

Каталог продукции



SAFEPLAST OY

О компании Safeplast

Safeplast Oy известна во всем мире как ведущий производитель высококачественной защиты для шлангов. Производственные мощности компании находятся в Тампере (Финляндия) и в Южной Каролине (США), где расположено наше дочернее предприятие — Safeplast USA LLC. Над созданием нашей продукции трудятся высококвалифицированные специалисты, которые успешно создают новые решения и новое производственное оборудование.

Предлагаемый ассортимент товаров состоит из двух категорий. **Защитные спирали**, которые изготавливаются методом экструзии, главным образом из полиэтилена высокой плотности. Во вторую категорию, где представлены текстильные изделия, входят **защитные рукава** и ленты для обвязки и обмотки шлангов и т. д. Эти продукты выпускаются в различных размерах и из разных материалов, что позволяет удовлетворить как стандартные, так и индивидуальные потребности заказчиков.

Для наших основных клиентов мы изготавливаем защитные спирали, рукава и ремни с фирменной символикой. Наш ассортимент дополняют специальные инструменты для монтажа и аксессуары, которые существенно повышают

эффективность и скорость выполнения работ.

Защитные спирали и защитные рукава начали активно применяться производителями лесозаготовительной, сельскохозяйственной, морской и горнодобывающей техники для предотвращения повреждений гидравлических шлангов и, как следствие, для устранения длительных простоев оборудования.

Сегодня мы очень много вкладываем в разработку новых экологически чистых продуктов и производственных процессов. Это подтверждается, в частности, созданием первых в мире спиралей из биопластика. Ведь мы заботимся об окружающей среде.

Safeplast Oy делает все возможное, чтобы удовлетворить пожелания своих клиентов. Мы обеспечиваем качественное обслуживание, предлагаем гибкие решения и гарантируем своевременные поставки продукции.

Safeplast

« ».

*С уважением,
Раймо Куйтунен, генеральный директор*

Содержание

ЗАЩИТНЫЕ СПИРАЛИ 6

Защитная спираль.....	7
Защитная спираль с вашей символикой.....	8
Защитная спираль DUO.....	9
Защитная спираль BIO.....	10
Защитная спираль ECO.....	11
Защитная спираль ABRA.....	12
Защитная спираль ASTA.....	13
Защитная спираль MINE+.....	14
Фиксирующая защитная спираль.....	15

ЗАЩИТНЫЕ РУКАВА 16

Защитный рукав	17
Защитный рукав MSHA	18
Нейлоновый защитный рукав MSHA.....	19
Алюминиевые наконечники	20

ЗАЩИТНАЯ ОБМОТКА 22

Защитная обмотка.....	23
Защитная обмотка MSHA.....	24

ПОЖАРНЫЕ РУКАВА 26

Противопожарный рукав.....	27
Противопожарная обмотка	28
Противопожарная лента	29

ЗАЩИТНЫЕ ЛЕНТЫ 30

Защитный ремень.....	31
Защитная лента с застежками-липучками / mit Klettverschluss	32
Защитная лента с пряжкой / mit Schnalle.....	33

АКСЕССУАРЫ 34

Safe-Bundler	35
Монтажный инструмент Nakoi/Накор.....	35
Safe-Stopper	36
Safe-Tether.....	37

СТАНДАРТНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УПАКОВОК 38





Защитные спирали

Наша стандартная спираль для защиты шлангов изготавливается методом экструзии из полиэтилена высокой плотности.



Защитная спираль



Высококачественная пластиковая защита шлангов, используемая для их обвязки.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: полиэтилен высокой плотности (HDPE)
- Надежная защита от кислот, масел и растворителей
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- Не содержит галогенов
- Отлично подходит как для жаркого, так и для холодного климата
- Пригодна для вторичной переработки
- Твердость: 64 (по Шору — D)
- Температурный диапазон: от -55 до +100 °С
- Цвет: стандартный — черно-желтый, другие комбинации доступны по отдельному запросу

НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР	ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР	РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ДИАПАЗОН ПРИМЕНЕНИЯ / НД ШЛАНГА	ДЛИНА РУЛОНА	ВЕС
ММ	ММ	ММ	М	КГ/М
12	9,6	9–13	25	0,04
16	13,4	13–18	25	0,06
20	16,0	16–22	25	0,11
25	20,6	20–27	25	0,17
32	27,0	27–36	25	0,23
40	34,6	34–44	25	0,29
50	43,2	43–55	25	0,41
63	55,6	55–67	25	0,55
75	66,2	66–80	20	0,88
90	80,2	80–98	15	1,20
110	99,0	99–115	10	1,61
125	113,2	113–130	8	2,05
140	127,0	125–155	6	2,38

Поставляется в рулонах, а также отрезается согласно предварительно указанной длине



Нанесенный лазером логотип или индивидуально составленный текст на защитной спирали (между яркими цветными краями) делает вашу компанию более узнаваемой на рынке. Также можно добавить код продукта, номер партии и другую информацию. Мы успешно обслуживаем производителей оригинального оборудования и крупнейшие корпорации по всему миру.

