

CEPRO®

LEADING IN WELDING SAFETY

КАТАЛОГ

**защитные шторы
защитные экраны
защитные одеяла**





CEPRO[®]
LEADING IN WELDING SAFETY



1





| Защитные шторы и полосы для сварки | | защита от излучения |
|---|--|----------------------------|
| Защитные шторы | шторы толщиной 0,40 мм, EN1598 | стр. 7 |
| Защитные полосы | шторы из полос толщиной 2 / 3 мм, EN1598 | стр. 11 |
| Защитные полотнища для сварки | | защита от излучения |
| Защитные полотнища | полосы толщиной 1 мм, EN1598 | стр. 17 |
| Защитные плиты для сварки | | защита от излучения |
| Ударопрочные поликарбонатные плиты | толщиной 3 мм | стр. 19 |
| Сварка на открытом воздухе | | защита от излучения |
| Сварочный навес | | стр. 21 |
| Сварочный зонт | | стр. 21 |
| Защитные экраны для сварки | | защита от излучения |
| Обзор защитных экранов | | стр. 23 |
| Защитные экраны Robusto | | стр. 25 |
| Защитные экраны Omnium | | стр. 29 |
| Защитные экраны Sprint | | стр. 33 |
| Защитные экраны Gazelle | | стр. 35 |



| Защитные покрывала | | защита от искр |
|---|--|-----------------------|
| Обзор защитных покрывал | | стр. 39 |
| Защитные покрывала | максимальная термостойкость от 500°C до 1.100 °C | стр. 41 |
| Термоизоляционные изделия | | защита от искр |
| Сварочные подушки | | стр. 49 |
| Защитные покрывала | | стр. 49 |
| Термоизоляционные рукава | | стр. 49 |
| Термоизоляционные покрывала | | стр. 49 |
| Огнестойкие покрывала | | стр. 49 |
| Защитные шторы/полосы для шлифовки | | защита от искр |
| Защитные шторы | шторы толщиной 0,40 мм | стр. 51 |
| Защитные полосы | полосы толщиной 2 / 3 мм | стр. 53 |

Лидер защиты при сварке



3



Cepro Deutschland GmbH
Duisburg - Германия



Cepro Sarl
Lille - Франция



Cepro International B.V.
Rijen - Голландия



Излучения

Искры и брызги

Защита от шума

4



Ограждения

Проекты

Сварочное излучение

Воздействие сварочного излучения опасно. Прозрачные шторы и полосы Серго защищают находящихся рядом людей от этого излучения.

5



Серго предлагает широкий спектр изделий, задерживающих опасное сварочное излучение.

Все изделия Серго соответствуют европейскому стандарту EN-1598 и регулярно проходят тесты и сертификацию. Поэтому, наши заказчики всегда могут быть уверены в безопасности наших изделий.

Стандарты устанавливают следующие требования:

- Фильтрация опасного ультрафиолетового (УФ) видимого синего спектра излучения. Изделия Серго предлагают длительные фильтрующие свойства.
- Гашение пламени; если изделие Серго попадает в огонь, материал автоматически гаснет при устранении источника огня.

Изделия Серго обеспечивают надежную защиту. Они предотвращают актинический конъюнктивит, катаракту,

кожные ожоги, создают безопасную среду для находящихся рядом людей и существенно снижают затраты на медицинское обслуживание.

Серго предлагает прозрачные защитные шторы в трех различных цветах: оранжевый Серго Orange-CE, бронзовый Серго Bronze-CE и зеленый Серго Green-6. Эти цвета обеспечивают наилучшую фильтрацию опасного сварочного излучения и защищают от неопасного раздражения сварочным излучением. Хороший обзор рабочего пространства не только увеличивает безопасность, но и устраняет у сварщика ощущение замкнутости пространства.

Также Серго поставяет изделия зеленого цвета Green-9. Перегородки из этого материала непрозрачны и подходят для разделения нескольких рабочих мест сварщиков, устраняя неудобства в работе других сварщиков.



| | |
|-------------------------------|-----------|
| Защитные шторы | 7 |
| Защитные полосы | 11 |
| Защитные полотнища | 17 |
| Плиты | 19 |
| Сварочный навес / зонт | 21 |
| Защитный экран Robusto | 25 |
| Защитный экран Omnium | 29 |
| Защитный экран Sprint | 33 |
| Защитный экран Gazelle | 35 |



Серро предлагает широкий спектр изделий:

- Гибкие шторы для ограждения больших площадей.
- Полосы (толщиной 2/3 мм) для мест где требуется установка силовых конструкций или транспортировка материалов, например крупногабаритных рабочих деталей.
- Полотнища толщиной 1 мм для больших площадей, позволяющие доставку материалов к каждому рабочему месту.
- Плиты Серро выполнены из прочного поликарбоната. Они сочетают высокую ударопрочность, низкую чувствительность к образованию зазубрин, высокую стойкость к химикатам и поверхностную твердость.

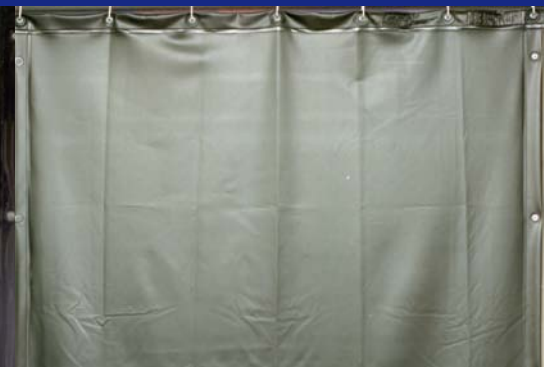
Каждое из этих изделий Серро было разработано для оптимального распределения рабочих мест при работе в особых условиях.



