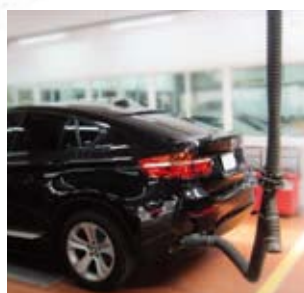




# YANG CHIUAN

## INDUSTRIAL CO. LTD.



С 1980 ГОДА



### ПРОМЫШЛЕННЫЕ ШЛАНГИ

[www.yangchiuan.com.tw](http://www.yangchiuan.com.tw)



Деревообработка. Продукты питания. Электроника. Прикладная экология



## • О компании **YANG CHIUAN** •

---

В 2004 году компания **Yang Chiuan** была основана Чанг Юань Фанг, сыном президента и основателя компании «Яо Вэй» Чанг И Шеунг. Наша компания стремится к расширению бизнеса промышленных шлангов.

Мы имеем не только богатый опыт в сфере производства но и возможность предлагать своим клиентам различные виды шлангов, например: для сбора древесной пыли, для сварки, и для системы удаления выхлопных газов. Наша фирма всегда представляет высококачественную продукцию, реальную цену, и эффективную услугу.

Мы приглашаем Вас посмотреть нашу передовую технологию промышленных шлангов. Если Вам нужна помощь в поисках товаров , связывайтесь пожалуйста непосредственно с нами! **Yang Chiuan**, в качестве новой и инновационной компании, стремится к полному удовлетворению потребностей и запросов своих клиентов.

*Yang Yuan Fang*

Президент

## О развитии компании

1980 – Создание материнской компании, ООО «Яо Вэй Пластика» в Тайчжуне.

Компания занимается производством резиновых изделий.

1990 - Открытие бизнеса, развитие инженерных пластиков

1998 – Создание нашей компании, ООО «Жер Иэю». Продолжать представление передовых новинок и различных видов промышленных шлангов.

Стремление к удовлетворению потребностей каждого клиента.

2000 - техническое сотрудничество с ведущей немецкой компанией.

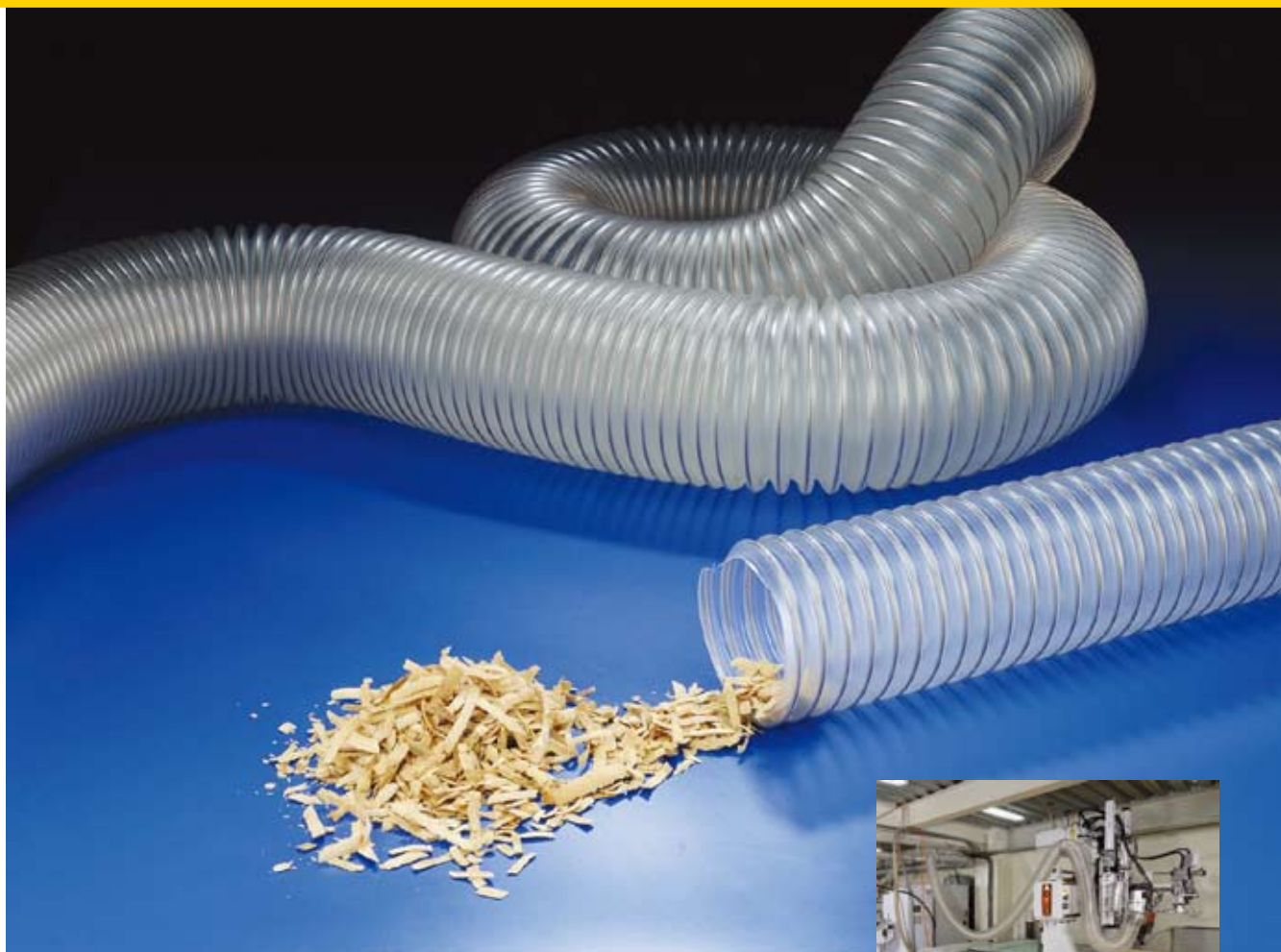
2005 – Открытие офиса в Куньшань, Китай.

2008 - Создание новой компании, ООО «Ян Чиуан». Расчет площадей производственных помещений: 2300м<sup>2</sup>.

2010 - Открытие офисов в Тяньцзинь, Ухань, Далянь, и Чэнду, Китай.

2012 – Открытие нового завода. Общая площадь застройки: 7,000 м<sup>2</sup>.





**ДЕРЕВООБРАБОТКА, СВАРОЧНЫЙ ДЫМ,  
ЭЛЕКТРОНИКА, СБОР ПЫЛИ,  
СОХРАНЕНИЕ ВОЗДУХА**

**J-FLEX 1-1 PVC ГИБКИЙ ШЛАНГ**



**Область применения:**

- для порошкообразных твердых материалов , таких как пыль, порошок, волокна
- для газообразных веществ, таких как пар и дым
- для климатического оборудования и вентиляции

**Конструкция:**

- В стенки вмонтирована проволока из пружинной стали
- стенки: высококачественный мягкий ПВХ

**Материал:**

- стеки: высококачественный мягкий ПВХ

**Цвет:**

- спираль: проволока из пружинной стали
- серый и прозрачный

**Свойства:**

- потокооптимирован
- хорошая устойчивость против кислотно-щелочной среды
- хорошая устойчивость к химикалиям
- безопасный перегиб
- способный к электростатической разгрузке при заземлении спирали
- очень легкое исполнение
- сжимаемость 3:1
- огнестойкость согласно UL94- HB

**Технические характеристики:**

- ø 38 до ø 254 мм

**Температурный режим:**

- прим. от +10 °C до +70 °C
- кратковременно до +80 °C

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
38	46	0.500	0.180	46	0.26	15	1-1-038-000
50	58	0.400	0.150	58	0.30	15	1-1-050-000
60	69	0.350	0.120	60	0.32	15	1-1-060-000
63	72	0.300	0.100	72	0.33	15	1-1-063-000
76	85	0.270	0.080	85	0.40	15	1-1-076-000
80	89	0.250	0.070	89	0.45	15	1-1-080-000
90	99	0.230	0.060	99	0.48	15	1-1-090-000
100	109	0.200	0.050	109	0.57	15	1-1-100-000
120	129	0.170	0.040	129	0.73	15	1-1-120-000
125	134	0.160	0.030	134	0.77	15	1-1-125-000
140	149	0.150	0.030	149	0.84	15	1-1-140-000
150	159	0.140	0.030	159	0.90	15	1-1-150-000
160	169	0.130	0.030	169	0.97	15	1-1-160-000
180	189	0.120	0.030	189	1.15	15	1-1-180-000
203	213	0.100	0.025	213	1.30	15	1-1-203-000
230	239	0.090	0.020	239	1.60	15	1-1-230-000
254	263	0.080	0.010	263	2.00	15	1-1-254-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

**J-FLEX 1-2 PU ЛЕГКИЙ ГИБКИЙ ШЛАНГ**



**Область применения:**

- для абразивных твердых материалов, таких как пыль, порошок, волокна и щеп.
- для газообразных веществ и управления дымом
- для вытяжных и пылеудаляющих систем.
- для CNC-станков

**Конструкция:**

- В стену вмонтирована проволока из пружинной стали
- толщина стенок ок. 0.4мм

**Материал:**

- стенки: эфир - полиуретановые
- спираль: проволока из пружинной стали

**Цвет:**

- прозрачный

**Свойства:**

- потокооптимирован
- стойкость к микробам и гидролизу
- хорошая устойчивость к химикалиям , УФ и озону
- очень хорошая гибкость при пониженной температуре
- малый радиус изгиба
- безопасный перегиб
- водо-газостойкий
- очень стоек к истиранию
- отличная сжимаемость 3:1
- при заземлении спирали шланг приобретает антистатические свойства
- хорошая прочность на растяжение

**Технические характеристики:**

- ø 38 до ø 305 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -40 °C до +90 °C
- кратковременно до +125 °C

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
38	46	0.900	0.300	46	0.19	15	1-2-038-000
50	58	0.700	0.240	58	0.27	15	1-2-050-000
60	68	0.560	0.210	68	0.31	15	1-2-060-000
63	71	0.550	0.180	71	0.34	15	1-2-063-000
76	84	0.470	0.130	84	0.44	15	1-2-076-000
80	88	0.430	0.120	88	0.47	15	1-2-080-000
90	98	0.390	0.100	98	0.49	15	1-2-090-000
100	108	0.350	0.080	108	0.52	15	1-2-100-000
110	118	0.310	0.080	118	0.57	15	1-2-110-000
114	122	0.300	0.070	122	0.59	15	1-2-114-000
120	128	0.290	0.070	128	0.62	15	1-2-120-000
125	133	0.280	0.060	133	0.64	15	1-2-125-000
140	148	0.250	0.050	148	0.72	15	1-2-140-000
150	158	0.170	0.050	158	0.76	15	1-2-150-000
160	168	0.160	0.040	168	0.81	15	1-2-160-000
178	186	0.140	0.040	186	0.89	15	1-2-178-000
180	188	0.140	0.040	188	0.90	15	1-2-180-000
200	208	0.130	0.030	208	1.10	15	1-2-200-000
203	211	0.130	0.030	211	1.10	15	1-2-203-000
254	262	0.100	0.015	262	1.30	10	1-2-254-000
305	313	0.090	0.010	313	1.70	10	1-2-305-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-FLEX 1-3 PU СРЕДНИЙ ГИБКИЙ ШЛАНГ

**Область применения:**

- для абразивных твердых материалов, таких как пыль, порошок, волокна и щепа.
- для газообразных веществ и управления дымом
- для вытяжных и пылеудаляющих систем.
- для CNC-станков

**Конструкция:**

- В стену вмонтирована проволока из пружинной стали
- толщина стенок ок. 0.6мм

**Материал:**

- стенки: эфир - полиуретановые
- спираль: проволока из пружинной стали

**Цвет:**

- прозрачный

**Свойства:**

- потокооптимирован
- стойкость к микробам и гидролизу
- хорошая устойчивость к химикалиям, УФ и озону
- очень хорошая гибкость при пониженной температуре
- малый радиус изгиба
- безопасный перегиб
- водо-газостойкий
- стойкость к истиранию
- сжимаемость 3:1
- способный к электростатической разгрузке при заземлении спирали

**Технические характеристики:**

- ø 25 до ø 305 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -40 °С до +90 °С
- кратковременно до +125 °С