Минимальный объем заказа (МОЗ) для определенного размера продукта / лазерной маркировки / комбинации цветов составляет 500 метров.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: полиэтилен высокой плотности (HDPE)
- Надежная защита от кислот, масел и растворителей
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- Не содержит галогенов
- Отлично подходит как для жаркого, так и для холодного климата
- Пригодна для вторичной переработки
- Твердость: 64 (по Шору — D)
- Температурный диапазон: от -55 до +100 °C
- Цвет: черный с цветными краями.

НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР	ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР	РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ДИАПАЗОН ПРИМЕНЕНИЯ / НД ШЛАНГА	ДЛИНА РУЛОНА	ВЕС
мм	мм	мм	м	кг/м
16	13,4	13–18	25	0,06
20	16,0	16–22	25	0,11
25	20,6	20–27	25	0,17
32	27,0	27–36	25	0,23
40	34,6	34–44	25	0,29
50	43,2	43–55	25	0,41
63	55,6	55–67	25	0,55
75	66,2	66–80	20	0,88
90	80,2	80–98	15	1,20
110	99,0	99–115	10	1,61

Поставляется в рулонах, а также отрезается согласно предварительно указанной длине

Защитная спираль DUO



Защитная спираль DUO предназначена для маркировки различных типов шлангов и/или для привлечения внимания к определенному объекту. Минимальный объем заказа (МОЗ) для определенной цветовой комбинации составляет 500 метров.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: полиэтилен высокой плотности (HDPE)
- Надежная защита от кислот, масел и растворителей
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- Не содержит галогенов
- Отлично подходит как для жаркого, так и для холодного климата
- Пригодна для вторичной переработки
- Твердость: 64 (по Шору — D)
- Температурный диапазон: от -55 до +100 °С
- Цвет: черные края + цветная внутренняя полоса

НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР	ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР	РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ДИАПАЗОН ПРИМЕНЕНИЯ / НД ШЛАНГА	ДЛИНА РУЛОНА	ВЕС
мм	мм	мм	м	кг/м
16	13,4	13–18	25	0,06
20	16,0	16–22	25	0,11
25	20,6	20–27	25	0,17
32	27,0	27–36	25	0,23
40	34,6	34–44	25	0,29
50	43,2	43–55	25	0,41
63	55,6	55–67	25	0,55
75	66,2	66–80	20	0,88
90	80,2	80–98	15	1,20
110	99,0	99–115	10	1,61

Поставляется в рулонах, а также отрезается согласно предварительно указанной длине

Защитная спираль BIO



Спираль для защиты шлангов BIO изготавливается из биопластика. Мы получаем его из сахарного тростника, который перерабатывается в этанол, а затем — в полиэтилен. В период роста сахарный тростник поглощает углекислый газ, что позволяет уменьшить объем выбросов углерода в процессе производства конечной продукции.

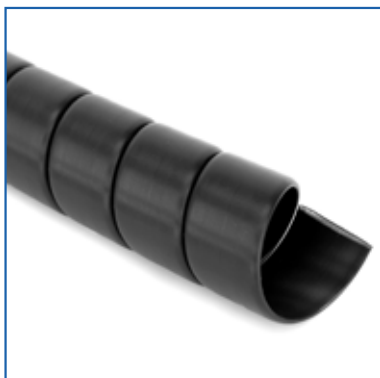
ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: полиэтилен высокой плотности (HDPE) из биологического сырья
- Надежная защита от кислот, масел и растворителей
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- Не содержит галогенов
- Отлично подходит как для жаркого, так и для холодного климата
- Пригодна для вторичной переработки
- Температурный диапазон: от -55 до +100 °C
- Цвет: черно-зеленый

НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР	ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР	РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ДИАПАЗОН ПРИМЕНЕНИЯ / НД ШЛАНГА	ДЛИНА РУЛОНА	ВЕС
мм	мм	мм	м	кг/м
16	13,4	13–18	25	0,06
20	16,0	16–22	25	0,11
25	20,6	20–27	25	0,17
32	27,0	27–36	25	0,23
40	34,6	34–44	25	0,29
50	43,2	43–55	25	0,41
63	55,6	55–67	25	0,55
75	66,2	66–80	20	0,88
90	80,2	80–98	15	1,20
110	99,0	99–115	10	1,61

Поставляется в рулонах

Защитная спираль ЕСО



Экологически чистое решение для защиты шлангов. Изготавливается из переработанного пластика.



Изготовлена
из переработанного
полиэтилена

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: на 100% состоит из переработанного полиэтилена высокой плотности (HDPE)
- Надежная защита от кислот, масел и растворителей
- Не содержит вредных веществ
- Отлично подходит как для жаркого, так и для холодного климата
- Пригодна для вторичной переработки
- Температурный диапазон: от -40 до +80 °С
- Цвет: черный

НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР	ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР	РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ДИАПАЗОН ПРИМЕНЕНИЯ / НД ШЛАНГА	ДЛИНА РУЛОНА	ВЕС
мм	мм	мм	м	кг/м
12	9,6	9-13	25	0,04
16	13,4	13-18	25	0,06
20	16,0	16-22	25	0,11
25	20,6	20-27	25	0,17
32	27,0	27-36	25	0,23
40	34,6	34-44	25	0,29
50	43,2	43-55	25	0,41
63	55,6	55-67	25	0,55
75	66,2	66-80	20	0,88
90	80,2	80-98	15	1,20
110	99,0	99-115	10	1,61

Поставляется в рулонах, а также отрезается согласно предварительно указанной длине

Защитная спираль ABRA



Защитная спираль ABRA представляет собой двухцветное изделие с индикацией степени износа. Она помогает своевременно выявлять проблемные участки, на которые воздействует высокая сила трения и/или ударная нагрузка: как только через черный верхний слой начинает проступать желтый цвет, это говорит о том, что спираль в скором времени нужно будет заменить.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: полиэтилен высокой плотности (HDPE)
- Надежная защита от кислот, масел и растворителей
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- Не содержит галогенов
- Отлично подходит как для жаркого, так и для холодного климата
- Пригодна для вторичной переработки
- Твердость: 64 (по Шору — D)
- Температурный диапазон: от -55 до +100 °C
- Цвет: черно-желтый.

НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР	ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР	РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ДИАПАЗОН ПРИМЕНЕНИЯ / НД ШЛАНГА	ДЛИНА РУЛОНА	ВЕС
ММ	ММ	ММ	М	КГ/М
16	13,4	13–18	25	0,06
20	16,0	16–22	25	0,11
25	20,6	20–27	25	0,17
32	27,0	27–36	25	0,23
40	34,6	34–44	25	0,29
50	43,2	43–55	25	0,41
63	55,6	55–67	25	0,55
75	66,2	66–80	20	0,88
90	80,2	80–98	15	1,20
110	99,0	99–115	10	1,61

Поставляется в рулонах

Защитная спираль ASTA



Защитная спираль ASTA — это изделие, обладающее постоянными антистатическими свойствами, которое предназначено для взрывоопасных сред: в частности, для подземных выработок и других специальных вариантов применения, где нужно обеспечивать электропроводность. Защитная спираль ASTA соответствует положениям стандарта EN ISO 80079-36:2016, который устанавливает требования по использованию неэлектрического оборудования во взрывоопасных средах.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: полиэтилен высокой плотности (HDPE) + проводящий термопластичный компаунд
- Антистатические свойства
- Поверхностное сопротивление: ≤ 1 ГОм/м (по стандарту EN ISO 80079-36:2016)
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- Не содержит галогенов
- Отлично подходит как для жаркого, так и для холодного климата
- Пригодна для вторичной переработки
- Цвет: черный

НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР	ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР	РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ДИАПАЗОН ПРИМЕНЕНИЯ / НД ШЛАНГА	ДЛИНА РУЛОНА	ВЕС
мм	мм	мм	м	кг/м
20	16,0	16–22	25	0,11
25	20,6	20–27	25	0,17
32	27,0	27–36	25	0,23
40	34,6	34–44	25	0,29
50	43,2	43–55	25	0,41
63	55,6	55–67	25	0,55
75	66,2	66–80	20	0,88
90	80,2	80–98	15	1,20
110	99,0	99–115	10	1,61