Защитные шторы EN-1598



7



Защитные шторы разработаны для использования наф рабочих местах, где необходимо защитить находящихся рядом людей от опасного излучения, возникающего в процессе сварочных работ. Они обеспечивают защиту от опасного Голубого Света и Ультрафиолетовых (УФ) лучей. При длительном воздействии, эти лучи могут вызывать актинический конъюнктивит и даже катаракту.

Также, эти шторы защищают сварщика от отражения сварочного излучения. Серго выпускает сварочные шторы в четырех цветах, соответствующих европейскому стандарту EN-1598. Эти цвета - оранжевый Серго Orange-CE, бронзовый Серго Bronze-CE, зеленый Серго Green-6 и зеленый Серго Green-9.

Все шторы кроме зеленых Серго Green-9 прозрачные и обеспечивают отличный обзор рабочего места; это обеспечивает безопасность и

не дает сварщику чувствовать себя изолированным. Данные прозрачные системы защиты могут использоваться практически в любых рабочих ситуациях. Изделия зеленого цвета Серго Green-9 используются вокруг сварочных рабочих мест с очень интенсивным излучением. Кроме этого, рекомендуется использовать их между рабочими местами сварщиков.

Защитные шторы Серго не поддерживают горения и, поэтому, выдерживают сварочные искры. Однако, они не подходят для использования в качестве сварочного покрывала и не выдерживают открытого огня и интенсивного нагрева. Шторы предлагают визуальную защиту от опасного излучения, но не предназначены для наблюдения за сварочными работами и не являются заменой сварочных масок.



ЗАЩИТНЫЕ ШТОРЫ ШИРИНОЙ 140 СМ, EN-1598

Все защитные шторы Серго соответствуют европейскому стандарту **EN-1598**. Стандартная ширина штор Серго составляет 140см, плюс **5 см шов по всему периметру**. Вдоль одной стороны в 140см размещены 7 люверсов для подвешивания штор, а вдоль обоих вертикальных краев размещены кнопки. Толщина штор 0,40мм. Стандартный комплект поставки штор **включает 7 стальных колец для подвешивания**.

| Габаритные размеры | Cepro Orange-CE | Cepro Green-9 | Cepro Green-6 | Cepro Bronze-CE |
|-----------------------------|-----------------|---------------|---------------|-----------------|
| Н. 160 см х 140 см - 10 шт. | 16.15.16.0010 | 16.19.16.0010 | 16.16.16.0010 | 16.17.16.0010 |
| Н. 180 см х 140 см - 10 шт. | 16.15.18.0010 | 16.19.18.0010 | 16.16.18.0010 | 16.17.18.0010 |
| Н. 200 см х 140 см - 10 шт. | 16.15.20.0010 | 16.19.20.0010 | 16.16.20.0010 | 16.17.20.0010 |

| | | | | |
|--------------------|----------|----------|----------|----------|
| Н. 160 см х 140 см | 16.15.16 | 16.19.16 | 16.16.16 | 16.17.16 |
| Н. 180 см х 140 см | 16.15.18 | 16.19.18 | 16.16.18 | 16.17.18 |
| Н. 200 см х 140 см | 16.15.20 | 16.19.20 | 16.16.20 | 16.17.20 |
| Н. 220 см х 140 см | 16.15.22 | 16.19.22 | 16.16.22 | 16.17.22 |
| Н. 240 см х 140 см | 16.15.24 | 16.19.24 | 16.16.24 | 16.17.24 |
| Н. 260 см х 140 см | 16.15.26 | 16.19.26 | 16.16.26 | 16.17.26 |
| Н. 280 см х 140 см | 16.15.28 | 16.19.28 | 16.16.28 | 16.17.28 |
| Н. 300 см х 140 см | 16.15.30 | 16.19.30 | 16.16.30 | 16.17.30 |
| Размер под заказ | 16.15.99 | 16.19.99 | 16.16.99 | 16.17.99 |

(условия на стр. 10)

Шторы Серго для шлифовки (прозрачные) приведена на стр. 51



ЗАЩИТНЫЕ ШТОРЫ ШИРИНОЙ 220 СМ, EN-1598

Данные защитные шторы поставляются шириной 220см, с **5см швом по периметру**, люверсами для подвешивания по стороне 215см и кнопками по вертикальным сторонам. Толщина 0,40мм. Поставляются **со стальными кольцами для подвеса**. Эти шторы позволяют перекрыть пространство шириной в 200см.

| Габаритные размеры | Cepro Orange CE | Cepro Green-9 | Cepro Green 6 | Cepro Bronze CE |
|--------------------|-----------------|---------------|---------------|-----------------|
| Н. 160 см х 220 см | 18.15.16 | 18.19.16 | 18.16.16 | 18.17.16 |
| Н. 180 см х 220 см | 18.15.18 | 18.19.18 | 18.16.18 | 18.17.18 |



РАЗНОЦВЕТНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ШТОРЫ EN-1598

Защитные шторы оранжевого и зеленого, Orange-CE и Green-9, цвета. Оба цвета соответствуют европейскому стандарту для защитных штор **EN-1598**. Снизу вверх: 40см материала оранжевого цвета Orange-CE + 120см зеленого Green-9 + оранжевый Orange-CE до нужной длины. Эти шторы не имеют швов по бокам, но поставляются с люверсами для подвеса и кнопками.