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
25	32	1.300	0.340	32	0.17	20	1-3-025-000
32	39	1.100	0.320	39	0.20	20	1-3-032-000
38	46	0.900	0.300	46	0.23	20	1-3-038-000
50	58	0.700	0.240	58	0.32	15	1-3-050-000
60	68	0.650	0.210	68	0.39	15	1-3-060-000
63	71	0.550	0.180	71	0.40	15	1-3-063-000
76	84	0.470	0.130	84	0.53	15	1-3-076-000
80	88	0.430	0.120	88	0.56	15	1-3-080-000
90	98	0.390	0.100	98	0.59	15	1-3-090-000
100	108	0.350	0.080	108	0.62	15	1-3-100-000
114	122	0.300	0.070	122	0.70	15	1-3-114-000
120	128	0.290	0.070	128	0.74	15	1-3-120-000
125	133	0.280	0.060	133	0.77	15	1-3-125-000
140	148	0.250	0.050	148	0.86	15	1-3-140-000
150	158	0.170	0.050	158	0.91	15	1-3-150-000
160	168	0.160	0.040	168	0.97	15	1-3-160-000
178	186	0.140	0.040	186	1.07	15	1-3-178-000
203	211	0.130	0.030	211	1.32	15	1-3-203-000
254	262	0.100	0.015	262	1.56	10	1-3-254-000
305	313	0.090	0.010	313	2.04	10	1-3-305-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-FLEX 1-6 PU ТЯЖЕЛЫЙ ГИБКИЙ ШЛАНГ

**Область применения:**

- для абразивных твердых материалов, таких как пыль, порошок, волокна и щепа.
- для газообразных веществ и управления дымом
- для транспортировки материалов с высокими абразивными свойствами, таких как древесных отходов, промышленности и сельского хозяйства
- для вытяжных и пылеудаляющих систем.
- для CNC-станков

**Конструкция:**

- В стенки вмонтирована проволока из пружинной стали
- толщина стенок ок. 0.9мм

**Материал:**

- стенки: эфир - полиуретановые
- спираль: проволока из пружинной стали

**Цвет:**

- прозрачный

**Свойства:**

- потокооптимирован
- стойкость к микробам и гидролизу
- хорошая устойчивость к химикалиям
- хорошая устойчивость к УФ и озону
- очень хорошая гибкость при пониженной температуре
- малый радиус изгиба
- безопасный перегиб
- водо-газостойкий
- стойкость к истиранию
- сжимаемость 3:1
- способный к электростатической разгрузке при заземлении спирали

**Технические характеристики:**

- ø 25 до ø 305 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -40 °С до +90 °С
- кратковременно до +125 °С

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
25	32	1.300	0.340	32	0.17	20	1-6-025-000
32	39	1.100	0.320	39	0.20	20	1-6-032-000
38	46	0.900	0.300	46	0.23	20	1-6-038-000
50	58	0.700	0.240	58	0.32	15	1-6-050-000
63	71	0.550	0.180	71	0.40	15	1-6-063-000
76	84	0.470	0.130	84	0.53	15	1-6-076-000
80	88	0.430	0.120	88	0.56	15	1-6-080-000
90	98	0.390	0.100	98	0.59	15	1-6-090-000
100	108	0.350	0.080	108	0.62	15	1-6-100-000
114	122	0.300	0.070	122	0.70	15	1-6-114-000
120	128	0.290	0.070	128	0.74	15	1-6-120-000
125	133	0.280	0.060	133	0.77	15	1-6-125-000
140	148	0.250	0.050	148	0.86	15	1-6-140-000
150	158	0.170	0.050	158	0.91	15	1-6-150-000
160	168	0.160	0.040	168	0.97	15	1-6-160-000
178	186	0.140	0.040	186	1.07	15	1-6-178-000
203	211	0.130	0.030	211	1.32	15	1-6-203-000
254	262	0.100	0.015	262	1.56	10	1-6-254-000
305	313	0.090	0.010	313	2.04	10	1-6-305-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

**J-FLEX 1-4 PVC ВОЗДУШНЫЙ ШЛАНГ С ТКАНЬЮ**



**Область применения:**

- для удаления газов сварочного оборудования.
- для вентиляции, кондиционирования, удаления выхлопных газов, вытяжных и пылеудаляющих систем

**Конструкция:**

- В стену вмонтирована проволока из пружинной стали
- лента, усиленная кордом из ткани
- толщина стенок ок. 0.35мм

**Материал:**

- стенки: ткань, покрытая ПВХ
- спираль: проволока из пружинной стали

**Цвет:**

- серый, черный и синий

**Свойства:**

- очень легкий
- очень хорошая гибкость и сжимаемость 6:1
- усилена тканью
- хорошая устойчивость против кислотно-щелочной среды
- хорошая устойчивость к химикалиям, УФ и озону
- огнестойкость
- способный к электростатической разгрузке при заземлении спирали
- огнестойкость согласно UL94-HB

**Технические характеристики:**

- ø 38 до ø 406 мм
- **Температурный режим:**
- прим. от -10 °С до +80 °С
- кратковременно до +100 °С

Внутренний	Внешний	Избыточное давление	Вакуум	Радиус изгиба	Вес	Стандартные длины	Номер артикула
мм	мм	бар	бар	мм	кг/м	м	
50	59	0.240	0.150	59	0.18	10	1-4-050-000
63	72	0.200	0.120	72	0.20	10	1-4-063-000
76	85	0.160	0.080	85	0.23	10	1-4-076-000
80	89	0.150	0.070	89	0.25	10	1-4-080-000
90	99	0.140	0.060	99	0.29	10	1-4-090-000
100	109	0.120	0.050	109	0.32	10	1-4-100-000
114	123	0.110	0.045	123	0.38	10	1-4-114-000
125	134	0.100	0.035	134	0.42	10	1-4-125-000
140	149	0.090	0.033	149	0.45	10	1-4-140-000
150	159	0.080	0.032	159	0.55	10	1-4-150-000
160	169	0.075	0.025	169	0.65	10	1-4-160-000
180	189	0.070	0.020	189	0.75	10	1-4-180-000
203	212	0.060	0.020	212	0.86	10	1-4-203-000
254	263	0.050	0.010	263	1.20	10	1-4-254-000
305	314	0.040	0.006	314	1.30	10	1-4-305-000
355	364	0.035	0.006	364	1.70	10	1-4-355-000
406	415	0.030	0.006	415	0.27	10	1-4-406-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

**J-FLEX 1-7 TPE ВОЗДУШНЫЙ ШЛАНГ С ТКАНЬЮ**



**Область применения:**

- для удаления газов сварочного оборудования.
- для климатического оборудования и вентиляции

**Конструкция:**

- В стенки вмонтирована проволока из пружинной стали
- усилена тканью
- толщина стенок ок. 0.5мм

**Материал:**

- стенки: ткань, покрытая TPE
- спираль: проволока из пружинной стали

**Цвет:**

- черный

**Свойства:**

- очень легкий
- очень хорошая гибкость
- сжимаемость 4:1
- усилена тканью
- хорошая устойчивость против кислотно-щелочной среды. хорошая устойчивость к химикалиям, УФ и озону. огнестойкость согласно UL94-HB

**Технические характеристики:**

- ø 38 до ø 406 мм
- **Температурный режим:**
- прим. от -20 °С до +130 °С
- кратковременно до +150 °С

Внутренний	Внешний	Избыточное давление	Вакуум	Стандартные длины	Номер артикула
мм	мм	бар	бар	м	
51	61	0.240	0.145	10	1-7-051-000
63	73	0.195	0.115	10	1-7-063-000
76	86	0.160	0.080	10	1-7-076-000
102	112	0.120	0.050	10	1-7-102-000
127	137	0.100	0.035	10	1-7-127-000
152	162	0.080	0.035	10	1-7-152-000
180	190	0.070	0.020	10	1-7-180-000
203	213	0.060	0.020	10	1-7-203-000
254	264	0.050	0.010	10	1-7-254-000
305	315	0.040	0.005	10	1-7-305-000
356	366	0.035	0.005	10	1-7-356-000
406	416	0.030	0.003	10	1-7-406-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-VENT 1-5 PP ВОЗДУШНЫЙ ШЛАНГ

**Область применения:**

- вентиляция для различных видов оборудования

**Конструкция:**

- В стену вмонтирована проволока из пружинной стали
- сильно гофрирован и осевое сжатие в фиксированном положении

**Материал:**

- стенки: ПП
- спираль: проволока из пружинной стали

**Цвет:**

- слоновая кость и черный

**Свойства:**

- очень легкий
- хорошая устойчивость против кислотно-щелочной среды
- хорошая устойчивость к химикалиям
- хорошая устойчивость к УФ и озону

**Технические характеристики:**

- $\varnothing$  25 до  $\varnothing$  250 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -20 °С до +80 °С

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
25	32	0.700	0.250	35	0.10	5	1-5-025-000
32	38	0.650	0.220	42	0.13	5	1-5-032-000
38	46	0.580	0.190	50	0.15	5	1-5-038-000
50	58	0.430	0.160	64	0.19	5	1-5-050-000
63	73	0.350	0.120	80	0.24	5	1-5-063-000
76	85	0.300	0.100	93	0.30	5	1-5-076-000
90	100	0.250	0.070	110	0.36	5	1-5-090-000
100	110	0.230	0.060	120	0.40	5	1-5-100-000
125	135	0.180	0.040	148	0.52	5	1-5-125-000
150	160	0.160	0.036	176	0.80	5	1-5-150-000
200	210	0.120	0.028	230	1.10	5	1-5-200-000
250	260	0.090	0.011	286	1.56	5	1-5-250-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-FLEX 5-1 TPE ГИБКИЙ ШЛАНГ

**Область применения:**

- для порошкообразных твердых материалов, таких как пыль, порошок, волокна
- для газообразных веществ, таких как пар и дым
- в качестве проводника из горячего и холодного воздуха
- для нагнетающих систем, компрессоров

**Конструкция:**

- В стенки вмонтирована проволока из пружинной стали
- стенки: термопластичный каучук (TPE)

**Материал:**

- Стенки: термопластичный каучук (TPE)
- Спираль: проволока из пружинной стали

**Цвет:**

- черный

**Свойства:**

- доступная цена для производства (запатентованный процесс, низкая цена, нехрупкий, не занимать много места)
- хорошая устойчивость против кислотно-щелочной среды, устойчивость к химикалиям
- малый радиус изгиба
- способный к электростатической разгрузке при заземлении спирали

**Технические характеристики:**

- $\varnothing$  25 до  $\varnothing$  305 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -40 °С до +100 °С
- кратковременно до +125 °С

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
25	32	0.350	0.170	32	0.12	15	5-1-025-000
32	29	0.300	0.160	39	0.14	15	5-1-032-000
38	45	0.300	0.160	45	0.16	15	5-1-038-000
50	58	0.270	0.130	58	0.23	15	5-1-050-000
60	68	0.230	0.110	68	0.27	15	5-1-060-000
63	71	0.210	0.090	71	0.28	15	5-1-063-000
76	84	0.180	0.070	84	0.33	15	5-1-076-000
80	88	0.170	0.065	88	0.36	15	5-1-080-000
90	98	0.150	0.055	98	0.44	15	5-1-090-000
100	108	0.140	0.045	108	0.55	15	5-1-100-000
114	122	0.115	0.040	122	0.58	15	5-1-114-000
120	128	0.110	0.040	128	0.61	15	5-1-120-000
125	133	0.105	0.030	133	0.66	15	5-1-125-000
140	148	0.095	0.030	148	0.73	15	5-1-140-000
150	158	0.090	0.030	158	0.79	15	5-1-150-000
160	168	0.085	0.025	168	0.83	15	5-1-160-000
178	186	0.075	0.020	186	0.94	15	5-1-178-000
203	211	0.060	0.020	211	1.10	15	5-1-203-000
254	262	0.040	0.015	262	1.30	10	5-1-254-000
305	313	0.010	0.010	313	1.80	10	5-1-305-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.



**J-DUST 3-2 EVA ШЛАНГ**



**Область применения:**

- для домашнего и промышленного пылесоса
- для чистки бассейна

**Конструкция:**

- самонесущая профильная конструкция
- открытая геометрия профиля

**Материал:**

- стенки: EVA

**Цвет:**

- черный

**Свойства:**

- легкий
- очень хорошая гибкость
- хорошая устойчивость против кислотно-щелочной среды
- хорошая устойчивость к УФ и озону
- водо-газостойкий
- устойчивость к деформации
- плавучий
- малый вес

**Технические характеристики:**

- ø 25 до ø 50 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -45 °C до +65 °C

Внутренний мм	Внешний мм	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
25	32.2	0.500	66	0.15	20	3-2-025-000
32	40.4	0.500	82	0.24	20	3-2-032-000
38	47.2	0.500	93	0.31	20	3-2-038-000
45	55.0	0.500	111	0.37	20	3-2-045-000
50	60.4	0.500	121	0.44	20	3-2-050-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

**J-VENT 3-3 ЖЕСТКИЙ ХОМУТ ПВХ ШЛАНГ**



**Область применения:**

- для откачки и транспортировки газообразных и жидких сред в условиях пониженного давления.
- для транспортировки порошки, гранул, и пыль,
- для сбора стружки
- шланг портативный и вентиляционный

**Конструкция:**

- соединение жесткой ПВХ профили с помощью жесткого ПВХ

**Материал:**

- жесткий ПВХ

**Цвет:**

- серый и черный

**Свойства:**

- самонесущий
- простое увеличение или уменьшение размера
- сращивание по длине
- хорошая устойчивость против кислотно-щелочной среды. хорошая устойчивость к химикалиям
- поддерживать форму
- огнестойкость согласно UL94-HB

**Технические характеристики:**

- ø 55 до ø 200 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -10 °C до +70 °C

Внутренний мм	Внешний мм	Стандартные длины м	Номер артикула
55	61	5	3-3-055-000
65	71	5	3-3-065-000
75	82	5	3-3-075-000
90	97	5	3-3-090-000
100	107	5	3-3-100-000
125	133	5	3-3-125-000
150	158	5	3-3-150-000
200	208	5	3-3-200-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-FR 9-1 PU L ОГНЕСТОЙКИЙ ГИБКИЙ ШЛАНГ

**Область применения:**

Нагнетающий и всасывающий шланг, трудновоспламеняемого полиуретана, устойчивы к воздействию агрессивных средств, особенно подходит для

- Вытяжных и пылеудаляющих систем.
- CNC-станков
- абразивных твердых материалов, таких как пыль, порошок, волокна, щепа, и легковоспламеняющейся среды

**Конструкция:**

- В стенки вмонтирована проволока из пружинной стали
- толщина стенок ок. 0.4мм

**Материал:**

- стенки: эфир - полиуретановые
- спираль: проволока из пружинной стали

**Цвет:**

- прозрачный

**Свойства:**

- потокооптимирован
- стойкость к микробам и гидролизу
- хорошая устойчивость к химикалиям
- огнестойкость согласно UL94-V2
- хорошая устойчивость к УФ и озону
- очень хорошая гибкость при пониженной температуре
- малый радиус изгиба
- безопасный перегиб
- водо-газостойкий
- очень стоек к истиранию
- сжимаемость 3:1
- способный к электростатической разгрузке при заземлении спирали

**Технические характеристики:**

- ø 38 до ø 250 мм
- Температурный режим:
- прим. от -40 °C до +90 °C
- кратковременно до +125°C

Внутренний	Внешний	Избыточное давление	Вакуум	Радиус изгиба	Вес	Стандартные длины	Номер артикула
мм	мм	бар	бар	мм	кг/м	м	
38	46	0.900	0.300	46	0.23	20	9-1-038-000
50	58	0.700	0.240	58	0.32	15	9-1-050-000
63	71	0.550	0.180	71	0.40	15	9-1-063-000
76	84	0.470	0.130	84	0.53	15	9-1-076-000
80	88	0.430	0.120	88	0.56	15	9-1-080-000
90	98	0.390	0.100	98	0.59	15	9-1-090-000
100	108	0.350	0.080	108	0.62	15	9-1-100-000
114	122	0.300	0.070	122	0.70	15	9-1-114-000
120	128	0.290	0.070	128	0.74	15	9-1-120-000
125	133	0.280	0.060	133	0.77	15	9-1-125-000
140	148	0.250	0.050	148	0.86	15	9-1-140-000
150	158	0.170	0.050	158	0.91	15	9-1-150-000
160	168	0.160	0.040	168	0.97	15	9-1-160-000
178	186	0.140	0.040	186	1.07	15	9-1-178-000
203	211	0.130	0.030	211	1.32	15	9-1-203-000
254	262	0.100	0.015	262	1.56	10	9-1-254-000
305	313	0.090	0.010	313	2.04	10	9-1-305-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-FR 9-2 PU M ОГНЕСТОЙКИЙ ГИБКИЙ ШЛАНГ

**Область применения:**

Нагнетающий и всасывающий шланг, трудновоспламеняемого полиуретана, устойчивы к воздействию агрессивных средств, особенно подходит для

- Вытяжных и пылеудаляющих систем.
- CNC-станков
- абразивных твердых материалов, таких как пыль, порошок, волокна, щепа, и легковоспламеняющейся среды

**Конструкция:**

- В стенки вмонтирована проволока из пружинной стали
- толщина стенок ок. 0.6мм

**Материал:**

- стенки: эфир - полиуретановые
- спираль: проволока из пружинной стали

**Цвет:**

- прозрачный

**Свойства:**

- потокооптимирован
- стойкость к микробам и гидролизу
- хорошая устойчивость к химикалиям
- огнестойкость согласно UL94-V2
- хорошая устойчивость к УФ и озону
- очень хорошая гибкость при пониженной температуре
- малый радиус изгиба
- безопасный перегиб
- водо-газостойкий
- очень стоек к истиранию
- сжимаемость 3:1
- способный к электростатической разгрузке при заземлении спирали

**Технические характеристики:**

- ø 25 до ø 305 мм
- Температурный режим:
- прим. от -40 °C до +90 °C
- кратковременно до +125°C

Внутренний	Внешний	Избыточное давление	Вакуум	Радиус изгиба	Вес	Стандартные длины	Номер артикула
мм	мм	бар	бар	мм	кг/м	м	
25	32	1.300	0.340	32	0.17	20	9-2-025-000
32	39	1.100	0.320	39	0.20	20	9-2-032-000
38	46	0.900	0.300	46	0.23	20	9-2-038-000
50	58	0.700	0.240	58	0.32	15	9-2-050-000
60	68	0.650	0.210	68	0.39	15	9-2-060-000
63	71	0.550	0.180	71	0.40	15	9-2-063-000
76	84	0.470	0.130	84	0.53	15	9-2-076-000
80	88	0.430	0.120	88	0.56	15	9-2-080-000
90	98	0.390	0.100	98	0.59	15	9-2-090-000
100	108	0.350	0.080	108	0.62	15	9-2-100-000
114	122	0.300	0.070	122	0.70	15	9-2-114-000
120	128	0.290	0.070	128	0.74	15	9-2-120-000
125	133	0.280	0.060	133	0.77	15	9-2-125-000
140	148	0.250	0.050	148	0.86	15	9-2-140-000
150	158	0.170	0.050	158	0.91	15	9-2-150-000
160	168	0.160	0.040	168	0.97	15	9-2-160-000
178	186	0.140	0.040	186	1.07	15	9-2-178-000
203	211	0.130	0.030	211	1.32	15	9-2-203-000
254	262	0.100	0.015	262	1.56	10	9-2-254-000
305	313	0.090	0.010	313	2.04	10	9-2-305-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

**J-FR 9-3 PU Н ОГНЕСТОЙКИЙ ГИБКИЙ ШЛАНГ**



**Область применения:**

Нагнетающий и всасывающий шланг, трудновоспламеняемого полиуретана, устойчивы к воздействию агрессивных средств, особенно подходит для:

- вытяжных и пылеудаляющих систем.
- CNC-станков
- абразивных твердых материалов, таких как пыль, порошок, волокна и щепы.
- легковоспламеняющейся среды

**Конструкция:**

- В стену вмонтирована проволока из пружинной стали
- толщина стенок ок. 0.9мм

**Материал:**

- стенки: эфир - полиуретановые
- спираль: проволока из пружинной стали

**Цвет:**

- прозрачный

**Свойства:**

- потокооптимирован
- стойкость к микробам и гидролизу
- хорошая устойчивость к химикалиям
- огнестойкость согласно UL94-V2
- хорошая устойчивость к УФ и озону
- очень хорошая гибкость при пониженной температуре
- малый радиус изгиба
- безопасный перегиб
- водо-газостойкий
- очень стоек к истиранию
- пластичный 3:1
- способный к электростатической разгрузке при заземлении спирали

**Технические характеристики:**

- ø 25 до ø 305 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -40 °C до +90 °C
- кратковременно до +125°C

Внутренний	Внешний	Избыточное давление	Вакуум	Радиус изгиба	Вес	Стандартные длины	Номер артикула
мм	мм	бар	бар	мм	кг/м	м	
25	32	1.300	0.340	32	0.17	20	9-3-025-000
32	39	1.100	0.320	39	0.20	20	9-3-032-000
38	46	0.900	0.300	46	0.23	20	9-3-038-000
50	58	0.700	0.240	58	0.32	15	9-3-050-000
60	68	0.650	0.210	68	0.39	15	9-3-060-000
63	71	0.550	0.180	71	0.40	15	9-3-063-000
76	84	0.470	0.130	84	0.53	15	9-3-076-000
80	88	0.430	0.120	88	0.56	15	9-3-080-000
90	98	0.390	0.100	98	0.59	15	9-3-090-000
100	108	0.350	0.080	108	0.62	15	9-3-100-000
114	122	0.300	0.070	122	0.70	15	9-3-114-000
120	128	0.290	0.070	128	0.74	15	9-3-120-000
125	133	0.280	0.060	133	0.77	15	9-3-125-000
140	148	0.250	0.050	148	0.86	15	9-3-140-000
150	158	0.170	0.050	158	0.91	15	9-3-150-000
160	168	0.160	0.040	168	0.97	15	9-3-160-000
178	186	0.140	0.040	186	1.07	15	9-3-178-000
203	211	0.130	0.030	211	1.32	15	9-3-203-000
254	262	0.100	0.015	262	1.56	10	9-3-254-000
305	313	0.090	0.010	313	2.04	10	9-3-305-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

**J-VENT 1-8 АЛЮМИНЕВАЯ ФОЛЬГА ВОЗДУШНЫЙ ШЛАНГ 2 PLY**



**Область применения:**

- вытяжная вентиляция

**Конструкция:**

- два слоя алюминиевой фольги + проволока из пружинной стали

**Материал:**

- стенки: алюминиевой фольги
- спираль: проволока из пружинной стали

**Цвет:**

- серебряный

**Свойства:**

- высокая гибкость
- аксиально пластичный
- малый радиус изгиба
- очень хорошая гибкость при пониженной температуре

**Технические характеристики:**

- ø 50 до ø 300 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -20 °C до +100 °C

Внутренний	Внешний	Устойчивый к давлению (МПа)		Стандартные длины	Номер артикула
		положительное давление	отрицательное давление		
мм	мм			м	
50	57	0.24	0.015	10	1-8-050-000
63	70	0.20	0.013	10	1-8-063-000
76	83	0.16	0.013	10	1-8-076-000
100	107	0.12	0.012	10	1-8-100-000
125	132	0.10	0.010	10	1-8-125-000
150	157	0.08	0.007	10	1-8-150-000
200	207	0.06	0.006	10	1-8-200-000
250	258	0.05	0.024	10	1-8-250-000
275	283	0.04	0.024	10	1-8-275-000
300	308	0.04	0.024	10	1-8-300-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.



## ПИЩЕВАЯ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

**J-MHF 8-1 PU L MHF ГИБКИЙ ШЛАНГ**



**Область применения:**

- подходит для влажных рабочих мест
- для абразивных твердых материалов, таких как пыль, порошок, волокна и щепа.
- для вытяжных и пылеудаляющих систем.
- для CNC-станков

**Конструкция:**

- В стену вмонтирована проволока из пружинной стали
- толщина стенок ок. 0.4мм

**Материал:**

- стенки: эфир - полиуретановые
- спираль: проволока из пружинной стали

**Цвет:**

- прозрачный

**Свойства:**

- стойкость к микробам и гидролизу
- качество пищевых продуктов соответствует стандарту FDA 21 CFR 177.2600
- эффективный характеристики потока для широкого температурного режима
- максимальная гибкость и стойкость к истиранию
- хорошая устойчивость к УФ и озону
- малый радиус изгиба
- безопасный перегиб
- водо-газостойкий
- отличная сжимаемость, пластичный 3:1
- способный к электростатической разгрузке при заземлении спирали

**Технические характеристики:**

- ø 38 до ø 305 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -40 °C до +90 °C
- кратковременно до +125°C

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
38	46	0.900	0.300	46	0.23	20	8-1-038-000
50	58	0.700	0.240	58	0.32	15	8-1-050-000
60	68	0.650	0.210	68	0.39	15	8-1-060-000
63	71	0.550	0.180	71	0.40	15	8-1-063-000
76	84	0.470	0.130	84	0.53	15	8-1-076-000
80	88	0.430	0.120	88	0.56	15	8-1-080-000
90	98	0.390	0.100	98	0.59	15	8-1-090-000
100	108	0.350	0.080	108	0.62	15	8-1-100-000
114	122	0.300	0.070	122	0.70	15	8-1-114-000
120	128	0.290	0.070	128	0.74	15	8-1-120-000
125	133	0.280	0.060	133	0.77	15	8-1-125-000
140	148	0.250	0.050	148	0.86	15	8-1-140-000
150	158	0.170	0.050	158	0.91	15	8-1-150-000
160	168	0.160	0.040	168	0.97	15	8-1-160-000
178	186	0.140	0.040	186	1.07	15	8-1-178-000
203	211	0.130	0.030	211	1.32	15	8-1-203-000
254	262	0.100	0.015	262	1.56	10	8-1-254-000
305	313	0.090	0.010	313	2.04	10	8-1-305-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

**J-MHF 8-2 PU M MHF ГИБКИЙ ШЛАНГ**



**Область применения:**

- подходит для влажных рабочих мест
- для абразивных твердых материалов, таких как пыль, порошок, волокна и щепа.
- для вытяжных и пылеудаляющих систем.
- для CNC-станков

**Конструкция:**

- В стенки вмонтирована проволока из пружинной стали
- толщина стенок ок. 0.6мм

**Материал:**

- стенки: эфир - полиуретановые
- спираль: проволока из пружинной стали

**Цвет:**

- прозрачный

**Свойства:**

- стойкость к микробам и гидролизу
- качество пищевых продуктов соответствует стандарту FDA 21 CFR 177.2600
- эффективный характеристики потока для широкого температурного режима
- максимальная гибкость и стойкость к истиранию
- хорошая устойчивость к УФ и озону
- малый радиус изгиба
- безопасный перегиб
- водо-газостойкий
- отличная сжимаемость, сжимаемость 3:1
- способный к электростатической разгрузке при заземлении спирали

**Технические характеристики:**

- ø 25 до ø 305 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -40 °C до +90 °C
- кратковременно до +125°C

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
25	32	1.300	0.340	32	0.17	20	8-2-025-000
32	39	1.100	0.320	39	0.20	20	8-2-032-000
38	46	0.900	0.300	46	0.23	20	8-2-038-000
50	58	0.700	0.240	58	0.32	15	8-2-050-000
60	68	0.650	0.210	68	0.39	15	8-2-060-000
63	71	0.550	0.180	71	0.40	15	8-2-063-000
76	84	0.470	0.130	84	0.53	15	8-2-076-000
80	88	0.430	0.120	88	0.56	15	8-2-080-000
90	98	0.390	0.100	98	0.59	15	8-2-090-000
100	108	0.350	0.080	108	0.62	15	8-2-100-000
114	122	0.300	0.070	122	0.70	15	8-2-114-000
120	128	0.290	0.070	128	0.74	15	8-2-120-000
125	133	0.280	0.060	133	0.77	15	8-2-125-000
140	148	0.250	0.050	148	0.86	15	8-2-140-000
150	158	0.170	0.050	158	0.91	15	8-2-150-000
160	168	0.160	0.040	168	0.97	15	8-2-160-000
178	186	0.140	0.040	186	1.07	15	8-2-178-000
203	211	0.130	0.030	211	1.32	15	8-2-203-000
254	262	0.100	0.015	262	1.56	10	8-2-254-000
305	313	0.090	0.010	313	2.04	10	8-2-305-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-MHF 8-3 PU H MНF ГИБКИЙ ШЛАНГ

**Область применения:**

- подходит для влажных рабочих мест
- для абразивных твердых материалов, таких как пыль, порошок, волокна и щепа.
- для вытяжных и пылеудаляющих систем.
- для CNC-станков

**Конструкция:**

- В стенки вмонтирована проволока из пружинной стали
- толщина стенок ок. 0.9мм

**Материал:**

- стенки: эфир - полиуретановые
- спираль: проволока из пружинной стали

**Цвет:**

- прозрачный

**Свойства:**

- стойкость к микробам и гидролизу
- качество пищевых продуктов соответствует стандарту FDA 21 CFR 177.2600
- эффективный характеристики потока для широкого температурного режима
- максимальная гибкость и стойкость к истиранию
- хорошая устойчивость к УФ и озону
- малый радиус изгиба
- безопасный перегиб
- водо-газостойкий
- отличная сжимаемость, пластичный 3:1
- способный к электростатической разгрузке при заземлении спирали

**Технические характеристики:**

- ø 25 до ø 305 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -40 °C до +90 °C
- кратковременно до +125°C

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
25	32	1.300	0.340	32	0.17	20	8-3-025-000
32	39	1.100	0.320	39	0.20	20	8-3-032-000
38	46	0.900	0.300	46	0.23	20	8-3-038-000
50	58	0.700	0.240	58	0.32	15	8-3-050-000
63	71	0.550	0.180	71	0.40	15	8-3-063-000
76	84	0.470	0.130	84	0.53	15	8-3-076-000
80	88	0.430	0.120	88	0.56	15	8-3-080-000
90	98	0.390	0.100	98	0.59	15	8-3-090-000
100	108	0.350	0.080	108	0.62	15	8-3-100-000
114	122	0.300	0.070	122	0.70	15	8-3-114-000
120	128	0.290	0.070	128	0.74	15	8-3-120-000
125	133	0.280	0.060	133	0.77	15	8-3-125-000
140	148	0.250	0.050	148	0.86	15	8-3-140-000
150	158	0.170	0.050	158	0.91	15	8-3-150-000
160	168	0.160	0.040	168	0.97	15	8-3-160-000
178	186	0.140	0.040	186	1.07	15	8-3-178-000
203	211	0.130	0.030	211	1.32	15	8-3-203-000
254	262	0.100	0.015	262	1.56	10	8-3-254-000
305	313	0.090	0.010	313	2.04	10	8-3-305-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-SIL 4-3 ЖЕСТКИЙ СИЛИКОНОВЫЙ ШЛАНГ

**Область применения:**

- удаление выхлопных газов сварочного оборудования
- транспортировка горячих гранул для оборудования кормления
- для пищевой и фармацевтической промышленности

**Конструкция:**

- стенки: покрытая силиконом стеклоткань
- В стенки вмонтирована проволока из пружинной стали.
- Толщина стенок ок. 3.5 мм и 5 мм

**Материал:**

- стенки: покрытая силиконом стеклоткань
- в стенки вмонтирована проволока из пружинной стали.

**Цвет:**

- красный, синий и белый

**Свойства:**

- двухслойный
- гладкий внутри
- оптимальные характеристики потока
- хорошая стойкость к вакууму и избыточному давлению
- хорошая стойкость к жаре и холоду
- незначительный вес
- огнестойкость согласно UL94- HB
- пылеудаление в чистой комнате
- качество пищевых продуктов соответствует стандарту FDA

**Технические характеристики:**

- ø 38 до ø 150 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -70 °C до +260 °C
- кратковременно до +280°C

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Стандартные длины м	Номер артикула
38	46	4.300	1.107	4	4-3-038-000
40	48	4.300	1.100	4	4-3-040-000
45	63	4.100	0.900	4	4-3-045-000
50	58	4.000	0.811	4	4-3-050-000
63	71	3.700	0.717	4	4-3-063-000
76	84	3.400	0.700	4	4-3-076-000
80	88	3.300	0.670	4	4-3-080-000
83	91	3.300	0.670	4	4-3-083-000
89	97	3.200	0.650	4	4-3-089-000
100	108	3.100	0.624	4	4-3-100-000
102	110	3.100	0.620	4	4-3-102-000
114	122	2.700	0.570	4	4-3-114-000
120	128	2.900	0.546	4	4-3-120-000
127	135	2.900	0.400	4	4-3-127-000
150	158	2.800	0.358	4	4-3-150-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

J-DUCT 2-4 PVC ШЛАНГ



**Область применения:**

широко применимо для нагнетания и всасывания жидкостей, газа, масла и пыли для сельскохозяйственных насосов, масляного изделия, нефтехимического оборудования, промышленности, машиностроения, шахты, и пищевой промышленности.

**Конструкция:**

- В стенки вмонтирована проволока из пружинной стали
- стенка внутри и снаружи гладкая

**Материал:**

- стенки: мягкий ПВХ
- спираль: проволока из пружинной стали

**Цвет:**

- прозрачный

**Свойства:**

- высокая видимость при транспортировке жидкостей и легко для управления расходом
- хорошая стойкость к высокому давлению, вакууму, и сжатию
- хорошая устойчивость к УФ, озону, и химикалиям
- кристально четкий и гладкий
- огнестойкость согласно UL94- HB
- качество пищевых продуктов соответствует стандарту FDA 21 CFR 175.300

**Технические характеристики:**

- ø 9 до ø 102 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -20 °C до +70 °C
- кратковременно до +80°C

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
9	15	7.000	0.850	17	0.15	100	2-4-009-000
12	18	6.000	0.850	23	0.18	100	2-4-012-000
15	23	6.000	0.850	30	0.25	100	2-4-015-000
19	25	5.000	0.850	32	0.32	100	2-4-019-000
25	32	5.000	0.850	42	0.50	50	2-4-025-000
32	41	4.000	0.850	64	0.65	50	2-4-032-000
38	47	4.000	0.850	76	0.80	40	2-4-038-000
45	55	4.000	0.800	89	1.10	40	2-4-045-000
50	60	4.000	0.800	100	1.24	40	2-4-050-000
63	75	3.600	0.800	170	1.80	40	2-4-063-000
76	90	3.600	0.700	200	2.20	20	2-4-076-000
90	104	3.000	0.700	250	3.00	20	2-4-090-000
102	116	2.400	0.700	290	3.50	20	2-4-102-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

J-DUCT 3-5 PE ШЛАНГ



**Область применения:**

- нагнетание и всасывание для пищевой и фармацевтической промышленности (FDA); PE, среднетяжелый, гладкий внутри
- для воды, уксусной кислоты, оливкового масла, и этанола

- для абразивных твердых материалов, таких как пыль, порошок, волокна, щепы, и гранул
- для газообразных и жидких сред
- для пылесосов, систем транспортировки, нагнетающих систем, и компрессоров
- для пищевой и фармацевтической промышленности
- для химической промышленности

**Конструкция:**

- дВ стенки вмонтирована проволока из пружинной стали
- стенки: специальный полиэтилен (ПЭ)
- толщина стенок ок. 0.8мм
- спираль: жесткий пластик

**Свойства:**

- пищевые стенки
- потокооптимизирован
- хорошая устойчивость против кислотно-щелочной среды
- хорошая устойчивость к химикалиям
- без вкуса и запаха
- в соответствии с нормами Регламента Комиссии (ЕС) No 10/2011 (14, Янв. 2011) и со Статьей 3 Регламента (ЕС) No. 1935/2004

**Технические характеристики:**

- ø 32 до ø 76 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -20 °C до +60 °C

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
32	39	0.600	0.200	32	0.27	30	3-5-032-000
38	45	0.600	0.200	38	0.30	30	3-5-038-000
50	58	0.500	0.200	50	0.43	30	3-5-050-000
63	71	0.400	0.160	63	0.54	30	3-5-063-000
76	84	0.400	0.160	76	0.58	30	3-5-076-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-DUCT 7-1 PVC ТЕКСТИЛЬ ШЛАНГ

**Область применения:**

шланг высокого давления для сжатого воздуха

- для газообразных и жидких сред
- для транспортировки газов и жидкостей в пищевой и фармацевтической промышленности

**Конструкция:**

- усиленные тканью стенки
- стенки гладкие внутри и снаружи

**Материал:**

- стенки: мягкий ПВХ

**Свойства:**

- высокая гибкость
- без кадмия
- качество пищевых продуктов соответствует стандарту FDA
- хорошая устойчивость против кислотно-щелочной среды, хорошая устойчивость к УФ, озону и химикалиям.
- малый радиус изгиба
- водо-газостойкий
- устойчивость к деформации

**Технические характеристики:**

- $\varnothing$  6 до  $\varnothing$  38 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -10 °C до +60 °C

Внутренний мм	Внешний мм	Рабочее давление кгс/см <sup>2</sup>	Стандартные длины м	Номер артикула
6	11	10	100	7-1-001-000
8	13.5	10	100	7-1-002-000
9	15	10	100	7-1-003-000
12	18	8	100	7-1-004-000
15	22	8	100	7-1-005-000
19	26	6	50	7-1-006-000
25	33	6	50	7-1-007-000
32	40	5	50	7-1-008-000
38	47	5	50	7-1-009-000

**Варианты исполнения:** По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-DUCT 7-10 ТЕКСТИЛЬ СИЛИКОНОВЫЙ ШЛАНГ

**Область применения:**

- фармацевтика
- еда и напитки
- биотехнология
- косметика
- транспортировка жидкостей под давлением при высокой или низкой рабочей температуре
- применение пневматики в стерильной среде

**Конструкция:**

- стенки гладкие внутри и снаружи
- усиленные тканью стенки

**Материал:**

- силиконы

**Цвет:**

- прозрачный

**Свойства:**

- высокая гибкость
- хорошая стабильность
- устойчивость к деформации
- антиадгезионный
- стрессоустойчивость
- высокое рабочее давление в условиях высоких температур
- хорошая устойчивость к минеральным маслам, химикалиям, УФ, и озону.
- без вкуса и запаха
- качество пищевых продуктов соответствует стандарту FDA

**Технические характеристики:**

- $\varnothing$  5 до  $\varnothing$  25 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -40 °C до +200 °C

Внутренний мм	Внешний мм	Рабочее давление кгс/см <sup>2</sup>	Стандартные длины м	Номер артикула
5	12	7	50	7-10-001-000
6.5	13.5	7	50	7-10-002-000
8	15	7	50	7-10-003-000
9.5	16.6	7	50	7-10-004-000
12.7	20	6	50	7-10-005-000
16	24	6	50	7-10-006-000
19	27	6	50	7-10-007-000
22	30	5	20	7-10-008-000
25	33	5	20	7-10-009-000

**Варианты исполнения:** По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.





**ШЛАНГИ ВСАСЫВАЮЩИЕ И  
УСТОЙЧИВЫЕ К ИСТИРАНИЮ,  
МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ,  
СТРОИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА,  
ТРАНСПОРТИРОВКА И СТОЙКОСТЬ  
К ИСТИРАНИЮ И ДАВЛЕНИЮ**

## J-DUCT 2-5 PVC GRIT ШЛАНГ

**Область применения:**

- верфь и судно
- напорно-всасывающие шланги для песок, гравий, цемента и железа
- транспортировка различных порошков и гранул
- для зерновых культур

**Конструкция:**

- стенки: мягкое соединение истирание ПВХ + резина
- спираль: твердый ПВХ

**Материал:**

- мягкое соединение истирание ПВХ и жесткий спиральный ПВХ

**Свойства:**

- высокая степень абразивостойкости
- устойчивость к давлению
- очень жесткий

**Технические характеристики:**

- ø 38 до ø 152

**Температурный режим:**

- прим. от -10 °C до +60 °C

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Стандартные длины м	Номер артикула
38	52	7.000	20	2-5-038-000
50	67	6.000	20	2-5-050-000
63	80	6.000	20	2-5-063-000
75	97	6.000	20	2-5-075-000
100	128	5.000	20	2-5-100-000
125	156	4.000	15	2-5-125-000
152	183	3.000	15	2-5-152-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-PLAST 2-1 PU ШЛАНГ

**Область применения:**

- для абразивных твердых материалов, таких как пыль, порошок, волокна, щепа, и гранул
- для газообразных и жидких сред
- для пылевых систем, промышленных пылесосов, всасывающие бумаги и текстильных волокон, как устойчивый защитный шланг

**Конструкция:**

- стенки: гладкий внутри

**Материал:**

- стенки: эфир - полиуретановые
- спираль: твердый ПВХ

**Цвет:**

- прозрачный

**Свойства:**

- легкое исполнение
- стойкость к истиранию
- внутренний слой гладкий
- хорошая гибкость и прочность
- хорошая устойчивость против кислотно-щелочной среды. хорошая устойчивость к химикалиям
- хорошая устойчивость к УФ и озону. огнестойкость согласно UL94-HB
- малый радиус изгиба
- водо-газостойкий

**Технические характеристики:**

- ø 25 до ø 150 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -20 °C до +70 °C
- кратковременно до +80 °C

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
25	31	1.000	0.250	31	0.14	20	2-1-025-000
32	38	0.850	0.200	38	0.17	20	2-1-032-000
38	45	0.750	0.200	50	0.22	20	2-1-038-000
40	47	0.750	0.200	60	0.23	20	2-1-040-000
45	52	0.650	0.200	65	0.28	20	2-1-045-000
50	58	0.500	0.200	70	0.31	20	2-1-050-000
60	68	0.500	0.160	80	0.47	20	2-1-060-000
63	71	0.450	0.160	80	0.50	20	2-1-063-000
76	85	0.400	0.160	100	0.60	20	2-1-076-000
80	89	0.350	0.160	110	0.65	20	2-1-080-000
90	100	0.300	0.140	125	0.73	20	2-1-090-000
100	110	0.280	0.140	150	0.82	20	2-1-100-000
125	136	0.250	0.110	170	1.20	20	2-1-125-000
150	162	0.180	0.090	200	1.65	20	2-1-150-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-PLAST 2-2 PVC ШЛАНГ С ЭЛЕКТРИЧЕСКОМ ПРОВОДНИКОМ



### Область применения:

- для нагнетания и всасывания абразивных твердых материалов, таких как пыль, порошок, волокна, щепа, гранул, масла и топлива
- для газообразных и жидких сред
- для промышленных пылесосов, транспортировки гранул, печатных станков, нагнетающих систем, компрессоров

### Конструкция:

- стенки: внутри и снаружи ПВХ
- спираль: твердый ПВХ, медный заземляющий спиральный проводник

### Материал:

- стенки: ПВХ
- спираль: твердый ПВХ и медный заземляющий проводник

### Цвет:

- прозрачный

### Свойства:

- тяжелое исполнение
- гладкий внутри
- повышенная стойкость к высокому давлению и вакууму
- высокая аксиальная устойчивость
- хорошая устойчивость к химикалиям
- хорошая устойчивость к УФ и озону.
- огнестойкость согласно UL94-HB
- водо-газостойкий
- способный к электростатической разгрузке при заземлении спирали

### Технические характеристики:

- ø 32 до ø 100 мм

### Температурный режим:

- прим. от -10 °C до +70 °C
- кратковременно до +80 °C

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
32	40	5.000	0.700	170	0.53	30	2-2-032-000
38	46	5.000	0.700	182	0.59	30	2-2-038-000
40	48	5.000	0.700	195	0.62	30	2-2-040-000
50	59	5.000	0.700	235	0.88	30	2-2-050-000
60	69	5.000	0.700	275	1.13	30	2-2-060-000
63	72	5.000	0.700	290	1.46	30	2-2-063-000
76	85	4.000	0.700	340	1.94	30	2-2-076-000
90	99	4.000	0.700	420	2.30	30	2-2-090-000
100	110	5.000	0.700	470	1.06	30	2-2-100-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-PLAST 2-3 PU ШЛАНГ С ЭЛЕКТРИЧЕСКОМ ПРОВОДНИКОМ



### Область применения:

- для абразивных твердых материалов, таких как пыль, порошок, волокна, щепа, и гранул
- для газообразных и жидких сред
- для пылевытяжных систем, промышленных пылесосов, всасывающие бумаги и текстильных волокон, как устойчивый защитный шланг

### Конструкция:

- в стенки вмонтирована жесткая спираль из пластика
- медный заземляющий проводник
- стенки: гладкий внутри

### Материал:

- стенки: эфир - полиуретановые
- спираль: твердый ПВХ и медный заземляющий проводник

### Цвет:

- прозрачный

### Свойства:

- легкое исполнение
- стойкость к истиранию
- внутренний слой гладкий
- гибкий
- хорошая устойчивость к химикалиям
- хорошая устойчивость к УФ и озону.
- огнестойкость согласно UL94-HB
- малый радиус изгиба
- водо-газостойкий
- способный к электростатической разгрузке при заземлении спирали

### Технические характеристики:

- ø 25 до ø 150 мм

### Температурный режим:

- прим. от -20 °C до +70 °C
- кратковременно до +80 °C

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
25	31	1.000	0.250	31	0.14	20	2-3-025-000
32	38	0.850	0.200	38	0.17	20	2-3-032-000
38	45	0.750	0.200	50	0.22	20	2-3-038-000
40	47	0.750	0.200	60	0.23	20	2-3-040-000
45	52	0.650	0.200	65	0.28	20	2-3-045-000
50	58	0.500	0.200	70	0.31	20	2-3-050-000
60	68	0.500	0.160	80	0.47	20	2-3-060-000
63	71	0.450	0.160	80	0.50	20	2-3-063-000
76	85	0.400	0.160	100	0.60	20	2-3-076-000
80	89	0.350	0.160	110	0.65	20	2-3-080-000
90	100	0.300	0.140	125	0.73	20	2-3-090-000
100	110	0.280	0.140	150	0.82	20	2-3-100-000
125	136	0.250	0.110	170	1.20	20	2-3-125-000
150	162	0.180	0.090	200	1.65	20	2-3-150-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно - изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-DUST 3-1 PVC ШЛАНГ

**Область применения:**

- кондиционеры, вентиляционные установки
- для металлических шлангов
- для пылесборников, заводов, рудников, и т.д.
- транспортировка порошков, газа, жидкостей и гранул
- пылесос для мебели и деревообработки

**Конструкция:**

- стенки: мягкий ПВХ, спираль: твердый ПВХ

**Материал:**

- стенки: мягкий ПВХ
- спираль: твердый ПВХ

**Цвет:**

- серый

**Свойства:**

- гофрированная поверхность, гладкий внутри
- легкий, нетрудное использование
- хорошая устойчивость к химикалиям
- огнестойкость согласно UL94- HB

**Технические характеристики:**

- ø 32 до ø 200 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -10 °C до +70 °C

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
32	39	0.600	0.200	32	0.27	20/30	3-1-032-000
38	45	0.600	0.200	38	0.30	20/30	3-1-038-000
50	58	0.500	0.200	50	0.43	20/30	3-1-050-000
63	71	0.400	0.160	63	0.54	20/30	3-1-063-000
76	84	0.400	0.160	76	0.58	20/30	3-1-076-000
102	111	0.300	0.140	102	0.88	20/30	3-1-102-000
125	135	0.200	0.110	125	0.98	30	3-1-125-000
150	160	0.200	0.090	150	1.30	30	3-1-150-000

## J-DUST 3-4 EPDM АНТИСТАТИЧЕСКИЙ ШЛАНГ

**Область применения:**

- для абразивных твердых материалов, таких как пыль, порошок, волокна, щепа, и гранул. для газообразных и жидких сред. для пылесосов, систем транспортировки, нагнетающих систем, и компрессоров. для электрической и химической промышленности.
- для всасывания металлической стружки.

**Конструкция:**

- стенки: EPDM
- спираль: ПП

**Свойства:**

- абразивостойкость
- устойчивость против кислотно-щелочной среды
- хорошая устойчивость к УФ и озону
- резина, которая приобретает антистатические свойства
- внутри гладкий
- искробезопасный
- поверхностное сопротивление : 10<sup>9</sup> Ω

**Технические характеристики:**

- ø25 до ø 150мм

**Температурный режим:**

- -30° C до +80° C

Внутренний мм	Внешний мм	Устойчивый к давлению (МПа)		Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
		положительное давление	отрицательное давление			
25	33	0.15	0.07	0.30	20/50	3-4-025-000
32	39	0.10	0.07	0.32	20/50	3-4-032-000
38	47	0.08	0.07	0.43	20/50	3-4-038-000
51	60	0.08	0.06	0.52	20/50	3-4-051-000
64	71	0.07	0.05	0.71	20/50	3-4-064-000
76	86	0.06	0.04	0.83	20/50	3-4-076-000
90	100	0.05	0.03	0.99	20	3-4-090-000
102	112	0.05	0.02	1.13	20	3-4-102-000

## J-DUST 2-6 ШЛАНГ ПВХ ПЛЕТЕНЫЙ

**Область применения:**

- для твердых материалов, таких как пыль, порошок, волокна, щепа, и гранул. для транспортировки воды и инженерных машин.

**Конструкция:**

- стенки: ПВХ+ пряжа
- спираль: твердый ПВХ

**Свойства:**

- гладкий внутри, усиленная ткань, хорошая устойчивость к деформации.
- качество пищевых продуктов соответствует стандарту FDA 21 CFR 177.1950

**Технические характеристики:**

- ø25 до ø 203мм

**Температурный режим:**

- -10° C до +50° C

Внутренний мм	Внешний мм	Устойчивый к давлению (МПа)		Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
		положительное давление	отрицательное давление			
25	34	0.50	0.10	0.38	20	2-6-025-000
32	42	0.50	0.10	0.46	20	2-6-032-000
38	49	0.50	0.10	0.58	20	2-6-038-000
51	65	0.50	0.10	0.95	20	2-6-051-000
64	80	0.50	0.10	1.40	20	2-6-064-000
76	93	0.50	0.10	1.80	20	2-6-076-000
101	119	0.50	0.10	2.45	20	2-6-101-000
126	152	0.50	0.10	4.10	20	2-6-126-000
152	184	0.50	0.10	5.80	20	2-6-152-000
203	238	0.35	0.10	8.60	20	2-6-203-000



## ВЫСОКАЯ ТЕМПЕРАТУРА, ВЫХЛОПНАЯ СИСТЕМА АВТОМОБИЛЯ

## J-SIL 4-1 СИЛИКОНОВЫЙ ДВУХСЛОЙНЫЙ ШЛАНГ

**Область применения:**

- для вентиляторного доводчика при высокой температуре
- для оборудования для сушки гранулята в производстве пластмасс
- для печатных станков, нагнетающих систем, компрессоров
- для удаления выхлопных газов, систем предварительного разогрева двигателей, военной промышленности

**Конструкция:**

- В стенки вмонтирована проволока из пружинной стали
- лента, усиленная кордом из ткани
- корд, как усиление
- крепления с помощью спиральных нитей

**Материал:**

- стенки: покрытая силиконом стеклоткань
- спираль: проволока из пружинной стали
- нить: специальная пряжа

**Цвет:**

- красный и черный

**Свойства:**

- двухслойный
- очень хорошая устойчивость к жаре
- герметичный
- гладкий внутри
- усилен тканью
- малый радиус изгиба
- безопасный перегиб
- огнестойкость согласно UL94- HB

**Технические характеристики:**

- ø 20 до ø 305 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -70 °С до +260 °С
- кратковременно до +280 °С

Внутренний	Внешний	Избыточное давление	Вакуум	Радиус изгиба	Вес	Стандартные длины	Номер артикула
мм	мм	бар	бар	мм	кг/м	м	
20	24	3.000	0.730	24	0.12	4	4-1-020-000
25	29	2.800	0.710	29	0.19	4	4-1-025-000
32	36	2.700	0.650	36	0.28	4	4-1-032-000
38	43	2.600	0.600	43	0.31	4 / 8	4-1-038-000
44	49	2.600	0.580	49	0.35	4 / 8	4-1-044-000
50	56	2.600	0.520	56	0.39	4 / 8	4-1-050-000
63	68	2.400	0.460	68	0.49	4 / 8	4-1-063-000
76	81	2.100	0.430	81	0.60	4 / 8	4-1-076-000
90	95	2.000	0.400	95	0.71	4 / 8	4-1-090-000
100	105	1.900	0.350	105	0.80	4 / 8	4-1-100-000
114	120	1.500	0.300	120	0.89	4 / 8	4-1-114-000
127	133	1.400	0.230	133	0.96	4 / 8	4-1-127-000
140	146	1.300	0.200	146	1.10	4 / 8	4-1-140-000
150	156	1.200	0.170	156	1.40	4 / 8	4-1-150-000
165	171	0.900	0.120	171	1.70	4	4-1-165-000
178	184	1.000	0.120	184	1.43	4	4-1-178-000
203	209	0.700	0.090	209	1.90	4	4-1-203-000
254	260	0.500	0.070	260	2.09	4	4-1-254-000
305	311	0.500	0.070	311	2.61	4	4-1-305-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-SIL 4-2 СИЛИКОНОВЫЙ ШЛАНГ

**Область применения:**

- электрооборудование для горячего и холодного воздуха
- для оборудования для сушки гранулята в производстве пластмасс
- для печатных станков, нагнетающих систем, компрессоров
- для удаления выхлопных газов, систем предварительного разогрева двигателей, военной промышленности

**Конструкция:**

- стенки: покрытая силиконом стеклоткань
- спираль: в стену вмонтирована проволока из пружинной стали

**Материал:**

- стенки: покрытая силиконом стеклоткань
- спираль: проволока из пружинной стали

**Цвет:**

- красный

**Свойства:**

- двухслойный
- гладкий внутри
- оптимальные характеристики потока
- стойкость к высокому давлению и вакууму
- отличная устойчивость к жаре и холоду
- легкий
- огнестойкость согласно UL94- HB
- пылеудаление в чистой комнате

**Технические характеристики:**

- ø 20 до ø 203 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -70 °С до +260 °С
- кратковременно до +280 °С

Внутренний	Внешний	Избыточное давление	Вакуум	Радиус изгиба	Вес	Стандартные длины	Номер артикула
мм	мм	бар	бар	мм	кг/м	м	
20	24	3.000	0.730	24	0.12	4	4-2-020-000
25	29	2.800	0.710	29	0.19	4	4-2-025-000
32	36	2.700	0.650	36	0.28	4	4-2-032-000
38	43	2.600	0.600	43	0.31	4 / 8	4-2-038-000
44	49	2.600	0.580	49	0.35	4 / 8	4-2-044-000
50	56	2.600	0.520	56	0.39	4 / 8	4-2-050-000
63	68	2.400	0.460	68	0.49	4 / 8	4-2-063-000
76	81	2.100	0.430	81	0.60	4 / 8	4-2-076-000
90	95	2.000	0.400	95	0.71	4 / 8	4-2-090-000
100	105	1.900	0.350	105	0.80	4 / 8	4-2-100-000
114	120	1.500	0.300	120	0.89	4 / 8	4-2-114-000
127	133	1.400	0.230	133	0.96	4 / 8	4-2-127-000
140	146	1.300	0.200	146	1.10	4 / 8	4-2-140-000
150	156	1.200	0.170	156	1.40	4 / 8	4-2-150-000
165	171	0.900	0.120	171	1.70	4	4-2-165-000
203	209	0.700	0.090	209	1.90	4	4-2-203-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

**J-FLEX 5-2 TRV ПАМЯТЬ ШЛАН**



**Область применения:**

- Специальный шланг для удаления выхлопных газов, особенно подходит для:
- удаления выхлопных газов двигателей
- катушек шлангов
- прокладывания по каналам в полу
- всасывающих установок напольного и колодезного типа

**Конструкция:**

- пластиковые профильные поддерживающие спирали
- лента, усиленная кордом из ткани
- толщина стенок ок. 0.55мм

**Материал:**

- стенки: ткань с покрытием TRV
- спирали : специальные пустые пластиковые

**Цвет:**

- черный, желтый, серый, и синий

**Свойства:**

- устойчивость к вибрациям
- устойчивость к деформации
- очень хорошая гибкость и сжимаемость
- усилен тканью
- хорошая устойчивость к химикалиям
- малый радиус изгиба
- водо-газостойкий
- огнестойкость согласно UL94- HB

**Технические характеристики:**

- ø 50 до ø 203 мм

**Температурный режим:**

- температура выхлопных газов доходит до +180 °С
- при правильном применении всасывающего раструба и достаточном притоке свежего воздуха около 50%.

Внутренний мм	Внешний мм	Вакуум бар	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
50	57	0.400	0.41	15	5-2-050-000
63	80	0.280	0.51	15	5-2-063-000
76	89	0.180	0.54	15	5-2-076-000
102	115	0.050	0.72	15	5-2-102-000
127	140	0.035	0.88	15	5-2-127-000
150	165	0.025	1.05	15	5-2-150-000
203	216	0.010	1.39	15	5-2-203-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

**J-FLEX 5-3 EPDM ПАМЯТЬ ШЛАНГ**



**Область применения:**

- специальный шланг для удаления выхлопных газов, особенно подходит для:
- для удаления выхлопных газов двигателей
- для катушек шлангов
- для прокладывания по каналам в полу
- для всасывающих установок напольного и колодезного типа

**Конструкция:**

- лента, усиленная кордом из ткани
- толщина стенок ок. 0.8мм

**Материал:**

- стенки: ткань с покрытием EPDM
- спираль: EPDM + полиамид спираль

**Цвет:**

- черный

**Свойства:**

- устойчивость к вибрациям
- устойчивость к деформации
- очень хорошая гибкость и сжимаемость
- усилен тканью
- хорошая устойчивость к химикалиям
- малый радиус изгиба
- водо-газостойкий
- огнестойкость согласно UL94- HB

**Технические характеристики:**

- ø 50 до ø 152 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -40 °С до +190 °С
- кратковременно до +220 °С
- при правильном применении всасывающего раструба и достаточном притоке свежего воздуха около 50%.

Внутренний мм	Внешний мм	Вакуум бар	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
50	57	0.400	0.41	7.5 / 8	5-3-050-000
76	89	0.180	0.54	7.5 / 8	5-3-076-000
102	115	0.050	0.72	7.5 / 8	5-3-102-000
127	140	0.035	0.88	7.5 / 8	5-3-127-000
152	165	0.025	1.05	7.5 / 8	5-3-152-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-VENT 6-1 АЛЮМИНИЕВАЯ ФОЛЬГА ВОЗДУШНЫЙ ШЛАНГ

**Область применения:**

- вытяжная вентиляция
- для производства электрических компонентов
- для производства РСВ
- для вентиляции, чистых помещений, и электроустановок

**Конструкция:**

- два слоя алюминиевой фольги зажаты в металлический хомут

**Материал:**

- стенки: фольга алюминиевая толщиной 0.1 мм
- спираль: хомуты из оцинкованной стали, шириной 8мм

**Цвет:**

- серебряный

**Свойства:**

- высокая гибкость
- аксиально пластичный
- радиус изгиба равен 1,25 раза диаметру
- очень хорошая гибкость при пониженной температуре
- малый радиус изгиба
- безопасный перегиб
- пылеудаление

**Технические характеристики:**

- ø 38 до ø 300 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -20 °С до +130 °С

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
38	42	0.350	0.190	48	0.30	5	6-1-038-000
50	55	0.330	0.170	60	0.36	5	6-1-050-000
63	67	0.290	0.170	68	0.47	5	6-1-063-000
75	79	0.250	0.150	80	0.54	5	6-1-075-000
90	95	0.200	0.130	95	0.57	5	6-1-090-000
100	105	0.200	0.130	105	0.60	5	6-1-100-000
125	130	0.180	0.130	130	0.74	5	6-1-125-000
150	156	0.150	0.090	155	0.89	5	6-1-150-000
200	206	0.100	0.080	205	1.10	5	6-1-200-000
250	257	0.080	0.300	255	1.40	5	6-1-250-000
300	307	0.050	0.300	305	1.70	5	6-1-300-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-VENT 6-2 АЛЮМИНИЕВАЯ ФОЛЬГА ВОЗДУШНЫЙ ШЛАНГ С ТКАНЬЮ

**Область применения:**

- сушильное оборудование
- всасывания горячего воздуха и вентиляции, требующая очень гибких шлангов

**Конструкция:**

- стенки: двухслойные алюминизированные стеклоткани тесно связаны со стальной спиралью с высокой прочностью

**Материал:**

- стенки: алюминизированные стеклоткани
- спираль: хомуты из оцинкованной стали, шириной 8мм

**Цвет:**

- белый

**Свойства:**

- высокотемпературная устойчивость
- высокая гибкость
- аксиально сжимаемый
- легко установить
- огнестойкость согласно UL94- HB

**Технические характеристики:**

- ø 38 до ø 300 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -20 °С до +180 °С

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
38	42	0.350	0.190	48	0.30	5	6-2-038-000
50	55	0.330	0.170	60	0.40	5	6-2-050-000
63	67	0.290	0.170	73	0.51	5	6-2-063-000
75	79	0.250	0.150	85	0.60	5	6-2-075-000
90	95	0.200	0.130	100	0.64	5	6-2-090-000
100	105	0.200	0.130	110	0.67	5	6-2-100-000
125	130	0.180	0.120	135	0.84	5	6-2-125-000
150	156	0.150	0.090	160	1.01	5	6-2-150-000
200	206	0.100	0.060	210	1.30	5	6-2-200-000
250	257	0.080	0.030	260	1.60	5	6-2-250-000
300	307	0.050	0.030	310	1.90	5	6-2-300-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.



## J-VENT 6-3 СИЛИКОНОВАЯ ФОЛЬГА И ВОЗДУШНЫЙ ШЛАНГ С ТКАНЬЮ



### Область применения:

- воздушная проводимость
- для выхлопных газов при высокой температуре, например в сфере строительной техники, комбайнов, оборудования для сушки гранулята в производстве пластмасс, или отвода горячего воздуха из печей

### Конструкция:

- стенки: однослойная стеклоткань с силиконовым покрытием тесно связана со стальной спиралью

### Материал:

- стенки: покрытая силиконом стеклоткань
- спираль: хомуты из нержавеющей стали, шириной 8мм

### Цвет:

- серый

### Свойства:

- очень хорошая устойчивость к жаре
- герметичный
- усилен тканью
- Малый радиус изгиба
- аксиально сжимаемый
- огнестойкость согласно UL94- HB

### Технические характеристики:

- $\varnothing$  50 до  $\varnothing$  300 мм

### Температурный режим:

- прим. от  $-70\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $+250\text{ }^{\circ}\text{C}$
- кратковременно до  $+300\text{ }^{\circ}\text{C}$

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
50	55	0.180	0.170	60	0.37	5	6-3-050-000
63	68	0.150	0.170	73	0.48	5	6-3-063-000
75	80	0.130	0.150	85	0.55	5	6-3-075-000
90	96	0.100	0.130	100	0.59	5	6-3-090-000
100	106	0.100	0.130	110	0.65	5	6-3-100-000
125	131	0.090	0.130	135	0.80	5	6-3-125-000
150	157	0.080	0.090	160	0.99	5	6-3-150-000
200	207	0.050	0.060	210	1.30	5	6-3-200-000
250	258	0.030	0.030	260	1.60	5	6-3-250-000
300	309	0.020	0.030	310	1.90	5	6-3-300-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-VENT 6-4 PTFE ВОЗДУШНЫЙ ШЛАНГ



### Область применения:

- для абразивных твердых материалов, таких как пыль, порошок, волокна и щепы.
- для газообразных веществ, таких как пар и дым
- для пищевой и фармацевтической промышленности
- для химической промышленности

### Конструкция:

- PTFE механическое уплотнение

### Материал:

- стенки: стеклоткань с покрытием PTFE
- зажимной профиль: нержавеющая сталь

### Свойства:

- легкий
- безопасный перегиб
- антиадгезионный
- малый радиус изгиба
- сильно вмонтирован в стену
- без вкуса и запаха
- высокотемпературная устойчивость
- хорошая устойчивость против кислотно-щелочной среды. хорошая устойчивость к химикалиям
- хорошая устойчивость к УФ и озону
- огнестойкость согласно UL94- HB

### Технические характеристики:

- $\varnothing$  50 до  $\varnothing$  300 мм

### Температурный режим:

- прим. от  $-100\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $+250\text{ }^{\circ}\text{C}$

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
50	55	0.180	0.170	60	0.35	5	6-4-050-000
63	68	0.150	0.170	73	0.45	5	6-4-063-000
75	80	0.130	0.150	85	0.52	5	6-4-075-000
90	96	0.100	0.130	100	0.55	5	6-4-090-000
100	106	0.100	0.130	110	0.61	5	6-4-100-000
125	131	0.090	0.130	135	0.76	5	6-4-125-000
150	157	0.080	0.090	160	0.93	5	6-4-150-000
200	207	0.050	0.060	210	1.10	5	6-4-200-000
250	258	0.030	0.030	260	1.30	5	6-4-250-000
300	309	0.020	0.030	310	1.70	5	6-4-300-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-VENT 6-5 ВОЗДУШНЫЙ ШЛАНГ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

**Область применения:**

- горячая вентиляция в чистых помещениях
- для полупроводникового производства и химического завода
- для производителей электрических компонентов

**Конструкция:**

- фольги из нержавеющей стали зажаты в спираль из нержавеющей стали

**Материал:**

- стенки: фольги из нержавеющей стали 0.05мм
- спираль: хомуты из нержавеющей стали

**Свойства:**

- хорошая устойчивость против кислотно-щелочной среды
- суперчисто
- гибкий
- высокая температура
- жесткий
- долговечный

**Технические характеристики:**

- ø 50 до ø 300 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -70 °С до +450 °С

Внутренний мм	Внешний мм	Избыточное давление бар	Вакуум бар	Радиус изгиба мм	Вес кг/м	Стандартные длины м	Номер артикула
50	54	0.180	0.210	60	0.36	2	6-5-050-000
63	67	0.150	0.210	73	0.47	2	6-5-063-000
75	79	0.130	0.210	85	0.54	2	6-5-075-000
90	95	0.100	0.170	100	0.57	2	6-5-090-000
100	105	0.100	0.150	110	0.60	2	6-5-100-000
125	130	0.090	0.150	135	0.74	2	6-5-125-000
150	156	0.080	0.130	160	0.89	2	6-5-150-000
200	206	0.050	0.100	210	1.10	2	6-5-200-000
250	257	0.030	0.060	260	1.40	2	6-5-250-000
300	307	0.020	0.060	310	1.70	2	6-5-300-000

**Варианты исполнения:** По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.



## ПРОМЫШЛЕННЫЕ ШЛАНГИ, ПНЕВМОИНСТРУМЕНТЫ, ПУЛЬВЕРИЗАТОР

J-DUCT 7-2 PU ТЕКСТИЛЬ ТРУБА



**Область применения:**

- напорный шланг
- для повышенного давления
- для пневмоинструментов
- для газообразных и жидких сред

**Конструкция:**

- усиленные тканью стенки
- стенки гладкие внутри и снаружи

**Материал:**

- эфир - полиуретановые

**Цвет:**

- синий и оранжевый

**Свойства:**

- очень хорошая гибкость
- высокая прочность на разрыв при растяжении
- стойкость к гидролизу
- очень хорошая гибкость при пониженной температуре
- малый радиус изгиба
- водо-газостойкий
- устойчивость к деформации
- очень жесткий

**Технические характеристики:**

- ø 4 до ø 12 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -40 °C до +90 °C

Внутренний мм	Внешний мм	Рабочее давление кгс/см2	Стандартные длины м	Номер артикула
4	6	15	100	7-2-001-000
5	8	15	100	7-2-002-000
6.5	10	15	100	7-2-003-000
8	12	15	100	7-2-004-000
9	15	15	100	7-2-009-000
12	18	15	100	7-2-012-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

J-DUCT 7-3 PU ТРУБА



**Область применения:**

- напорный шланг
- для повышенного давления
- для пневмоинструментов
- для газообразных и жидких сред

**Конструкция:**

- стенки гладкие внутри и снаружи

**Материал:**

- эфир - полиуретановые

**Цвет:**

- синий, черный, оранжевый и прозрачный

**Свойства:**

- очень хорошая гибкость
- высокая прочность на разрыв при растяжении
- стойкость к гидролизу
- очень хорошая гибкость при пониженной температуре
- малый радиус изгиба
- водо-газостойкий
- устойчивость к деформации
- очень жесткий

**Технические характеристики:**

- ø 2.5 до ø 8 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -40 °C до +90 °C

Внутренний мм	Внешний мм	Рабочее давление кгс/см2	Стандартные длины м	Номер артикула
2.5	4	6	200	7-3-001-000
4	6	6	200	7-3-002-000
5	8	6	100	7-3-003-000
6.5	9.5	6	100	7-3-004-000
6.5	10	6	100	7-3-005-000
8	12	6	100	7-3-006-000

Delivery Variants: customer-specific product marking, further colors, diameters and lengths available on request

J-DUCT 7-4 LDPE ТРУБА



**Область применения:**

- напорный шланг
- для воздушных и пневматических линий, жидкостей, химической транспортировки, для проволоки оболочки
- для продуктов питания и напитков, систем водоснабжения, канализации, бассейнов и спа

**Конструкция:**

- стенки гладкие внутри и снаружи

**Материал:**

- LDPE

**Цвет:**

- черный и прозрачный

**Свойства:**

- без вкуса и запаха
- хорошая устойчивость к минеральным маслам, химикалиям, УФ, и озону.
- очень хорошая гибкость при пониженной температуре
- малый радиус изгиба
- отсутствие размягчителей и галогенов
- водо-газостойкий
- антиадгезионный

**Технические характеристики:**

- ø 2 до ø 9.53 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -20 °C до +70 °C

Внутренний мм	Внешний мм	Рабочее давление кгс/см <sup>2</sup>	Стандартные длины м	Номер артикула
2	3.175(1/8)	15	200	7-4-001-000
2	4	15	200	7-4-002-000
2.5	4	13	200	7-4-003-000
4	6	13	100	7-4-004-000
4.7(3/16)	6.35(1/4)	10	100	7-4-005-000
6	8	10	100	7-4-006-000
6.99	9.53(3/8)	9	100	7-4-007-000
7.5	10	9	100	7-4-008-000
9	12	9	100	7-4-009-000
9.53(3/8)	12.7	9	100	7-4-010-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

J-DUCT 7-5 НЕЙЛОН ТРУБА



**Область применения:**

- напорный шланг
- для транспортировки воды, нефти, газа в условиях нормальной рабочей среды: на фабрике, на ферме, в корабле, в строительной промышленности и для сельского хозяйства
- для транспортировки газов и жидкостей под высоким давлением

**Конструкция:**

- стенки гладкие внутри и снаружи

**Материал:**

- Нейлон 6
- Нейлон 11, 12 (по запросу возможна маркировка продуктов)

**Цвет:**

- черный и прозрачный

**Свойства:**

- без вкуса и запаха
- стойкость к гидролизу
- хорошая устойчивость к минеральным маслам, химикалиям, УФ, и озону.
- очень хорошая гибкость при пониженной температуре
- отсутствие размягчителей и галогенов
- водо-газостойкий
- очень жесткий

**Технические характеристики:**

- ø 2 до ø 9.53 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -20 °C до +70 °C

Внутренний мм	Внешний мм	Рабочее давление кгс/см <sup>2</sup>	Стандартные длины м	Номер артикула
2	3.175(1/8)	30	200	7-5-001-000
2	4	36	200	7-5-002-000
2.5	4	16	200	7-5-003-000
4	6	17	100	7-5-004-000
4.7(3/16)	6.35(1/4)	14	100	7-5-005-000
6	8	13	100	7-5-006-000
6.99	9.53(3/8)	14	100	7-5-007-000
7.5	10	14	100	7-5-008-000
9	12	14	100	7-5-009-000
9.53(3/8)	12.7	14	100	7-5-010-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-DUCT 7-6 PTFE ТРУБА

**Область применения:**

- напорный шланг
- для теплообменника
  - для транспортировки всех видов агрессивных сред, химических материалов и медицинских промежуточных.
  - для транспортировки горячих и холодных жидкостей и газов
  - изолировать, и адиабатические рукава для всех видов электрических и коммуникативных элементов

**Конструкция:**

- стенки гладкие внутри и снаружи

**Материал:**

- PTFE

**Свойства:**

- качество пищевых продуктов соответствует стандарту FDA
- без вкуса и запаха
- антиадгезионный
- хорошая устойчивость против кислотно-щелочной среды. хорошая устойчивость к химикалиям
- малый радиус изгиба
- отсутствие размягчителей и галогенов
- водостойкий

**Технические характеристики:**

- $\varnothing$  2 до  $\varnothing$  9.53 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -73 °C до +260°C

Внутренний мм	Внешний мм	Рабочее давление кгс/см <sup>2</sup>	Стандартные длины м	Номер артикула
2	4	15	100	7-6-001-000
2.5	4	12	100	7-6-002-000
4	6	10	100	7-6-003-000
4.57(1/4)	6.35	8	100	7-6-004-000
6	8	7	100	7-6-005-000
5	8	7	100	7-6-006-000
6.35(3/8)	9.53	7	100	7-6-007-000
8	10	6	100	7-6-008-000
7.5	10	6	100	7-6-009-000
11	13	5	100	7-6-010-000
10	12	5	100	7-6-011-000
9	12	5	100	7-6-012-000
9.53(1/2)	12.7	5	100	7-6-013-000

**Варианты исполнения:** По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J-DUCT 7-7 FEP ТРУБА

**Область применения:**

- напорный шланг
- для твердых веществ
  - для газообразных и жидких сред

**Конструкция:**

- стенки гладкие внутри и снаружи

**Материал:**

- FEP

**Цвет:**

- прозрачный

**Свойства:**

- качество пищевых продуктов соответствует стандарту FDA
- без вкуса и запаха
- антиадгезионный
- хорошая устойчивость против кислотно-щелочной среды. хорошая устойчивость к химикалиям
- малый радиус изгиба
- отсутствие размягчителей и галогенов
- водостойкий
- высокая прозрачность

**Технические характеристики:**

- $\varnothing$  2 до  $\varnothing$  9.53 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -60 °C до +200°C

Внутренний мм	Внешний мм	Рабочее давление кгс/см <sup>2</sup>	Стандартные длины м	Номер артикула
2	4	15	100	7-7-001-000
2.5	4	12	100	7-7-002-000
4	6	10	100	7-7-003-000
4.57(1/4)	6.35	8	100	7-7-004-000
6	8	7	100	7-7-005-000
5	8	7	100	7-7-006-000
6.35(3/8)	9.53	7	100	7-7-007-000
8	10	6	100	7-7-008-000
7.5	10	6	100	7-7-009-000
11	13	5	100	7-7-010-000
10	12	5	100	7-7-011-000
9	12	5	100	7-7-012-000
9.53(1/2)	12.7	5	100	7-7-013-000

**Варианты исполнения:** По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

**J-DUCT 7-8 ТРУБА КРАСКИ**



**Область применения:**

- краска под давлением
- для транспортировки красок  
Танк & Насос

**Конструкция:**

- стенки гладкие внутри и снаружи

**Материал:**

- внутренний: Нейлон
- внешние: полиуретан

**Цвет:**

- прозрачный

**Свойства:**

- устойчивость к деформации
- отличная устойчивость к растворителям
- лучше для транспортировки растворителей под давлением

**Технические характеристики:**

- $\varnothing$  5 до  $\varnothing$  8 мм

**Температурный режим:**

- прим. от -5 °C до +50°C

Внутренний мм	Внешний мм	Рабочее давление кгс/см2	Стандартные длины м	Номер артикула
5	8	7	100	7-8-001-000
6.35	6.95	7	100	7-8-002-000
8	11	7	100	7-8-003-000

**Варианты исполнения:** По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

**J-DUCT 7-9 ТРУБА КРАСКИ-TWIN**



**Область применения:**

- для транспортировки красок и растворителей
- для транспортировки красок  
Танк & Насос

**Конструкция:**

- спарены воздушный шланг и транспортировочный шланг для растворителей

**Материал:**

- внутренний: Нейлон
- внешние: полиуретан
- материал воздушного шланга: ПУ
- усиление воздушного шланга: эфир-полиуретановые

**Свойства:**

- устойчивость к деформации
- отличная устойчивость к растворителям
- лучше для транспортировки растворителей под давлением

**Температурный режим:**

- прим. от -5 °C до +50°C

Внутренний мм	Внешний мм	Рабочее давление кгс/см2	Стандартные длины м	Номер артикула
air 6.5	10	6	100	7-9-001-000
paint 6.5	10	6	100	
air 6.5	10	6	100	7-9-002-000
paint 8	11	7	100	

**Варианты исполнения:** По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

## J10-1 ШЛАНГ ХОМУТ



### Область применения:

- хомут для добавления легкого шланга с гладкой наружностью

### Свойства:

- легко и быстро монтируется
- многократно используемый
- нержавеющий

### Материал:

- лента хомута: нержавеющая сталь
- винт: хромированная сталь

Диапазон зажима Внутренний мм	Ширина хомута мм	Номер артикула
13-26	9	10-1-013-000
19-38	9	10-1-019-000
25-51	9	10-1-025-000
40-64	9	10-1-040-000
52-76	9	10-1-052-000
65-89	9	10-1-065-000
78-102	9	10-1-078-000
91-115	9	10-1-091-000
105-127	9	10-1-105-000
118-140	9	10-1-118-000
130-153	9	10-1-130-000
156-180	9	10-1-156-000
165-203	9	10-1-165-000
215-255	9	10-1-215-000

## J10-2 ШЛАНГ ХОМУТ



### Область применения:

- специальный хомут для добавления внешних гофрированных спиральных шлангов

### Свойства:

- превосходное уплотнение и прочное соединение благодаря специальному профилю
- соединения мостик
- легко и быстро монтируется
- многократно используемый
- нержавеющий
- очень жесткий

### Конструкция:

- нержавеющая сталь (VA)

### Материал:

- лента хомута: нержавеющая сталь 1.4301/AISI 304/W2(VA)
- мостик: нержавеющая сталь 1.4301/AISI 304/W2(VA)
- винт: хромированная сталь

Диапазон зажима Внутренний мм	Номер артикула
27-47	10-2-027-000
35-55	10-2-035-000
45-65	10-2-045-000
55-75	10-2-055-000
65-85	10-2-065-000
85-105	10-2-085-000
95-115	10-2-095-000
115-135	10-2-115-000
145-165	10-2-145-000
185-205	10-2-185-000
195-215	10-2-195-000
215-235	10-2-215-000
245-265	10-2-245-000
295-315	10-2-295-000



### J11-1 РЕЗИНА ШЛАНГ СОЕДИНИТЕЛЬ



**Область применения:**

- мягкая муфта для внутренних и внешних соединений

**Конструкция:**

- соединение

**Материал:**

- стенки: специальная резина

**Цвет:**

- белый и черный

**Температурный режим:**

- прим. от -20 °С до +125°С

**Подходит для шланга:**

- J-FLEX 1-1
- J-FLEX 1-2
- J-FLEX 1-3
- J-VENT 1-4
- J-PLAST 2-1
- J-FLEX 5-1

Внутренний мм	Номер артикула
38	11-1-038-000
50	11-1-050-000
63	11-1-063-000
76	11-1-076-000
90	11-1-090-000
100	11-1-100-000
125	11-1-125-000
150	11-1-150-000
200	11-1-200-000
250	11-1-250-000

Варианты исполнения: По запросу возможна маркировка шлангов. Возможно изготовление нестандартных диаметров и длин.

### J11-2 СТАЛЬ ШЛАНГ СОЕДИНИТЕЛЬ



**Область применения:**

- для подключения, сокращения и расширения шлангов

**Конструкция:**

- нержавеющая сталь (VA).

**Материал:**

- нержавеющая сталь VA

**Свойства:**

- легко и быстро монтируется

**Температурный режим:**

- прим. +400°С

Внутренний мм	Номер артикула
50	11-2-050-000
63	11-2-063-000
76	11-2-076-000
100	11-2-100-000
125	11-2-125-000
150	11-2-150-000
200	11-2-200-000
250	11-2-250-000

### J11-3 СИЛИКОН СОЕДИНИТЕЛЬ



**Область применения:**

- мягкая муфта для внутренних и внешних соединений

**Материал:**

- стены: силикон

**Цвет:**

- красный

**Температурный режим:**

- прим. от -40 °С до +260°С

**Подходит для шланга:**

- J-VENT 6-1
- J-VENT 6-2
- J-VENT 6-3
- J-VENT 6-4
- J-VENT 6-5

Внутренний мм	Номер артикула
38	11-3-038-000
50	11-3-050-000
63	11-3-063-000
75	11-3-075-000
90	11-3-090-000
100	11-3-100-000
125	11-3-125-000
150	11-3-150-000
200	11-3-200-000
250	11-3-250-000
300	11-3-300-000

### J11-4 ШЛАНГ ИЗОЛЯТОР



**Область применения:**

- особенно подходит для шлангов для транспортировки жары и холода
- теплоизоляция

**Материал:**

- соединение-пена с высокой плотности

**Цвет:**

- черный

**Конструкция:**

- регулируемый ремень Velcro

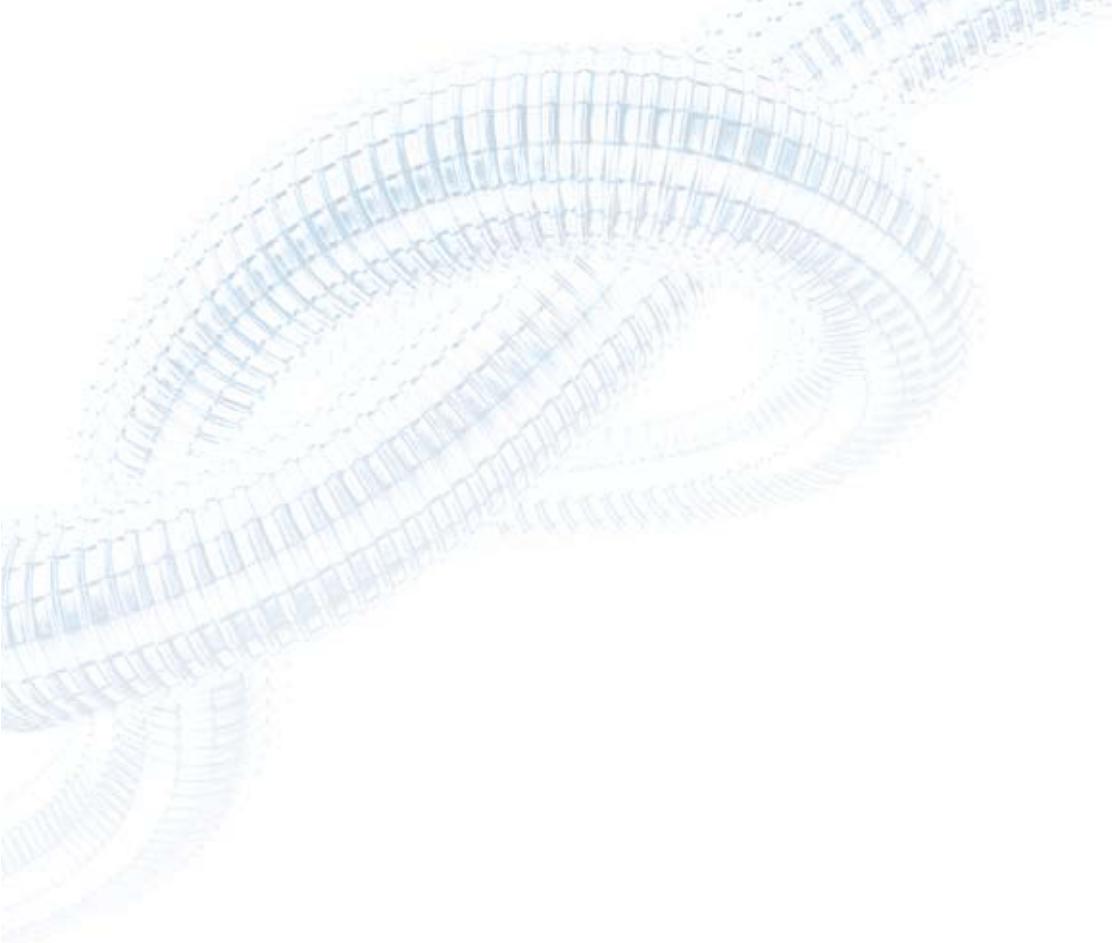
**Температурный режим:**

- прим. от -20 °С до +160°С

Внутренний дюйм	Толщина стенок мм	Стандартные длины м	Номер артикула
2	6	1	11-4-002-000
3	6	1	11-4-003-000
4	6	1	11-4-004-000
5	6	1	11-4-005-000
6	6	1	11-4-006-000
8	6	1	11-4-008-000

МЕЖДУНАРОДНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ - RoHS · FDA · UL





## **YANG CHIUAN INDUSTRIAL CO. LTD.**

No.367, Sec. 3, Zhongshan Rd., Tanzi Dist.,  
Taichung City, Taiwan

Тел.: +886-4-25337039.25337226

факс: +886-4-25337296

E-MAIL: [yang.chiuan@msa.hinet.net](mailto:yang.chiuan@msa.hinet.net)

Сайт: [www.yangchiuan.com.tw](http://www.yangchiuan.com.tw)