Поставляется только в рулонах

Защитная спираль MINE+



Защитная спираль MINE+ — это огнестойкое изделие с антистатическими свойствами (категория FRAS), что позволяет использовать его для защиты от механического истирания гидравлических шлангов в подземных горных машинах и механизмах.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления на основе HDPE
- Соответствие требованиям MSHA IC-271
- Категория огнестойкости: UL-94 V-0
- Цвет: Коричневато-серый

НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР	ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР	РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ДИАПАЗОН ПРИМЕНЕНИЯ / НД ШЛАНГА	ДЛИНА РУЛОНА	ВЕС
ММ	ММ	ММ	М	КГ/М
16	13,4	13–18	25	0,06
20	16,0	16–22	25	0,11
25	20,6	20–27	25	0,17
32	27,0	27–36	25	0,23
40	34,6	34–44	25	0,29
50	43,2	43–55	25	0,41
63	55,6	55–67	25	0,55
75	66,2	66–80	20	0,88
90	80,2	80–98	15	1,20
110	99,0	99–115	10	1,61

Поставляется только в рулонах

Фиксирующие защитные спирали



Фиксирующие защитные спирали Safeplast предназначены для обвязки электрических кабелей и проводов. Они также защищают кабели и провода от чрезмерного трения и ударов. Эти спирали существенно упрощают прокладку и обслуживание электрических линий.

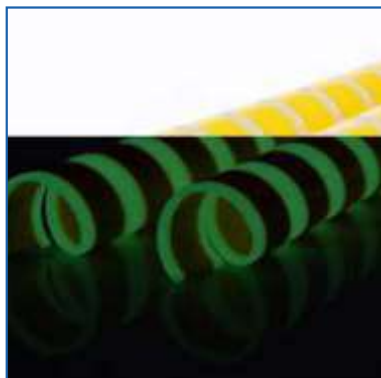
ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: полиэтилен (PE)
- Надежная защита от кислот, масел и растворителей
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- Отлично подходит как для жаркого, так и для холодного климата
- Пригодна для вторичной переработки
- Температурный диапазон: от -30 до +80 °С
- Цвет: черный

НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР	ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР	ДЛИНА РУЛОНА
мм	мм	м
6	4	100
8	6	50
10	8	50
12	10	50
15	12,5	50
18	15	50

Поставляется только в рулонах

Защитная спираль GLOW



Данное изделие обеспечивает надежную защиту шлангов, кабелей и другого гидравлического оборудования даже в зонах с низким уровнем освещенности

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: полиэтилен высокой плотности (HDPE) + фотолюминесцентный компаунд
- Заряжается от любого источника света
- Светится более 12 часов
- Не содержит вредных веществ
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- Не содержит галогенов
- Цвет: желтый с фотолюминесцентными краями

НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР	ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР	РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ДИАПАЗОН ПРИМЕНЕНИЯ / ДИАМЕТР ШЛАНГА	ДЛИНА РУЛОНА	ВЕС	ШАГ
ММ	ММ	ММ	М	КГ/М	ММ
20	16,0	16-22	25	0,11	20
25	20,6	20-27	25	0,17	21
32	27,0	27-36	25	0,23	22
40	34,6	34-44	25	0,29	24
50	43,2	43-55	25	0,41	30
63	55,6	55-67	25	0,55	37
75	66,2	66-80	20	0,88	42
90	80,2	80-98	15	1,20	45
110	99,0	99-115	10	1,61	50

Поставляется в рулонах (МОЗ: 500 м)



Защитные рукава

Эти текстильные изделия защищают не только сам шланг, но и людей поблизости в случае его повреждения.



Защитный рукав



Этот рукав надежно защищает людей, которые оказались рядом с поврежденным шлангом (при образовании точечных дефектов). Он изготавливается из невероятно прочного полипропилена.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: полипропилен (PP)
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- Надежная защита от кислот, масел и растворителей
- Защита от точечных повреждений в соответствии со стандартами ISO 3457 и ISO 4413
- Класс стойкости к истиранию: 50000 циклов
- Температурный диапазон: от -40 до +80 °C
- Цвет: черный

Поставляется в 50-метровых рулонах, а также отрезается согласно предварительно указанной длине

ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР	РАЗМЕР ПЛОСКОЙ ЧАСТИ	ДЛИНА РУЛОНА	ВЕС
ММ	ММ	ММ	М
17	30	50	0,03
20	35	50	0,04
23	40	50	0,04
27	45	50	0,05
30	50	50	0,05
36	60	50	0,06
39	65	50	0,07
46	75	50	0,07
55	90	50	0,09
62	100	50	0,10
78	125	50	0,12
94	150	50	0,15
109	175	50	0,17
125	200	50	0,20

Для обеспечения надежной защиты и упрощения монтажа рекомендуется выбирать изделие размером примерно на 50% больше самого шланга.

