1,150
63	2 1/2	75	2,95	10	150	252	10,00	90	1,780	1,200
70	2 3/4	82	3,23	10	150	280	11,00	90	1,990	1,340
76	3	88	3,46	10	150	304	12,00	90	2,140	1,440
80	3 1/8	92	3,62	10	150	320	12,50	90	2,300	1,550
90	3 1/2	102	4,02	10	150	360	14,00	90	2,700	1,815
102	4	114	4,49	10	150	408	16,00	90	3,010	2,025
110	4 5/16	122	4,80	10	150	440	7,25	80	3,210	2,160
115	4 1/2	127	5,00	10	150	460	18,00	80	3,340	2,245
120	4 3/4	134	5,28	10	150	600	24,00	80	4,500	3,025
127	5	141	5,55	10	150	635	25,00	80	4,730	3,180
152	6	166	6,54	10	150	760	30,00	80	5,960	4,010
203	8	221	8,70	10	150	1015	40,00	70	9,810	6,595
254	10	272	10,71	10	150	1270	50,00	60	13,430	9,030



202AA

Н/В общего назначения 10 бар (150 psi) - EPDM

Внутренний слой: Черный EPDM
Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка со стальной спиралью
Наружный слой: Черный EPDM - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета
Применение: Подача и всасывание воды. Также подходит для мягких химических веществ и удобрений в промышленном и сельском хозяйстве
Коэффициент безопасности: <= 127 мм 3:1 >=152 мм 2,5:1
Температура: -30 °C +80 °C

↔		↔		⌚	↷	⌚	↷	⌚	↷	
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
13	1/2	21	0,83	10	150				0,320	0,215
19	3/4	27	1,06	10	150				0,430	0,290
25	1	33	1,30	10	150				0,540	0,365
32	1 1/4	42	1,65	10	150				0,830	0,560
38	1 1/2	48	1,89	10	150				0,970	0,655
51	2	61	2,40	10	150				1,290	0,870
63	2 1/2	75	2,95	10	150				1,910	1,285
76	3	88	3,46	10	150				2,290	1,540
102	4	114	4,49	10	150				3,090	2,080
115	4 1/2	127	5,00	10	150				3,440	2,315
152	6	166	6,54	10	150				4,650	3,125
203	8	219	8,62	10	150				6,890	4,635

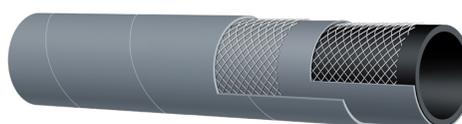


254AA

Подача воды, воздуха 10 бар (150 psi)

Внутренний слой: Черный SBR
Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка
Наружный слой: Черный SBR - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета
Применение: Подача воды, воздуха
Коэффициент безопасности: 3:1 = 203 мм 2:1
Температура: -30 °C +80 °C

↔		↔		⌚	↷	⌚	↷	⌚	↷	
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
32	1 1/4	44	1,73	20	300				0,930	0,625
38	1 1/2	52	2,05	20	300				1,080	0,730
51	2	66	2,60	20	300				1,650	1,110



956AB

Общего назначения 20 бар (300 psi) - EPDM

Внутренний слой: Черный EPDM
Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка
Наружный слой: Серый EPDM - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета
Применение: Подача воздуха, воды, мягких химических веществ, общепромышленное назначение
Коэффициент безопасности: 3:1
Температура: -40 °C +100 °C

↔		↔		⌚	↷	⌚	↷	⌚	↷	
мм	дюйм	мм	дюйм	бар	psi	мм	дюйм	%	кг/м	фнт/фт
6	1/4	13	0,51	20	300				0,130	0,087
8	5/16	15	0,59	20	300				0,160	0,110
10	3/8	17	0,67	20	300				0,190	0,130
13	1/2	21	0,83	20	300				0,270	0,180
16	5/8	25	0,98	20	300				0,360	0,245
19	3/4	29	1,14	20	300				0,460	0,310
25	1	35	1,38	20	300				0,580	0,390



976AB

Общего назначения 20 бар (300 psi) - EPDM

Внутренний слой: Черный EPDM
Усиление: Высокопрочная текстильная оплетка
Наружный слой: Серый EPDM - стойкий к истиранию и воздействию ультрафиолета
Применение: Подача воздуха, воды, мягких химических веществ, общепромышленное назначение
Коэффициент безопасности: 3:1
Температура: -40 °C +100 °C



WWW.H-POINT.ORG



Наш адрес: