

БелФлекс 
промышленные рукава · шланги · соединения

КАТАЛОГ

ПРОМЫШЛЕННЫХ РУКАВОВ/СОЕДИНЕНИЙ

2026



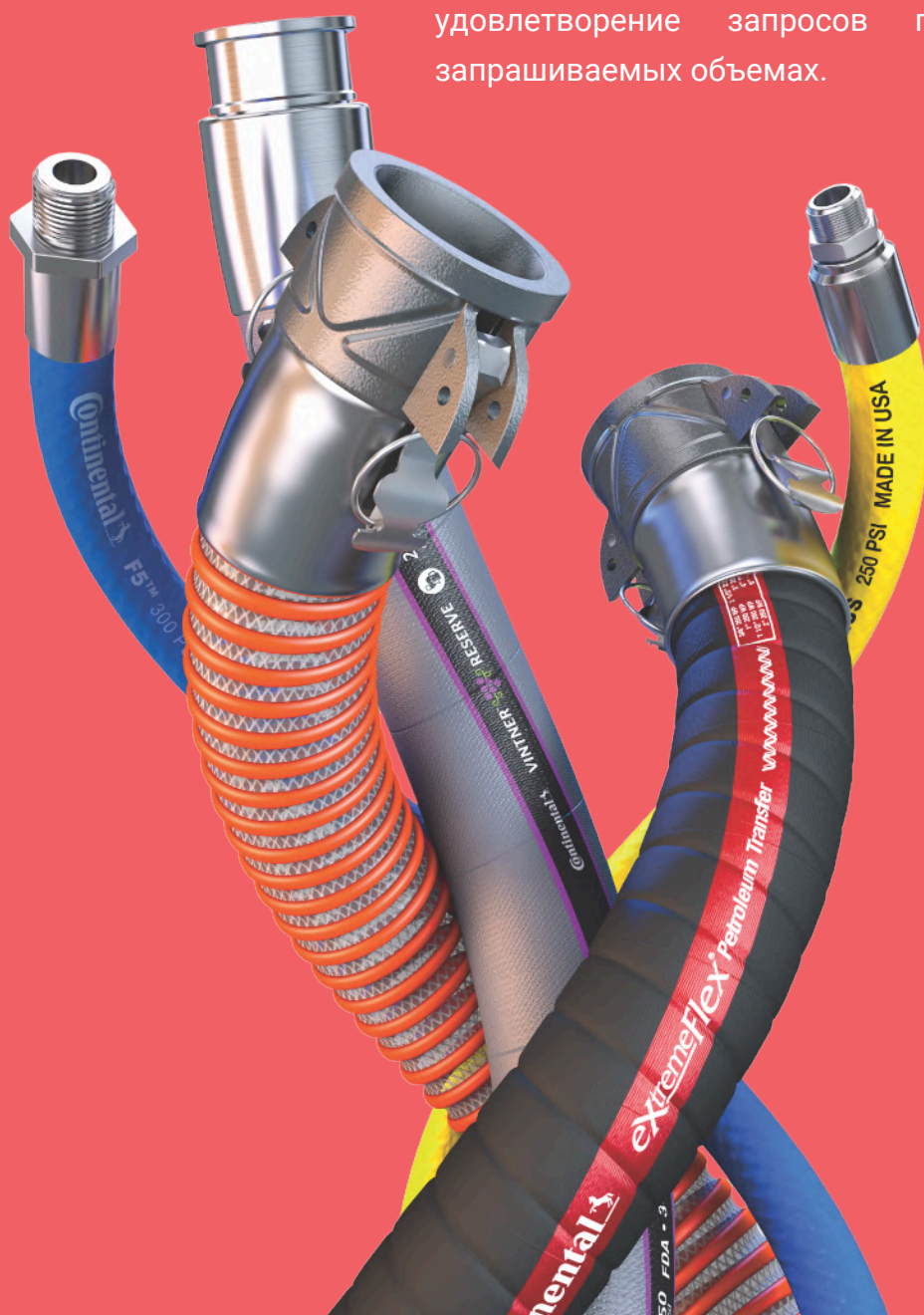
ООО «БелФлекс»
г. Гродно, ул. Лидская 15
УНП 591018692

www.belfleks.by
info@belfleks.by
+375 (44) 780-00-59

О НАС

Компания «БелФлекс» уже более 10 лет на международном рынке. За годы динамичного роста, мы сумели занять лидирующие позиции среди крупнейших поставщиков производственной продукции на территории Республики Беларусь и далеко за её пределами.

Основными движущими стратегиями ООО «БелФлекс» являются: динамичная работа, непрерывное развитие, сотрудничество с ведущими производителями профильной продукции, максимально быстрое удовлетворение запросов покупателей в любых запрашиваемых объемах.





СОДЕРЖАНИЕ

	Вода	4		Горячая вода	5
	Пар	6		Воздух	7
	Нефтепродукты	8		Абразивостойкие	9
	Химстойкие	10		Пищевые	11-12
	Сварочные	13		Перистальтические	14
	Фармацевтические	15		Воздуховоды	16
	Композитные	17		РВД	18
	Спец. назначение	19-20		Соединения	21-24
	Аксессуары	25		Тех. информация	26



APOLLO



Шланг с мягкими стенками для промышленности общего назначения. Предназначен для подачи воздуха, холодной и горячей воды, химических веществ, удобрений и антифриза.

Температура: от -40°C до +100°C

Внутренний диаметр: 5 - 51 мм

Рабочее давление: 10 или 20 бар

Усиление: синтетический корд

VOLGA



Подходит для всасывания и слива бытовых и промышленных вод, сточных вод, шлама, жидких удобрений и т. д. Изготавливается в напорной и всасывающей версиях.

Температура: от -30°C до +70°C

Внутренний диаметр: 19 - 102 мм

Рабочее давление: 10 или 20 бар

Усиление: синтетический корд; стальная спираль

CONGO



Высококачественный напорный и всасывающий шланг. Специальная компаундная резина на основе EPDM делает внутренний стой абразивостойким и антистатичным.

Температура: от -40°C до +120°C

Внутренний диаметр: 19 - 254 мм

Рабочее давление: 16 бар

Усиление: синтетический корд; стальная спираль

CONGO
SUPFLEX

Чрезвычайно гибкий гофрированный шланг для транспортировки абразивных сред в смеси с водой (шликер, шлам, пульпа).

Температура: от -40°C до +120°C

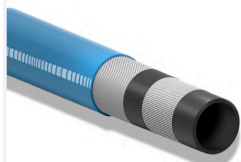
Внутренний диаметр: 19 - 254 мм

Рабочее давление: 10 или 20 бар

Усиление: синтетический корд и стальная спираль



KWA



Специально разработаны для охлаждающих жидкостей в пресс-формах для литья пластмасс под давлением, а также для отвода горячей воды в общих отраслях промышленности.

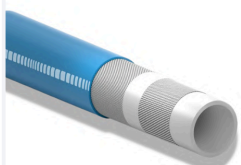
Температура: от -40°C до +150°C

Внутренний диаметр: 8 - 25 мм

Рабочее давление: 15 бар

Усиление: синтетический корд

ZEUS



Прочный напорный рукав высокого давления, опрессованный фитингами. Используется в пищевой промышленности для промывки оборудования горячей водой.

Температура: от -40°C до +120°C

Внутренний диаметр: 6 - 13 мм

Рабочее давление: 200-400 бар

Усиление: стальная оплётка

DIONE



Лёгкий и прочный шланг для промывки горячей водой оборудования на мясокомбинатах, молочных, кондитерских и прочих пищевых производствах.

Температура: от -20°C до +100°C

Внутренний диаметр: 8 - 25 мм

Рабочее давление: 20 бар

Усиление: синтетический корд



CRYOS



Прочный напорный рукав, предназначенный для отвода и подачи охлаждающей жидкости, тосола и т.д. в автомобильной промышленности.

Температура: от -40°C до +120°C

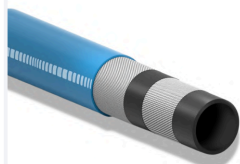
Внутренний диаметр: 6 - 25 мм

Рабочее давление: 5 бар

Усиление: синтетический корд



KWA



Специально разработан для охлаждающих жидкостей в пресс-формах для литья пластмасс под давлением, а также для отвода горячей воды и пара в общих отраслях промышленности.

Температура: от -40°C до +150°C

Внутренний диаметр: 8 - 25 мм

Рабочее давление: 15 бар

Усиление: синтетический корд

DIONE HT



Лёгкий и прочный шланг для промывки горячей водой и паром оборудования на мясокомбинатах, молочных, кондитерских и прочих пищевых производствах.

Температура: от -40°C до +165°C

Внутренний диаметр: 13 - 25 мм

Рабочее давление: 6 бар

Усиление: синтетический корд



JUPITER



Напорный шланг для транспортировки горячей воды и насыщенного пара с рабочим давлением 7 бар при максимальной температуре 165 °C.

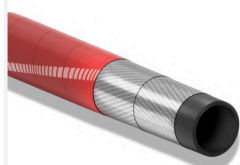
Температура: от -30°C до +165°C

Внутренний диаметр: 13 - 51 мм

Рабочее давление: 7 бар

Усиление: синтетический корд

HELIOS



Гибкий рукав со стальным кордом, используемый для подачи перегретого пара температурой до 232°C под давлением до 18 бар.

Температура: от -30°C до +232°C

Внутренний диаметр: 13 - 102 мм

Рабочее давление: 18 бар

Усиление: стальной корд

**GAIA
LIGHT**

Многофункциональный и эластичный шланг, предназначенный для транспортировки сжатого замасленного воздуха, воды и некоторых легких химикалий.

Температура: от -30°C до +85°C
Внутренний диаметр: 13 - 102 мм
Рабочее давление: 10 бар
Усиление: синтетический корд

**GAIA
MEDIUM**

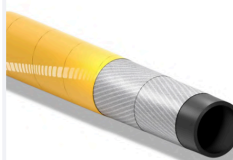
Многофункциональный и эластичный шланг, предназначенный для транспортировки сжатого замасленного воздуха, воды и некоторых легких химикалий.

Температура: от -30°C до +85°C
Внутренний диаметр: 13 - 102 мм
Рабочее давление: 20 бар
Усиление: синтетический корд

**GAIA
HEAVY**

Прочный рукав для сжатого воздуха и воды, предназначенный для тяжёлых сред эксплуатации и в горнодобывающей промышленности.

Температура: от -30°C до +85°C
Внутренний диаметр: 13 - 102 мм
Рабочее давление: 25 бар
Усиление: синтетический корд

GAIA HP

Высокопрочный рукав для сжатого воздуха и воды, предназначенный для особо тяжёлых сред эксплуатации и в горнодобывающей промышленности.

Температура: от -30°C до +100°C
Внутренний диаметр: 19 - 102 мм
Рабочее давление: 40 бар
Усиление: стальной корд

**BAKU**

Напорный шланг для перекачки нефтепродуктов под высоким давлением и гидравлических приводов низкого давления, а также возврата масла.

Температура: от -30°C до +100°C

Внутренний диаметр: 6 - 25 мм

Рабочее давление: 20 бар

Усиление: синтетический корд

PLUTO

Напорно-всасывающий шланг с жесткими стенками для нефтепродуктов с содержанием ароматических углеводородов до 50% таких как мазут, бензин, дизельное топливо.

Температура: от -20°C до +80°C

Внутренний диаметр: 19 - 102 мм

Рабочее давление: 10 или 20 бар

Усиление: синтетический корд; стальная спираль

**PLUTO
SUPFLEX**

Шланги серии Supflex идеально подходят для использования на участках, требующих минимального радиуса изгиба. Обладает небольшим весом и превосходной стойкостью к маслу.

Температура: от -40°C до +90°C

Внутренний диаметр: 19 - 102 мм

Рабочее давление: 17 бар

Усиление: синтетический корд и стальная спираль

DHAHRAN

Рукав для подачи и всасывания гидравлического масла на водной и нефтяной основе, минерального масла, воздуха, воды/этиленгликоля, согласно SAE 100 R4.

Температура: от -40°C до +100°C

Внутренний диаметр: 19 - 76 мм

Рабочее давление: 10-20 бар

Усиление: синтетический корд; стальная спираль



**PERSEUS**

Напорный рукав, предназначенный для пескоструйных, дробеструйных работ и очистки поверхностей.

Температура: от -30°C до +70°C

Внутренний диаметр: 13 - 76 мм

Рабочее давление: 12 бар

Усиление: синтетический корд; антистатическая медная стренга

MARS

Гладкий напорный или напорно-всасывающий рукав, предназначенный для транспортировки порошков, песка, цемента и иных абразивных материалов.

Температура: от -30°C до +70°C

Внутренний диаметр: 19 - 400 мм

Рабочее давление: 10 или 17 бар

Усиление: синтетический корд; стальная спираль; медная стренга

**MARS
SUPFLEX**

Гофрированный напорный или напорно-всасывающий рукав, предназначенный для транспортировки порошков, песка, цемента и иных абразивных материалов.

Температура: от -30°C до +80°C

Внутренний диаметр: 19 - 400 мм

Рабочее давление: 10 или 17 бар

Усиление: синтетический корд; стальная спираль; медная стренга

HERCULES

Высокопрочный напорный рукав, предназначенный для оштукатуривания и подачи абразивных материалов под давлением 40 бар.

Температура: от -30°C до +70°C

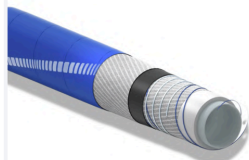
Внутренний диаметр: 13 - 150 мм

Рабочее давление: 40 бар

Усиление: синтетический корд; медная стренга



ORION



Химстойкий шланг для перекачки агрессивных химикатов и растворителей в нефтяной, химической промышленности и других отраслях общего назначения.

Температура: от -40°C до +100°C

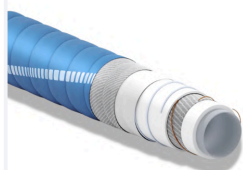
Внутренний диаметр: 19 - 102 мм

Рабочее давление: 16 бар

Усиление: синтетический корд; стальная спираль



ORION EF



Гофрированный химстойкий шланг для перекачки агрессивных химикатов и растворителей во всех отраслях промышленности. Обладает исключительной гибкостью и легкостью.

Температура: от -40°C до +100°C

Внутренний диаметр: 19 - 102 мм

Рабочее давление: 16 бар

Усиление: синтетический корд; стальная спираль



HODUR



Прочный шланг для всасывания и отвода химических веществ, включая высококонцентрированные спирты, кислоты, галогенированные и ароматические растворители.

Температура: от -40°C до +100°C

Внутренний диаметр: 13 - 102 мм

Рабочее давление: 14 бар

Усиление: синтетический корд; стальная спираль; антистатическая лента



ARES FEP



Шланг для перекачки едких химикатов, включая топливо, растворители и масла при высоких температурах. Исключительно стойкий благодаря FEP (фторэтиленпропилен).

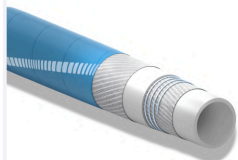
Температура: от -40°C до +150°C

Внутренний диаметр: 13 - 102 мм

Рабочее давление: 10 бар

Усиление: синтетический корд; стальная спираль



**HESTIA**

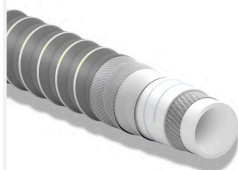
Бюджетный напорно-всасывающий рукав для транспортировки жидких пищевых продуктов (вода, молочные продукты, сусла, соки, напитки с содержанием спирта).

Температура: от -30°C до +120°C

Внутренний диаметр: 19 - 102 мм

Рабочее давление: 10 бар

Усиление: синтетический корд; стальная спираль

**ATLAS
SUPFLEX**

Лёкий напорно-всасывающий рукав для любых пищевых продуктов. Гофрированный, чрезвычайно мягкий и не скручивающийся. Внутренний слой не содержит фталатов.

Температура: от -30°C до +100°C

Внутренний диаметр: 19 - 102 мм

Рабочее давление: 10 бар

Усиление: синтетический корд; 2 стальные спирали

**DIONYSUS
EF**

Гибкий крупногофрированный напорно-всасывающий рукав для транспортировки жидких пищевых продуктов (вина, пива, молока, сока, напитков с содержанием спирта до 96% и др).

Температура: от -40°C до +120°C

Внутренний диаметр: 19 - 102 мм

Рабочее давление: 10 бар

Усиление: синтетич. корд; 2 стальные спирали; покрытие термополимером

**CRATOS**

Прочный самовосстанавливающийся напорно-всасывающий рукав, имеющий специальную армировку, позволяющую избежать деформации даже после наезда тяжёлого транспорта.

Температура: от -30°C до +100°C

Внутренний диаметр: 19 - 102 мм

Рабочее давление: 10 бар

Усиление: синтетический корд; сверхпрочная полимерная спираль



**DIANA**

Шланг из ПВХ, предназначенный для безнапорного транспортирования газообразных, жидких и сыпучих веществ, в том числе жидких пищевых продуктов.

Температура: от -10°C до +50°C

Внутренний диаметр: 3 - 50 мм

Рабочее давление: до 1 бара

Усиление: -

NEMESIS

Армированный шланг из ПВХ, предназначенный для транспортировки жидкостей и сжатого воздуха. Сертифицирован для перекачки пищевых продуктов.

Температура: от -10°C до +65°C

Внутренний диаметр: 6 - 75 мм

Рабочее давление: 4-10 бар

Усиление: синтетический корд

PEGASUS

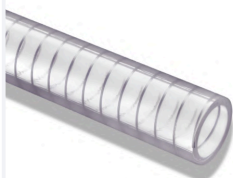
Бюджетный всасывающий шланг для слива и перекачки минеральной воды, соков, алкогольных напитков, уксуса, молока и пр.

Температура: от -10°C до +65°C

Внутренний диаметр: 19 - 355 мм

Рабочее давление: 4-9 бар

Усиление: ПВХ спираль

ODYSSEY

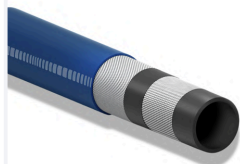
Напорно-всасывающий шланг для перекачки жидкостей, в том числе пищевых. Устойчив к ультрафиолетовому излучению и воздействию большого числа слабых химических веществ.

Температура: от -10°C до +65°C

Внутренний диаметр: 6 - 254 мм

Рабочее давление: 2-8 бар

Усиление: стальная спираль

**DEIMOS**

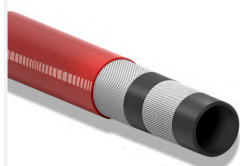
Шланг кислородный, предназначенный для сварки, резки и смежных процессов.

Температура: от -20°C до +70°C

Внутренний диаметр: 6 - 25 мм

Рабочее давление: 20 бар

Усиление: синтетический корд

PHOBOS

Шланг ацетиленовый, предназначенный для сварки, резки и смежных процессов.

Температура: от -20°C до +70°C

Внутренний диаметр: 6 - 25 мм

Рабочее давление: 20 бар

Усиление: синтетический корд

VENUS

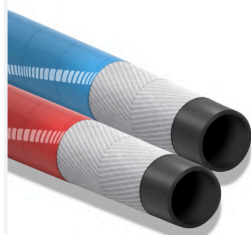
Шланг для сжиженных газов, предназначенный для сварки, резки и смежных процессов.

Температура: от -20°C до +70°C

Внутренний диаметр: 6 - 25 мм

Рабочее давление: 20 бар

Усиление: синтетический корд

HYDRA

Сдвоенный шланг, предназначенный для подведения ацетилена (красный) и кислорода (синий) в газосварочных работах.

Температура: от -20°C до +70°C

Внутренний диаметр: 6 - 10 мм

Рабочее давление: 20 бар

Усиление: синтетический корд

**SISYPHUS
EPDM**

Мягкостенный шланг для перистальтических насосов. Подходит для подачи химических веществ, включая кислоты, спирты и кетоны.

Температура: от -10°C до +80°C

Внутренний диаметр: 9 - 102 мм

Рабочее давление: 10-16 бар

Усиление: многослойный синтетический корд

**SISYPHUS
NR**

Мягкостенный шланг для перистальтических насосов. Подходит для абразивных продуктов.

Температура: от -10°C до +80°C

Внутренний диаметр: 9 - 102 мм

Рабочее давление: 10-16 бар

Усиление: многослойный синтетический корд

**SISYPHUS
F-NBR**

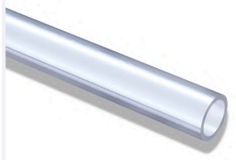
Мягкостенный шланг для перистальтических насосов. Подходит для подачи жирных и нежирных пищевых продуктов.

Температура: от -10°C до +80°C

Внутренний диаметр: 9 - 102 мм

Рабочее давление: 10-16 бар

Усиление: многослойный синтетический корд

PST

Силиконовая трубка перистальтическая для производства лекарств и отбора проб, приборов для химического анализа и подачи жидкости с помощью перистальтического насоса.

Температура: от -80°C до +230°C

Внутренний диаметр: 3 - 19 мм

Рабочее давление: -

Усиление: -



PANACEA



Силиконовый шланг фармацевтического качества для ультрафильтрации, подсоединения к системе дозирования жидкости и передачи материала. Соответствует классу VI USP.

Температура: от -60°C до +180°C

Внутренний диаметр: 9 - 102 мм

Рабочее давление: 3-10 бар

Усиление: синтетический корд; нержавеющая спираль



HERA



Экструдированный силиконовый шланг платинового класса для пищевой, ликёровоходочной, косметической, медицинской и фармацевтической промышленности.

Температура: от -40°C до +150°C

Внутренний диаметр: 3 - 38 мм

Рабочее давление: 2-13 бар

Усиление: синтетический корд



MST/PST



Трубки силиконовые для медицинского и диагностического оборудования в лабораториях, передачи трахеальной жидкости, перистальтических насосов и др.

Температура: от -50°C до +230°C

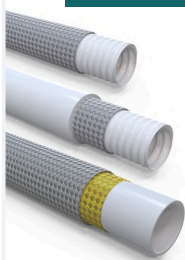
Внутренний диаметр: 0.8 - 25.4 мм

Длина бухты: 15 м

Материал: силикон платинового класса



PSH



Гибкий шланг из PTFE (тефлона), с низким коэффициентом трения и бескомпромиссной стойкостью к агрессивным средам. Рассчитан на множественные циклы автоклавирования.

Температура: от -70°C до +230°C

Внутренний диаметр: 7.1 - 51.4 мм

Рабочее давление: 23 -172 бар

Усиление: нержавеющая оплетка; опционально - покрытие силиконом





АБРАЗИВО- СТОЙКИЕ ВОЗДУХОВОДЫ



Гибкие лёгкие абразивостойкие шланги, используемые для транспортировки абразивных материалов в деревообрабатывающей и пищевой промышленности.

Температура: от -40°C до +140°C
Внутренний диаметр: 32 - 1000 мм
Длина бухты: 6 - 15 м
Толщины стенки: 0.4 - 2.5 мм

ТЕМПЕРАТУРО- СТОЙКИЕ ВОЗДУХОВОДЫ



Негорючие высокотехнологичные композитные воздуховоды с различными вариантами исполнения. Соответствуют ГОСТ 30244-94 (Г1) и ГОСТ 30402-96 (В1).

Температура: от -60°C до +700°C
Внутренний диаметр: 50 - 700 мм
Длина бухты: 3 - 12.5 м
Толщина стенки: 0.4 - 1.0 мм

ХИМИЧЕСКИ- СТОЙКИЕ ВОЗДУХОВОДЫ



Используются для транспортировки агрессивных газообразных сред. Являются биологически инертными и обладают исключительной химической стойкостью.

Температура: от -150°C до +300°C
Внутренний диаметр: 50 - 700 мм
Длина бухты: 3 м; 6 м; 10 м
Толщина стенки: 0.2 - 0.6 мм

ВОЗДУХОВОДЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ



Прочие воздуховоды из полиолефиновых композиций и поливинилхлорида. Преимущественно используются в системах вентиляции и для отвода химических паров.

Температура: от -50°C до +120°C
Внутренний диаметр: 40 - 1000 мм
Длина бухты: до 15 метров
Толщина стенки: 0.3 - 0.6 мм

**МАСЛОБЕНЗО-
СТОЙКИЕ**

Используются при подаче и/или всасывании топлива, масел и смазочных материалов в автоцистернах, железнодорожных вагонах или стационарных хранилищах.

Температура: от -30°C до +100°C

Внутренний диаметр: 50 - 300 мм

Длина бухты: 30 м

Стандарт: EN 13765: 2018

КРИОГЕННЫЕ

Являются отличным и безопасным решением для перекачки криогенных продуктов при температурах до -196°C и рабочем давлении до 25 бар.

Температура: от -196°C до +45°C

Внутренний диаметр: 50 - 250 мм

Длина бухты: 30 м

Стандарт: EN 13766: 2010

**ХИМИЧЕСКИ-
СТОЙКИЕ**

Рекомендуются для подачи и/или аспирации широкого спектра химических продуктов, таких как кислоты, щелочи и растворители. Возможно множество вариантов исполнения.

Температура: от -30°C до +100°C

Внутренний диаметр: 50 - 300 мм

Длина бухты: 30 м

Стандарт: EN 13765: 2018

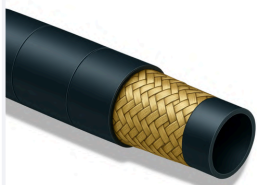
АРМАТУРА

Арматура состоит из 5 серий, включая серии DDC (LDDC/LDEC/LDGC/LDCC/LDAC), муфты API, сухие быстроразъемные муфты; разрывные муфты и муфты Camlock Dry

Серии: LDDC - сухие быстроразъемные общего назначения, LDEC - сухие быстроразъемные для химических продуктов, LDGC - сухие быстроразъемные для газа, LDCC - сухие быстроразъемные для криогенных продуктов, LDAC - сухие быстроразъемные авиационные.



DIN



Гидравлические шланги стандарта DIN соответствуют немецким промышленным нормам, часто объединенным с европейскими (DIN EN).

Температура: от -55°C до +100°C

Внутренний диаметр: 5 - 51 мм

Длина бухты: 20 - 100 м

Стандарты: DIN, EN

SAE



Специализированные рукава, соответствующие стандартам Общества автомобильных инженеров (SAE), используемые в гидравлических системах высокого давления.

Температура: от -60°C до +260°C

Внутренний диаметр: 5 - 51 мм

Длина бухты: 20 - 100 м

Стандарт: SAE

ФИТИНГИ



Высококачественные соединительные элементы (фитинги и обжимные муфты), обеспечивающие герметичность и прочность сборки гибких трубопроводов в гидравлических системах.

Материал: оцинкованная, нержавеющая сталь

Внутренний диаметр: 6 - 51 мм

Типы: JIC, JIS, BSP, NPT, SAE, метрические

АКСЕССУАРЫ



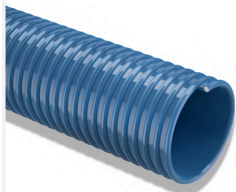
Высококачественные решения, предназначенные для защиты гидравлических, промышленных и ПВХ-шлангов от истирания, высоких температур и воздействия окружающей среды

Температура: от -50°C до +250°C

Внутренний диаметр: 6 - 150 мм

Типы: абразивостойкие рукава, защитные спирали, силиконовые рукава

Материалы: ткань, резина, нейлон, полиамид, силикон, стекловолокно

**AGRO**

Применяется для откачки сточных вод, фекалий, забора воды из водоёмов. Пригоден для использования при низких температурах в зимний период.

Температура: от -40°C до +50°C
Внутренний диаметр: 32 - 150 мм
Рабочее давление: 0.9 - 3 бар
Усиление: ПВХ спираль

MARS PRO

Шланги для земснарядов в основном применяются при обустройстве рек и гаваней, мелиорации земель и дноуглублении, увеличения протяженности дноуглубления.

Температура: от -25°C до +80°C
Внутренний диаметр: 300 - 1300 мм
Рабочее давление: 17 бар
Усиление: синтетический корд; стальная спираль

**DOHA C
DOHA E**

Рукав для заправки самолетов. Для подачи нефтепродуктов с содержанием ароматических углеводородов до 50%. Сертифицирован по стандартам GB/T10543, ISO1825 и EN1361.

Температура: от -30°C до +70°C
Внутренний диаметр: 19 - 102 мм
Рабочее давление: 20 бар
Усиление: синтетический корд; стальная спираль

**PLUTO LT**

Гибкий гофрированный шланг для всасывания и подачи нефтепродуктов, включая дизельное топливо, этанол, бензин и т.д. Отличная устойчивость к низким температурам до -54°C.

Температура: от -54°C до +90°C
Внутренний диаметр: 19 - 102 мм
Рабочее давление: 10 или 20 бар
Усиление: синтетический корд и стальная спираль

**ELECTRA**

Токонепроводящий рукав, предназначенный для охлаждения установок ТВЧ, отвода горячей воды и воздуха в системах охлаждения и изоляции кабелей. Сопротивление: $1 \times 10^9 \Omega$

Температура: от -40°C до +130°C

Внутренний диаметр: 13 - 80 мм

Рабочее давление: 20 бар

Усиление: синтетический корд

PHOENIX

Рукав предназначенный для отвода горячей воды и воздуха в системах охлаждения. Внешний слой имеет специальное жаростойкое покрытие на основе стекловолокна.

Температура: от -40°C до +500°C

Внутренний диаметр: 19 - 102 мм

Рабочее давление: 20 бар

Усиление: синтетический корд, стекловолоконное покрытие

HYPERION

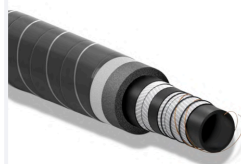
Металлорукава - герметичные гибкие трубопроводы из нержавеющей стали, предназначенные для транспортировки жидких и газообразных сред под давлением до 350-400 бар.

Температура: от -270°C до +650°C

Внутренний диаметр: 6 - 350 мм

Рабочее давление: до 400 бар

Материал: нержавеющая сталь, PTFE (тефлон)

NEPTUNE

Плавающие дноуглубительные шланги используются с земснарядами для транспортировки ила, гравия, песка, пульпы, глины и т.д.

Температура: от -25°C до +80°C

Внутренний диаметр: 100 - 1100 мм

Рабочее давление: 10 бар

Усиление: синтетический корд, стальная спираль, плавающая оболочка



DIN 11851

DIN 11851 — это немецкий стандарт, определяющий требования к соединениям труб из коррозионностойкой стали. Эти изделия используются в различных отраслях промышленности, таких как пищевая, химическая, фармацевтическая и другие.

“МАМА”



ГАЙКА



“ПАПА”



SMS

SMS – стандарт, регламентирующий параметры и характеристики трубопроводных соединений, используемых для транспортировки жидких, газообразных и пастообразных сред на пищевых и фармацевтических предприятиях.

“МАМА”



ГАЙКА



“ПАПА”



CLAMP

Соединения CLAMP (или Tri-Clamp, или Tri-Clover) из нержавеющей стали по DIN 32676 — зажимные быстроразъемные соединения, которые обеспечивают быструю и удобную сборку и разборку трубопроводных соединений при давлении в системе до 10 бар.

ФИТИНГ



ЗАЖИМ

УПЛОТНЕ-
НИЯ



PERROT

PERROT (Перрот) – подходят для соединения между собой трубопроводов, рукавов и шлангов, либо присоединения трубопроводов к резервуарам и цистернам. Соединения применяются для транспортировки холодной и горячей воды, сжатого воздуха, масел, топлива, бетона и других густых и тяжелых масс.

“МАМА”



“ПАПА”



УПЛОТНЕ-
НИЕ



STORZ

STORZ (Шторц) – благодаря своей универсальности популярны во многих отраслях промышленности. Предназначены для транспортировки сыпучих и абразивных продуктов, а также жидкостей. Причина в том, что соединение Шторц имеет гораздо большее разнообразие внутренних диаметров – от 10 до 205 мм.

ПОД
ШЛАНГ



ПОД
РЕЗЬБУ



КРЫШКА



ФЛАНЦЕВЫЕ СИСТЕМЫ

Зажимные фланцевые системы для рукавов, состоящие из секций, а также все возможные варианты фланцев. Дополнительно доступна футеровка из PTFE для работы в агрессивной среде. Материалы изготовления: сталь, алюминий, нержавеющая сталь.





CAMLOCK

CAMLOCK (Камлок) — быстроразъёмное соединение кулачкового типа, предназначенное для быстрой стыковки промышленных шлангов диаметром до 200 мм. Используются для перекачки нефтяных и химических продуктов, а также воды. Изготовлены из алюминия (AL), нержавеющей стали (SS) или полипропилена (PP).



TANKWAGEN

TANKWAGEN (TW) — быстроразъёмные соединения торговой марки LMC подходят для быстрого соединения между собой различного рода трубопроводов, рукавов и шлангов, либо присоединения трубопроводов к резервуарам с максимальным давлением 16 бар. Предназначены для оснащения автоцистерн и танк-контейнеров.





**ХОМУТ
ЧЕРВЯЧНЫЙ**



Хомуты стальные с резьбой червячного типа. Применяются для качественного монтажа рукавов и шлангов. Изготавливаются из нержавеющей и оцинкованной стали.

Диапазон обжима: от 8-12 до 150-170

Материал: W1 - лента оцинкованная сталь, оцинкованный болт;
W2 - лента нержавеющая сталь, оцинкованный болт;
W5 - лента нержавеющая сталь, нержавеющий болт.