Защитный рукав MSHA



Защитный рукав для шланга, отвечающий требованиям MSHA, представляет собой текстильное изделие из переработанного полиэстера. Он очень легко монтируется и обладает повышенной стойкостью к истиранию.

MSHA-accepted Safe-Sleeve is a textile hose protector which is produced from recyclable polyester. It is easy to install and its abrasion resistance is excellent.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: полиэстер (PES)
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- Надежная защита от кислот, масел и растворителей
- Соответствие требованиям MSHA IC-251
- Класс стойкости к истиранию: более 200000 циклов
- Защита от точечных повреждений в соответствии со стандартами ISO 3457 и ISO 4413
- Температурный диапазон: от -50 до +140 °C
- Поверхностное сопротивление: 2,4 ГОм (по стандарту ISO 1149-1)
- Цвет: черный с белым текстом
- Другие цветовые комбинации доступны по отдельному запросу

Поставляется в 50-метровых рулонах, а также отрезается согласно предварительно указанной длине

ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР	РАЗМЕР ПЛОСКОЙ ЧАСТИ	ДЛИНА РУЛОНА	ВЕС
ММ	ММ	ММ	М
17	30	50	0,04
20	35	50	0,05
23	40	50	0,05
27	45	50	0,06
30	50	50	0,06
33	55	50	0,07
36	60	50	0,07
39	65	50	0,08
46	75	50	0,09
55	90	50	0,11
62	100	50	0,12
68	110	50	0,13
78	125	50	0,15
85	135	50	0,18
109	175	50	0,21
125	200	50	0,24

Для обеспечения надежной защиты и упрощения монтажа рекомендуется выбирать изделие размером примерно на 50% больше самого шланга.

MSHA



Этот защитный рукав изготавливается из чрезвычайно прочного и гибкого нейлона, который обеспечивает надежную защиту от истирания и разрушения.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: нейлон (PA)
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- Надежная защита от кислот, масел и растворителей
- Соответствие требованиям MSHA IC-271/01
- Класс стойкости к истиранию: более 200000 циклов
- Защита от точечных повреждений в соответствии со стандартами ISO 3457 и ISO 4413
- Температурный диапазон: от -40 до +120 °C
- Цвет: черный

Поставляется в 50-метровых рулонах, а также отрезается согласно предварительно указанной длине

ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР	РАЗМЕР ПЛОСКОЙ ЧАСТИ	ДЛИНА РУЛОНА	ВЕС
ММ	ММ	ММ	М
17	30	50	0,03
23	40	50	0,04
27	45	50	0,05
30	50	50	0,06
36	60	50	0,06
39	65	50	0,07
46	70	50	0,08
55	90	50	0,10
62	100	50	0,12
78	125	50	0,14
109	175	50	0,18

Для обеспечения надежной защиты и упрощения монтажа рекомендуется выбирать изделие размером примерно на 50% больше самого шланга.

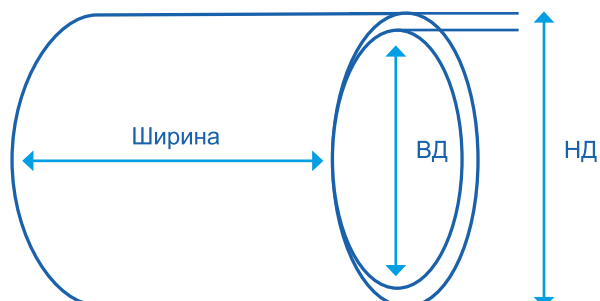
Алюминиевые наконечники



Эти наконечники используются для надежной фиксации защитного рукава на шланге.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: алюминиевый сплав



НД, мм	ВД, мм	ТОЛЩИНА СТЕНКИ, мм	ШИРИНА, мм
мм	мм	мм	мм
20	17	1,5	27
25	22	1,5	27
30	27	1,5	27
35	32	1,5	27
40	36	2,0	30
45	39	2,0	30
50	46	2,0	30
55	51	2,0	30

Допуск для ВД: $\pm 0,5$ мм



ЗАЩИТНЫЕ РУКАВА



Защитная обмотка

Текстильное изделие для быстрого обматывания шлангов, которое используется, в частности, после их прокладки или для замены отслуживших свое защитных компонентов. Позволяет надежно защитить как отдельный шланг, так и целый пучок.