Габаритные размеры

| | |
|--------------------|----------|
| Н. 160 см x 150 см | 19.91.16 |
| Н. 180 см x 150 см | 19.91.18 |
| Н. 200 см x 150 см | 19.91.20 |

УФ-ШТОРЫ ШИРИНОЙ 140 СМ

ЖЕЛТЫЕ УФ-ШТОРЫ СЕРРО YELLOW ЗАЩИЩАЮТ ТОЛЬКО ОТ УФ ИЗЛУЧЕНИЯ !

Желтые УФ-шторы поставляются стандартной ширины 140 см, с **5 см швами по периметру**, люверсами для подвеса по одной из 140 см сторон и кнопками вдоль вертикальных сторон. Толщина 0,40мм. Поставляются в комплекте со **стальными кольцами для подвеса**.

Габаритные размеры

| | |
|--------------------|----------|
| Н. 160 см x 140 см | 16.11.16 |
| Н. 180 см x 140 см | 16.11.18 |
| Н. 200 см x 140 см | 16.11.20 |

Информация по прозрачным шторам для шлифовки на стр. 51



ШТОРЫ ПО ИНДИВИДУАЛЬНЫМ РАЗМЕРАМ

Шторы всех цветов могут быть выполнены под заказ для соответствия спецификации заказчика. Например, мы можем модифицировать стандартные размеры Серро под Ваши нужды, либо разработать шторы нового дизайна или выреза. Шторы по индивидуальному заказу будут отгружены сразу же после завершения их производства и мы предложим максимально конкурентноспособные цены. Если не в заявке на индивидуальное производство не будет указано другое, шторы будут выполнены с **5 см швами по периметру**, люверсами на одной стороне и кнопками на вертикальных сторонах.

Quality

| | |
|--|----------|
| Серро Orange-CE по индивидуальным размерам | 16.15.99 |
| Серро Green-9 по индивидуальным размерам | 16.19.99 |
| Серро Green-6 по индивидуальным размерам | 16.16.99 |
| Серро Bronze-CE по индивидуальным размерам | 16.17.99 |
| Серро Yellow по индивидуальным размерам | 16.11.99 |
| Серро Clear по индивидуальным размерам | 16.10.99 |



ЗАЩИТНЫЕ ШТОРЫ С ЛЮВЕРСАМИ ПО ПЕРИМЕТРУ

Стандартная ширина таких штор составляет 180см. По всему периметру шторы идет **5см шов**. Люверсы для подвеса расположены через 25см по одной из 180см сторон и через 60 см по другим сторонам. Толщина материала 0,40мм.

| Габаритные размеры | Cepro Orange-CE | Cepro Green-9 | Cepro Green-6 | Cepro Bronze-CE |
|----------------------------|-----------------|---------------|---------------|-----------------|
| Н. 180 см x 120 см (6'X4') | 14.05.04 | 14.09.04 | 14.06.04 | 14.07.04 |
| Н. 180 см x 180 см (6'X6') | 14.05.06 | 14.09.06 | 14.06.06 | 14.07.06 |
| Индивидуальный размер | 14.05.99 | 14.09.99 | 14.06.99 | 14.07.99 |

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ШТОР

| | |
|---|---------------|
| Карабин для подвешивания на тросс или бегунок | 10.48.30 |
| Пластиковое подвесное кольцо для трубы макс. Ø 35мм | 10.48.40 |
| Стальные подвесные кольца для труб макс. Ø 35мм, 7 шт. | 10.48.50.0007 |
| Усиленные стальные подвесные кольца XL для труб Ø 40мм | 10.48.55 |
| Защелкиваемые люверсы, поставляется отдельно, для самостоятельной установки | 10.00.00 |
| Медные люверсы, установленные на штору или покрывало | 50.01.10 |
| Люверсы, установленные на штору | 10.01.01 |

10



ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА ШТОР ПО ИНДИВИДУАЛЬНЫМ РАЗМЕРАМ

- Пожалуйста точно укажите высоту и ширину штор !
- Комплектуются пластиковыми подвесными люверсами через 20см с одной горизонтальной стороны.
- 5см шов по периметру.
- (Если требуется) комплектуются кнопками по обоим вертикальным краям.
- Минимальный оплачиваемый размер 1м².
- Минимальная оплачиваемая длина одной стороны 100см.
- Максимальный размер одной шторы около 25м².
- По причине эластичности ПВХ материала, шторы выполняются с допустимой погрешностью до 5см относительно указанных размеров
- Шторы, выполненные по индивидуальным размерам, не подлежат возврату.

Защитные полосы EN-1598



Защитные полосы и шторы предлагают одинаковый уровень визуальной защиты. Выбор между этими двумя продуктами основывается на наличии прилагаемой к ним механической нагрузки. При наличии существенной и частой механической нагрузки рекомендуется использовать полосы.

Толщина полос составляет 2 или 3 мм при ширине в 300 мм. Полосы могут быть нарезаны и пробиты в соответствии с любой необходимой длиной. Также полосы можно приобрести рулонами (длиной 50 м) или частями рулонов. Для подвешивания полос доступны пластиковые клипсы на трубу Ø 35 мм.

В программе Серго защитные полосы доступны в четырех цветах, которые отвечают европейскому стандарту для защитных полос EN-1598.

Эти цвета: оранжевый Серго Orange-CE, бронзовый Серго Bronze-CE, зеленые Серго Green-6 и Серго Green-9. Все варианты кроме зеленого Серго Green-9 - прозрачные, что обеспечивает хороший обзор рабочего места. Это улучшает безопасность и снимает чувство изолированности у сварщика.

Защитные полосы Серго не поддерживают горения и, поэтому выдерживают сварочные искры. Однако, они не подходят для использования в качестве сварочного покрывала и не выдерживают открытого огня и интенсивного нагрева. Защитные полосы обеспечивают визуальную защиту от опасного излучения но не могут применяться для наблюдения за сварочными работами или в качестве замены защитным маскам.



ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ В РУЛОНАХ EN-1598

Все цвета защитных полос Серго соответствуют европейскому стандарту **EN-1598** для защитных полос. Длина рулона защитной полосы составляет 50м. Защитные полосы рекомендуются при наличии частой и тяжелой механической нагрузки.

ОРАНЖЕВЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ ORANGE-CE

| | |
|--|---------------|
| 300 x 2 мм, метр, не нарезанные | 26.25.02 |
| 300 x 2 мм, рулон, целый не нарезанный | 26.25.02.0050 |
| 300 x 3 мм, метр, не нарезанные | 26.25.03 |
| 300 x 3 мм, рулон, целый не нарезанный | 26.25.03.0050 |

ЗЕЛЕНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ GREEN-9

| | |
|--|---------------|
| 300 x 2 мм, метр, не нарезанные | 26.29.02 |
| 300 x 2 мм, рулон, целый не нарезанный | 26.29.02.0050 |
| 300 x 3 мм, метр, не нарезанные | 26.29.03 |
| 300 x 3 мм, рулон, целый не нарезанный | 26.29.03.0050 |

ЗЕЛЕНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ GREEN-6

| | |
|--|---------------|
| 300 x 2 мм, метр, не нарезанные | 26.26.02 |
| 300 x 2 мм, рулон, целый не нарезанный | 26.26.02.0050 |

БРОНЗОВЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ BRONZE-CE

| | |
|---------------------------------|----------|
| 300 x 2 мм, метр, не нарезанные | 26.27.02 |
|---------------------------------|----------|

12



НАРЕЗАННЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ EN-1598

ОРАНЖЕВЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ ORANGE-CE

| | |
|---|-------------|
| 300 x 2мм нарезанные в размер и пробитые по стандарту Серго, мин. длина 150см | 26.25.02.91 |
| 300 x 3мм нарезанные в размер и пробитые по стандарту Серго, мин. длина 150см | 26.25.03.91 |

ЗЕЛЕНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ GREEN-9

| | |
|---|-------------|
| 300 x 2мм нарезанные в размер и пробитые по стандарту Серго, мин. длина 150см | 26.29.02.91 |
| 300 x 3мм нарезанные в размер и пробитые по стандарту Серго, мин. длина 150см | 26.29.03.91 |

ЗЕЛЕНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ GREEN-6

| | |
|---|-------------|
| 300 x 2мм нарезанные в размер и пробитые по стандарту Серго, мин. длина 150см | 26.26.02.91 |
|---|-------------|

БРОНЗОВЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ BRONZE-CE

| | |
|---|-------------|
| 300 x 2мм нарезанные в размер и пробитые по стандарту Серго, мин. длина 150см | 26.27.02.91 |
|---|-------------|

Исходный материал для полос - мягкий, эластичный ПВХ. По этой причине нарезка полос осуществляется с допуском +/- 5см относительно указанных размеров !

При необходимости мы можем поставить полосы на 5см длиннее, так чтобы их можно было подрезать после установки на место.



УСТАНОВКА С 10 СМ ПЕРЕКРЫТИЕМ



13



ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ ДЛЯ РАЗДЕЛЬНЫХ ПОЛОС

1. Откройте клипсу на линии сгиба.
2. Наденьте клипсу на трубу.
3. Вставьте болты в отверстия в клипсах.
4. Повесьте полосы на болты в нахлест. Для перекрытия в 10см используйте оба предварительно пробитых отверстия, для перекрытия в 5см используйте только наружные отверстия. Полосы необходимо крепить поочередно внутри и снаружи.
5. Затяните гайки и болты для закрепления положения полос.
6. При перекрытии в 5см установите проставки между клипсами.

Схема расчета для установки полос с перекрытием в 100мм (66%)

| Ширина проема (мм) | 900 | 1100 | 1300 | 1500 | 1700 | 1900 | 2100 | 2300 | 2500 | 2700 | 2900 | 3100 | 3300 | 3500 | 3700 | 3900 | 4100 | 4300 | 4500 | 4700 | 4900 | 5100 | 5300 | 5500 | 5700 | 5900 | 6100 | 6300 | 6500 | |
|-------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| Количество полос | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | |
| Кол-во станд. клипс | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 24 | 25 | 26 | |
| Кол-во квадратных клипс | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 7 | 7 | 7 | |
| Кол-во проставок | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 12 | 12 | 12 |



УСТАНОВКА С 5 СМ ПЕРЕКРЫТИЕМ

Излучение

Искры и брызги

Защита от шума

Ограждения

Проекты



14



КЛИПСЫ ДЛЯ ПОДВЕСА ПОЛОС

Стандартная 20см клипса

20.11.01

Квадратная 10см клипса, используется первой в установке или после опоры

20.11.09

5см проставка, используется для перекрытия в 5см или рядом с опорой с квадратной клипсой

20.11.90



20.11.01



20.11.09



20.11.90

Схема расчета для установки полос с перекрытием в 50мм (33%)

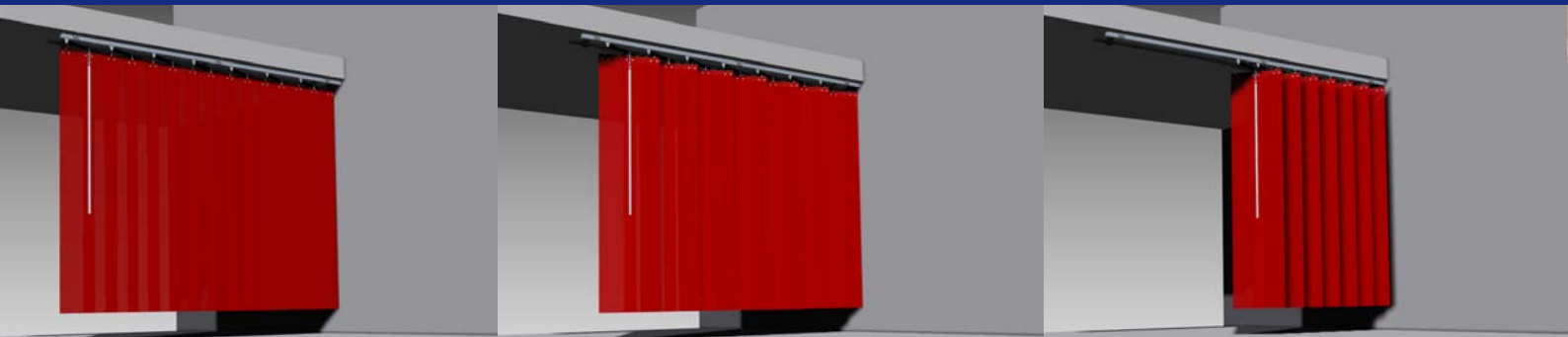
| Ширина проема (мм) | 800 | 1050 | 1300 | 1550 | 1800 | 2050 | 2300 | 2550 | 2800 | 3050 | 3300 | 3550 | 3800 | 4050 | 4300 | 4550 | 4800 | 5050 | 5300 | 5550 | 5800 | 6050 | 6300 | 6550 | 6800 | 7050 | 7300 | 7550 | 7800 |
|-------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Количество полос | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| Кол-во станд. клипс | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| Кол-во квадратных клипс | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Кол-во проставок | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 |



УСТАНОВКА СДВИЖНЫХ ПОЛОС



15



В нашей программе представлена система сдвижных полос. Эта система позволяет практически полностью открыть закрытый полосами проем. Наша стандартная система с двумя рельсами позволяет открывать примерно до 50% перекрытия.

Система полного открытия работает достаточно просто. Когда проем перекрыт, полосы висят внахлест рядом друг с другом. При использовании системы полосы поворачиваются на попарно на 90°. Система при этом сдвигается вправо или влево. Полный набор полос требует минимального пространства.

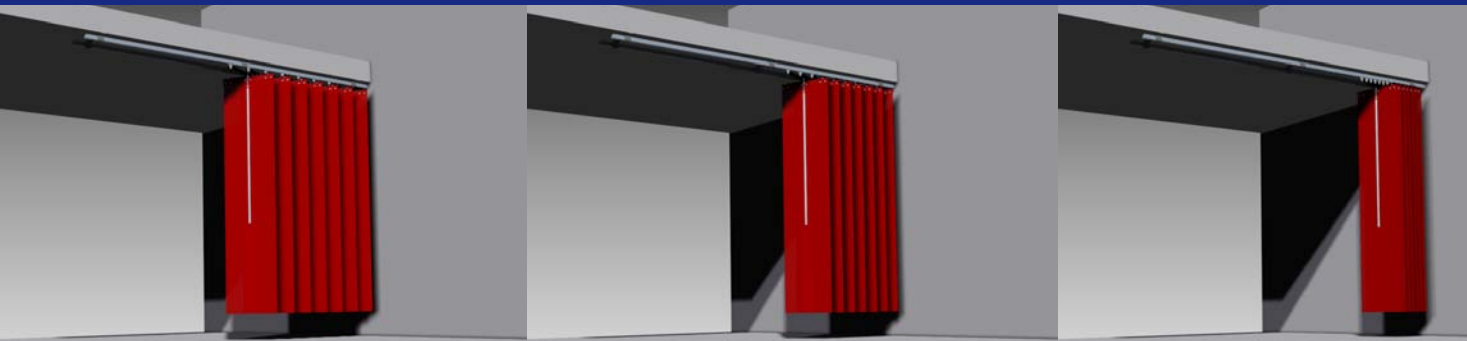
Информацию об этой системе можно получить в нашем отделе продаж.



УСТАНОВКА СДВИЖНЫХ ПОЛОС



16



Излучения

Искры и брызги

Защита от шума

Ограждения

Проекты

Защитные полотнища EN-1598

17



Защитные полосы, шторы и полотнища предлагают одинаковый уровень визуальной защиты. Выбор между этими тремя продуктами осуществляется на основе механической нагрузки, которой подвергается данная перегородка. При регулярной нагрузке, рекомендуется использовать полотнища.

Толщина защитных полотнищ 1мм, а ширина 570мм. Упаковка из 4 штук закрывает проем шириной в 2м. Защитные полотнища можно также заказать целыми рулонами (длина 50 метров) или часть рулона.

Программа Серро включает четыре цвета защитных полотнищ, которые соответствуют европейскому стандарту для защитных полос EN-1598. Эти цвета: оранжевый Серро Orange-CE, бронзовый Серро

Bronze-CE, зеленый Серро Green-6 и темно-зеленый Серро Green-9. Кроме темно-зеленого Серро Green-9 все остальные цвета прозрачные, что дает хороший обзор рабочего места. Это повышает безопасность и устраняет чувство изоляции у сварщика.

Защитные полотнища Серро не поддерживают горения и, поэтому выдерживают сварочные искры. Однако, они не подходят для использования в качестве сварочного покрывала и не выдерживают открытого огня и интенсивного нагрева. Защитные полотнища обеспечивают визуальную защиту от опасного излучения но не могут применяться для наблюдения за сварочными работами или в качестве замены защитным маскам.



ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОТНИЦА 570 X 1 MM

Защитные полотна поставляются рулонами, либо упакованными по 4 штуки различной длины. Предложенные ниже изделия обеспечивают защиту от сварочного излучения. Все цвета отвечают стандарту EN-1598. Полотнища поставляются завернутыми в лист бумаги и упакованными в картонную коробку.

Защитные полотна Cepro Orange-CE, оранжево-красные, прозрачные
защитные полотна 570 x 1мм, длина рулона 50м 22.15.01

Защитные полотна Cepro Orange CE, **упаковка из 4 штук, включает стальные подвесные кольца**

| | |
|---|---------------|
| Cepro Orange-CE, 570 x 1 x 1.600мм, шириной 2.000мм | 22.15.16.0004 |
| Cepro Orange-CE, 570 x 1 x 1.800мм, шириной 2.000мм | 22.15.18.0004 |
| Cepro Orange-CE, 570 x 1 x 2.000мм, шириной 2.000мм | 22.15.20.0004 |
| Cepro Orange-CE, 570 x 1 x 2.200мм, шириной 2.000мм | 22.15.22.0004 |

Защитные полотна Cepro Green-9, темно-зеленые, не прозрачные
защитные полотна 570 x 1мм, длина рулона 50м 22.19.01

Защитные полотна Cepro Green-9, **упаковка из 4 штук, включает стальные подвесные кольца**

| | |
|---|---------------|
| Cepro Green-9, 570 x 1 x 1.600мм, шириной 2.000мм | 22.19.16.0004 |
| Cepro Green-9, 570 x 1 x 1.800мм, шириной 2.000мм | 22.19.18.0004 |
| Cepro Green-9, 570 x 1 x 2.000мм, шириной 2.000мм | 22.19.20.0004 |
| Cepro Green-9, 570 x 1 x 2.200мм, шириной 2.000мм | 22.19.22.0004 |

18



Защитные полотна Cepro Green-6, зеленые, прозрачные
защитные полотна 570 x 1мм, длина рулона 50м 22.16.01

Защитные полотна Cepro Green-6, **упаковка из 4 штук, включает стальные подвесные кольца**

| | |
|---|---------------|
| Cepro Green-6, 570 x 1 x 1.600мм, шириной 2.000мм | 22.16.16.0004 |
| Cepro Green-6, 570 x 1 x 1.800мм, шириной 2.000мм | 22.16.18.0004 |
| Cepro Green-6, 570 x 1 x 2.000мм, шириной 2.000мм | 22.16.20.0004 |
| Cepro Green-6, 570 x 1 x 2.200мм, шириной 2.000мм | 22.16.22.0004 |

Cepro Bronze-CE Welding sheet, bronze, transparent
защитные полотна 570 x 1мм, длина рулона 50м 22.17.01

Защитные полотна Cepro Bronze-CE, **упаковка из 4 штук, включает стальные подвесные кольца**

| | |
|---|---------------|
| Cepro Bronze-CE, 570 x 1 x 1.600мм, шириной 2.000мм | 22.17.16.0004 |
| Cepro Bronze-CE, 570 x 1 x 1.800мм, шириной 2.000мм | 22.17.18.0004 |
| Cepro Bronze-CE, 570 x 1 x 2.000мм, шириной 2.000мм | 22.17.20.0004 |
| Cepro Bronze-CE, 570 x 1 x 2.200мм, шириной 2.000мм | 22.17.22.0004 |

ПВХ стекла Impact EN-1598

19



Материал Серго Impact предназначен для использования на рабочих местах где необходимо защитить окружающих от опасного излучения, образующегося в процессе сварки. Он обеспечивает защиту от опасного Голубого света и ультрафиолетовых (УФ) лучей.

Серго Impact это прочный поликарбонатный материал. Он обладает высокой ударной прочностью, слабой склонностью к сколам и царапинам, а также высокой стойкостью к химикатам и поверхностной прочностью. Серго Impact можно использовать для разделения, например, сварочных роботов или в качестве окна в кабине сварщика. Этот материал является идеальной комбинацией визуальной защиты и физической преграды. Серго Impact не выполняет функции фильтра (как в маске сварщика) и может использоваться только для разделения

помещения.

Толщина Серго Impact 3мм и выпускается он в двух стандартных размерах: 2050 x 1250мм или 1025 x 1250мм. Материал Серго Impact может быть также нарезан по размерам заказчика. Цвет материала может быть оранжевый или зеленый.

При поставке, поверхность листов Impact закрывается полиэтиленовой защитной пленкой.



При поставке Серро Impact применяются особые условия. Стоимость доставки рассчитывается и оплачивается отдельно при каждом заказе.

ПВХ СТЕКЛА IMPACT

Impact это прочный поликарбонатный материал, предназначенный для разделения, например, сварочных роботов. Серро Impact предлагает идеальное сочетание визуальной защиты и физического барьера.

| | |
|--------------------------------|----------|
| Impact бронзовый 2050 x 1250мм | 28.27.01 |
| Impact бронзовый 1025 x 1250мм | 28.27.05 |

| | |
|------------------------------|----------|
| Impact зеленый 2050 x 1250мм | 28.29.01 |
| Impact зеленый 1025 x 1250мм | 28.29.05 |

| | |
|---|---------------|
| Impact по размерам заказчика, независимо от количества плит | |
| Минимальный размер 50 x 30см | 20.95.28.0001 |

20



Сварка на открытом пространстве



21



Данная стандартная палатка имеет ширину 1900мм, глубину 2000мм и высоту 2000мм по бокам и 2200мм посередине. Тент выполнен из белой ПВХ ткани и не поддерживает горения в соответствии с французским стандартом M2. Вес ткани 590 грамм на квадратный метр. Палатка закрывается как спереди так и сзади. Палатка оснащена 200мм полями по всему периметру. Поставляется в комплекте с каркасом из Ø 25мм труб из оцинкованной стали.

Также поставляется в виде шалаша шириной 1870мм, глубиной 2000мм и высотой 1550мм. Рама и тент идентичны стандартной палатке.

По запросу мы можем выполнить палатку для сварки в соответствии с вашими требованиями. Подробности можно узнать в нашем отделе продаж.

Сварочные зонты Серго защищают от непогоды. Наши зонты выполнены из огнезащитного водоотталкивающего полотна и оснащены механизмом наклона. Концы ребер закрыты специальными наконечниками для защиты ткани. Поставляется в комплекте с сумкой для переноски и ремонтным набором.



ПАЛАТКА ДЛЯ СВАРКИ

Палатки для сварки Серро предназначены для сварки на открытом пространстве. Наши палатки защитят вас от различных погодных условий в процессе работы.

| | |
|---|----------|
| Палатка для сварки высотой 200/220см, шириной 190см, глубиной 200см | 91.20.11 |
| Тент палатки, без каркаса | 90.20.11 |
| Каркас палатки | 90.20.00 |

| | |
|--|----------|
| Палатка - шалаш высотой 155см, шириной 187см, глубиной 200см | 91.11.11 |
| Тент палатки, без каркаса | 90.11.11 |
| Каркас палатки | 90.11.00 |



СВАРОЧНЫЙ ЗОНТ

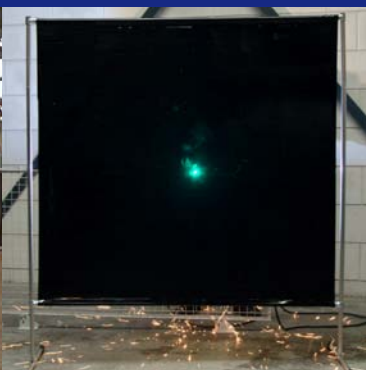
10-реберный сварочный зонт с механизмом наклона выполнен из огнеупорной, водоотталкивающей ткани. Концы ребер закрыты заклешками для защиты ткани.

| | |
|--|----------|
| Сварочный зонт Ø 200см, оливково-зеленый | 93.21.20 |
| Сварочный зонт Ø 300см, оливково-зеленый | 93.71.20 |

Защитные экраны Серго



23



Для того чтобы закрыть сварщиков от окружающей, не помещая их в замкнутое помещение, есть несколько методов.

Кроме стандартных способов, Серго может создать стационарную кабину для сварки. Однако, можно, и иногда необходимо, использовать передвижные защитные экраны.

При регулярном выполнении работ в различных местах или при необходимости в гибком подходе к организации рабочих мест, наилучшей альтернативой может стать защита с использованием передвижных экранов.

Кроме этого, при нерегулярном выполнении сварочных работ, экран можно убрать после завершения работы и освободить рабочее место.



ЗАЩИТНЫЕ ЭКРАНЫ CEPRO

Защитные экраны Серго делятся на 4 группы, предназначенный для различных областей применения. В приведенной ниже таблице перечислены особенности каждой из групп.