**ХОМУТ
СИЛОВОЙ**



Хомуты данного типа применяются для крепления армированных толстостенных рукавов и шлангов. Изготавливаются из нержавеющей и оцинкованной стали.

Диапазон обжима: от 23-25 до 240-252

Материал: W1 - лента оцинкованная сталь, оцинкованный болт;
W2 - лента нержавеющая сталь, оцинкованный болт;
W5 - лента нержавеющая сталь, нержавеющий болт.

**ЗАЖИМ 4-Х
БОЛТОВЫЙ**



Четырёхболтовый усиленный хомут для промышленных рукавов. Применяется при работе под давлением до 25 бар. Изготавливается из алюминиевого сплава или нерж. стали.

Диапазон обжима: 13-100 мм

Материал: AL - алюминиевая сталь, оцинкованные болты;
SS - нержавеющая сталь, нержавеющие болты.

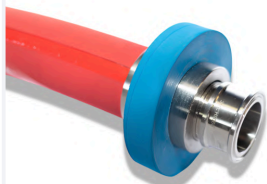
**ХОМУТ
ЧУГУННЫЙ**



Двухболтовой зажим для промышленных рукавов из чугуна.

Диапазон обжима: от 20-29 до 115-145

Материал: чугун, оцинкованные болты.

**КОЛЬЦА
ЗАЩИТНЫЕ**

Защитные кольца из силикона, предназначенные для защиты рукавов от всевозможных повреждений, ударов и истирания. Возможно изготовление любых размеров.

Размеры: от 10 мм

Материал: силикон

Твёрдость по Шор: 60-70

Цвет: красный, синий

**ПРОФИЛИ
СИЛИКОНОВЫЕ**

Силиконовые профили изготавливаются различных геометрических форм, имеющих в наличии или по чертежам клиента.

Размеры: от 10 мм

Материал: силикон

Твёрдость по Шор: 60-70

Цвет: красный, синий, белый, прозрачный

**ПИСТОЛЕТЫ
МОЕЧНЫЕ**

Сверхмощные пистолеты-распылители из латуни. 1/2" BSP соединение с внутренней резьбой. Регулируемая диаграмма направленности. Не предназначены для пара.

Температура: до +95°C

Материал корпуса: латунь

Покрытие: резина EPDM

Давление: 24 бар

**КАТУШКИ ДЛЯ
НАМОТКИ**

Надёжный инструмент, помогающий предотвратить загибы, заломы, переезд шлангов погрузчиками, а также упрощающий процесс разматывания/сматывания и пользования рукавами.

Давление: от 10 до 200 бар

Материал: нержавеющая сталь AISI 304/316

Тип крепления: настенное, напольное, потолочное

Тип сматывающего механизма: ручной / автоматический

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Материал рукавов

NR (Natural Rubber) - натуральный каучук

SBR (Styrene Butadiene Rubber) - стирен-бутадиеновый каучук

NBR (Nitrile Butadiene Rubber) - бутадиен-нитрильный каучук

EPDM (Ethylene Propylene Diene Monomer) - этиленпропиленовый каучук

XLPE/PE-X (Cross-linked polyethylene) - сшитый полиэтилен

UHMWPE/UPE (Ultra high molecular weight Cross-linked polyethylene) - сверхвысокомолекулярный сшитый полиэтилен

CIIR (Chlorobutyl Rubber) - Хлорбутил каучук

CR (Chloroprene) - хлоропрен (неопреновая резина)

PE (Polyethylene) - термопластичный полимер этилена (полиэтилен)

PU (Polyurethan) - термопластичный эластомер (полиуретан)

PO (Polyolefin) - термопластичный эластомер (полиолефин)

PTFE (Polytetrafluoroethylene) - политетрафторэтилен (тефлон)

CSM (Chlorosulfonated polyethylene) - хлорсульфированный полиэтилен

PBX (PVC) - поливинилхлорид

FVMQ (Fluorosilicone Rubber) - фторсиликоновый каучук (Viton)

FEP (Fluorinated ethylene propylene) - фторэтиленпропилен

Погрешность внутреннего диаметра

Внутренний диаметр, мм	Погрешность, мм	Внутренний диаметр, мм	Погрешность, мм
10	±0.40	63.5	±1.20
13	±0.60	80	±1.40
16	±0.60	102	±1.60
19	±0.60	127	±1.60
25	±0.80	152	±2.00
32	±1.00	203	±2.50
40	±1.00	254	±3.00
51	±1.20	315	±3.00



НАШИ КОНТАКТЫ

Брестская область
+375 (44) 566-02-54

Витебская область
+375 (44) 597-44-70

Гомельская область
+375 (44) 502-18-36

Гродненская область
+375 (29) 170-00-64

Минская область
+375 (29) 626-76-75

Могилёвская область
+375 (44) 597-44-70

Минск и Минский район
+375 (44) 724-82-75

БелФлекс

промышленные рукава · шланги · соединения