Защитная обмотка



Защитная обмотка представляет собой изделие из полиамида с полиуретановым покрытием и застежками-липучками, которые позволяют очень легко и быстро оборачивать шланги на любом этапе их эксплуатации.

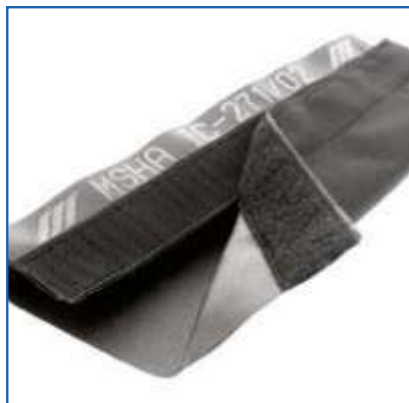
ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: полиамид с полиуретановым покрытием
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- Надежная защита от кислот, масел и растворителей
- Защита от точечных повреждений в соответствии со стандартами ISO 3457 и ISO 4413
- Класс стойкости к истиранию: более 300000 циклов
- Температурный диапазон: от -20 до +180 °С
- Цвет: черный

ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР	ДЛИНА ПЛОСКОЙ ЧАСТИ	ДЛИНА РУЛОНА	ВЕС
мм	мм	м	кг/м
20	83	10 / 25	0,04
40	155	10 / 25	0,07
50	190	10 / 25	0,08
60	220	10 / 25	0,10
80	285	10 / 25	0,12
100	345	10 / 25	0,14
120	410	10 / 25	0,16
150	500	10 / 25	0,22

Другие варианты диаметра (от 20 до 400 мм, с шагом 5 мм), а также длины рулона (до 50 м) и фиксированной длины изделия для отгрузки предлагаются по отдельному запросу.

Защитная обмотка MSHA



Защитная обмотка MSHA изготавливается из огнестойкого полиамида с полиуретановым покрытием и застежками-липучками. Она предназначена специально для горнодобывающей техники.

Safe-Wrap MSHA is produced from flame retardant polyamide with polyurethane coating and velcro fasteners. Developed especially for mining appliances.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: огнестойкий полиамид с полиуретановым покрытием
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- Надежная защита от кислот, масел и растворителей
- Соответствие требованиям MSHA IC-271/02
- Защита от точечных повреждений в соответствии со стандартами ISO 3457 и ISO 4413
- Температурный диапазон: от -20 до +120 °С
- Цвет: черный с белым текстом

ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР	ДЛИНА ПЛОСКОЙ ЧАСТИ	ДЛИНА РУЛОНА	ВЕС
ММ	ММ	М	КГ/М
40	155	25	0,07
60	220	25	0,10
80	285	25	0,12
100	345	25	0,14
120	410	25	0,16

Защитная обмотка MSHA выпускается с диаметром от 40 до 200 мм. Другие варианты длины рулона (до 50 м) и фиксированной длины изделия для отгрузки предлагаются по отдельному запросу.





Противопожарные рукава изготавливаются из тканого изолированного стекловолоконного материала, покрытого толстым слоем 100% силиконового каучука на основе оксида железа. Они выдерживают температуру окружающей среды до 1600 °С и непрерывный прямой нагрев до 260 °С, что делает их идеальным решением для изоляции проводов, гидравлических и топливных линий от тепла, генерируемого под капотом транспортных средств.



Противопожарный рукав



Противопожарный рукав является термостойким изделием из плотного стекловолокна со специальным покрытием из силиконового каучука.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Стекловолокно с силиконовым покрытием
- Термостойкость:
 - Непрерывный нагрев до 260 °С
 - 1000 °С в течение 20 минут
 - 1600 °С в течение 30 секунд
- Цвет: красный

ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР	ДЛИНА РУЛОНА	ВЕС
ММ	М	КГ/М
10	20	0,11
15	20	0,17
20	20	0,26
25	20	0,31
30	20	0,42
35	20	0,54
40	20	0,62
45	15	0,64
50	15	0,73
55	15	0,88
60	15	1,32
65	15	1,40
70	10	1,12
75	10	1,24

Противопожарная обмотка



Противопожарная обмотка представляет собой термостойкий рукав из плотного стекловолокна со специальным покрытием из силиконового каучука. На ней предусмотрены удобные застежки-липучки, которые позволяют очень легко и быстро оборачивать шланги на любом этапе их эксплуатации.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Стекловолокно с силиконовым покрытием и застежками-липучками
- Термостойкость:
 - Непрерывный нагрев до 260 °С
 - 1000 °С в течение 20 минут
 - 1600 °С в течение 30 секунд
- Цвет: красный

ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР	ДЛИНА РУЛОНА	ВЕС
мм	м	кг/м
10	20	0,28
15	20	0,33
20	20	0,34
25	20	0,39
30	20	0,50
35	20	0,60
40	20	0,68
45	15	0,75
50	15	0,83
75	15	1,37

Противопожарная лента



Противопожарная лента изготавливается из 100% силиконового каучука, выдерживающего непрерывный нагрев до температуры +260 °С. Она предназначена для герметизации концов противопожарных рукавов и выпускается в 3-метровых рулонах.





Защитные ленты

Наши защитные ремни позволят вам гораздо проще и безопаснее обвязывать гидравлические шланги и электрические кабели.



Защитный ремень



Защитные ремни отлично подходят для решения различных задач — например, для фиксации гидравлических шлангов и электрических кабелей.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: полиэстер (PES) с пряжкой на конце
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- Надежная защита от кислот, масел и растворителей
- Цвет: черный

ДЛИНА	ШИРИНА	ТОЛЩИНА	КОЛИЧЕСТВО В УПАКОВКЕ
мм	мм	мм	шт.
250	9	1,4	100
400	20	1,8	50
600	20	1,8	50
800	20	1,8	50
850	23	2,5	50



SAFE-BTT

Также предлагается специальный инструмент с храповым механизмом (SAFE-BTT), который помогает надежно затягивать ремни.

Защитная лента

с застежками-липучками



Защитные ленты для обвязки существенно упрощают работу с пучками шлангов. По желанию заказчика мы можем нанести на них название его компании, логотип, а также выбрать цвет материала. При покупке предусмотрен минимальный объем заказа.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: полипропилен с застежками-липучками и петель из нержавеющей стали
- Крепежная проушина в качестве дополнительной опции
- Ширина ленты: 40 мм
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- Надежная защита от кислот, масел и растворителей
- Ленты также изготавливаются из огнестойкого полиэстера
- Цвет: черный с синим текстом (или полностью черные ленты)

МАКС. ДИАМЕТР ПУЧКА	ДЛИНА ЛЕНТЫ БЕЗ КРЕПЕЖНОЙ ПРОУШИНЫ	ДЛИНА ЛЕНТЫ С КРЕПЕЖНОЙ ПРОУШИНОЙ	КОЛИЧЕСТВО В УПАКОВКЕ
ММ	ММ	ММ	ШТ.
70	310	340	10
100	435	455	10
125	505	540	10
155	605	660	10
180	680	765	10

Защитная лента

с пряжкой



Чтобы упростить и обезопасить работу с длинными и/или тяжелыми шлангами, вы можете надежно стянуть их защитной лентой.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: полипропилен с быстрозастегивающейся пряжкой (также предлагаются ленты из полиэстера)
- Ширина ленты: 25 мм
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- Также предлагаются в огнестойком исполнении
- Надежная защита от кислот, масел и растворителей
- Цвет: черный с синим текстом

ДЛИНА	КОЛИЧЕСТВО В УПАКОВКЕ
мм	шт.
500	25
1000	25
1500	25



Аксессуары

Safeplast предлагает специальные инструменты для упрощения монтажа, а также широкий диапазон изделий для защиты ваших шлангов.



Safe-Bundler



Инструмент Safe-Bundler дает возможность быстро намотать защитную спираль при помощи электрической дрели. Этот невероятно эргономичный инструмент позволит вам выполнять необходимые операции гораздо быстрее.

ИНСТРУМЕНТ ПРЕДЛАГАЕТСЯ В ДВУХ РАЗМЕРАХ

- Маленький: с наружным диаметром 32–40 мм
- Большой: с наружным диаметром 50–140 мм

Safe-Tool



Safe-Tool предназначен для выполнения небольшого объема монтажных работ вручную. Этот инструмент позволяет быстро и эффективно намотать спираль на шланг.

НАКОР / НАКОI

- НАКОР: небольшой инструмент для защитных спиралей с наружным диаметром 20–50 мм
- НАКОI: более крупный инструмент для защитных спиралей с наружным диаметром 63–140 мм

Safe-Stopper

Safe-Stopper дает возможность избежать неприятных последствий неконтролируемого отсоединения шланга. Он удерживает шланг на месте, надежно защищая от травм находящихся поблизости людей.

Это легкое и мягкое текстильное изделие не разрушает материал шлангов. Оно легко и быстро монтируется без применения каких-либо инструментов.

Safe-Stopper можно использовать для фиксации любых гидравлических шлангов низкого давления (до 500 бар). Максимально допустимое рабочее давление зависит от размера шланга.



Предлагаются два варианта

1. С болтовым креплением
2. С двойной петлей

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: полиэстер (PES)
- Надежная защита от кислот, масел и растворителей
- Количество в упаковке: 50 шт. (для каждой модели)

КОД ИЗДЕЛИЯ		РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ДИАПАЗОН ПРИМЕНЕНИЯ ДИАМЕТР ШЛАНГА, В ДЮЙМАХ
БОЛТОВОЕ КРЕПЛЕНИЕ	ДВОЙНАЯ ПЕТЛЯ	
SA-STBF60	SA-STDL90	1/4" – 3/4"
SA-STBF95	SA-STDL140	3/4" – 1 1/2"
SA-STBF125	SA-STDL185	1 1/2" – 2"

Safe-Tether



Safe-Tether предотвращает растяжение защитной спирали на шланге. Это изделие снижает нагрузку на шланговые соединения. Safe-Tether изготавливается из огнестойкого полиэстера. Его монтаж выполняется очень быстро и не требует приложения существенных усилий.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал изготовления: полиэстер (PES)
- Огнестойкий
- Класс стойкости к истиранию: более 200000 циклов
- Надежная защита от кислот, масел и растворителей
- Температурный диапазон: от -40 до +120 °С
- Цвет: черный с белым текстом

ДЛИНА	ШИРИНА	КОЛИЧЕСТВО В УПАКОВКЕ
мм	мм	шт. / St.
680	50	10

Другие варианты длины предлагаются по отдельному запросу. / Other lengths are offered on request.

ФИКСИРОВАННАЯ ДЛИНА ДЛЯ ОТГРУЗКИ

ИЗДЕЛИЯ ДЛИНОЙ ДО 1,2 М	
ДИАМЕТР	ШТУК В УПАКОВКЕ
20 мм	50 шт.
25 мм	50 шт.
32 мм	50 шт.
40 мм	25 шт.
50 мм	25 шт.
63 мм	25 шт.
75 мм	10 шт.
90 мм	10 шт.
110 мм	10 шт.
140 мм	5 шт.



ИЗДЕЛИЯ ДЛИНОЙ 6 М		
ДИАМЕТР	КОЛ-ВО	УПАКОВКА
20 мм	4 шт. 25 шт.	40 x 40 x 17 см 80 x 60 x 28 см
25 мм	4 шт. 25 шт.	40 x 60 x 17 см 80 x 60 x 43 см
32 мм	4 шт. 10 шт.	40 x 60 x 25 см 80 x 60 x 28 см
50 мм	10 шт.	80 x 60 x 43 см

РУЛОНЫ

ДИАМЕТР	ДЛИНА	УПАКОВКА
12 мм	25 м	40 x 40 x 10 см
16 мм	25 м	40 x 40 x 10 см
20 мм	25 м	40 x 40 x 17 см
25 мм	25 м	60 x 40 x 17 см
25 мм	50 м	60 x 40 x 25 см
32 мм	25 м	60 x 40 x 25 см
32 мм	50 м	60 x 40 x 38 см
40 мм	25 м	60 x 40 x 38 см
50 мм	25 м	80 x 60 x 28 см
50 мм	50 м	80 x 60 x 43 см
63 мм	25 м	80 x 60 x 43 см
75 мм	20 м	80 x 60 x 43 см
90 мм	15 м	80 x 60 x 43 см
110 мм	10 м	80 x 60 x 43 см
125 мм	8 м	80 x 60 x 43 см
140 мм	6 м	80 x 60 x 43 см





« »

Safeplast

, 197341, . - ,

, .27, .

:: +7 812 7021242

e-mail: info@hydravia.ru

www.hydravia.ru