| | Robusto | Omnium | Sprint | Gazelle |
|---------------------------|----------------|---------------|------------------|----------------|
| | стр. 25 | стр. 29 | стр. 33 | стр. 35 |
| Мобильность | да | да | опция | нет |
| Нагрузка | тяжелая | средняя | средняя / легкая | легкая |
| Поворотная консоль | да | да | нет | нет |
| Шторы | да | да | да | да |
| Полосы 2мм | да | да | нет | нет |
| Полотно 1мм | да | да | да | нет |
| Теплозащитные шторы | да | да | нет | нет |
| Шторы для защиты от шума | да | нет | нет | нет |
| Высота | 210см | 200см | 200см | 200см |
| Ширина центральной секции | 210см | 205см | 200см | 200 /140см |
| Высота штор/полос | 180см | 160см | 160см | 170см |
| Размеры упаковки | 220x16x6см | 210x16x6см | 200x10x10см | 120x10x20см |
| Прямоугольные трубки | 50x30x2мм | 40x30x2мм | 30x30x2мм | - |
| Круглые трубки | 35x2,5мм | 30x2мм | 22x1мм | 25x1мм |
| Вес базового экрана | 25 кг | 16 кг | 14 кг | 7 кг |
| Покрытие рамы | порошок | порошок | порошок | оцинковка |
| Цвет рамы | RAL7035 | RAL7035 | RAL3020 | - |

Защитный экран Robusto



25



Серия Серго Robusto включает экраны высочайшего качества. Рама выполняется из круглых (35x2,5мм) или прямоугольных труб (50x30x2мм) покрытых серой порошковой краской RAL 7035. Различные соединения позволяют из нескольких экранов Robusto сделать один большой экран. Таким образом можно легко создавать мобильные сварочные кабины.

Экраны Серго Robusto доступны в следующих версиях :

Экран Triptych

Высота 210см, ширина 355см, центральная секция 215см, с двумя поворотными консолями по 70см.

Увеличенный экран Triptych

Высота 210см, ширина 435см, центральная секция 215см, с двумя поворотными консолями по 110см.

Одиночный экран

Высота 210см, ширина 215см.

Одиночный экран без колес

Высота 200см, ширина 215см.

Экраны Robusto могут поставляться со шторами или полосами всех цветов Серго, с жаропрочной тканью Atlas или звукопоглощающим материалом Sonic.



ЗАЩИТНЫЕ ЭКРАНЫ ROBUSTO

TRIPTYCH 355 CM

Высота 210см, ширина центральной секции 215см, оснащены 2 поворотными консолями по 70см. Передвигаются на 4 колесиках Ø 75мм, из которых 2 оснащены тормозом.



Версия с защитными шторами Серго высотой 180см

| | |
|--|----------|
| Robusto triptych, с оранжевыми шторами Orange-CE | 36.31.15 |
| Robusto triptych, с темно-зелеными шторами Green-9 | 36.31.19 |
| Robusto triptych, с бронзовыми шторами Bronze-CE | 36.31.17 |
| Robusto triptych, с зелеными шторами Green-6 | 36.31.16 |



Версия с защитными полосами Серго 300 x 2мм высотой 180см

| | |
|---|----------|
| Robusto triptych, с оранжевыми полосами Orange-CE | 36.31.25 |
| Robusto triptych, с темно-зелеными полосами Green-9 | 36.31.29 |
| Robusto triptych, с бронзовыми полосами Bronze-CE | 36.31.27 |
| Robusto triptych, с зелеными полосами Green-6 | 36.31.26 |



УВЕЛИЧЕННЫЙ ЭКРАН TRIPTYCH EXTRA-LARGE 435 CM

Высота 210см, ширина центральной секции 215см, оснащен 2 поворотными консолями по 110см. Передвигаются на 4 колесиках Ø 75мм, из которых 2 оснащены тормозом.



Версия с защитными шторами Серго высотой 180см

| | |
|---|----------|
| Robusto triptych XL, с оранжевыми шторами Orange-CE | 36.31.65 |
| Robusto triptych XL, с темно-зелеными шторами Green-9 | 36.31.69 |
| Robusto triptych XL, с бронзовыми шторами Bronze-CE | 36.31.67 |
| Robusto triptych XL, с зелеными шторами Green-6 | 36.31.66 |



Версия с защитными полосами Серго 300 x 2мм высотой 180см

| | |
|--|----------|
| Robusto triptych XL, с оранжевыми полосами Orange-CE | 36.31.75 |
| Robusto triptych XL, с темно-зелеными полосами Green-9 | 36.31.79 |
| Robusto triptych XL, с бронзовыми полосами Bronze-CE | 36.31.77 |
| Robusto triptych XL, с зелеными полосами Green-6 | 36.31.76 |



ЗАЩИТНЫЙ ЭКРАН ROBUSTO

ОДИНОЧНЫЙ ЭКРАН 215 СМ

Высота 210см, ширина центральной секции 215см. Передвигаются на 4 колесиках Ø 75мм, из которых 2 оснащены тормозом.



Версия с защитными шторами Серго высотой 180см

| | |
|---|----------|
| Одиночный экран Robusto, с оранжевыми шторами Orange-CE | 36.32.15 |
| Одиночный экран Robusto, с темно-зелеными шторами Green-9 | 36.32.19 |
| Одиночный экран Robusto, с бронзовыми шторами Bronze-CE | 36.32.17 |
| Одиночный экран Robusto, с зелеными шторами Green-6 | 36.32.16 |



Версия с защитными полосами Серго 300 x 2мм высотой 180см

| | |
|--|----------|
| Одиночный экран Robusto, с оранжевыми полосами Orange-CE | 36.32.25 |
| Одиночный экран Robusto, с темно-зелеными полосами Green-9 | 36.32.29 |
| Одиночный экран Robusto, с бронзовыми полосами Bronze-CE | 36.32.27 |
| Одиночный экран Robusto, с зелеными полосами Green-6 | 36.32.26 |



СТАЦИОНАРНАЯ ШИРМА, НЕ ПЕРЕДВИЖНАЯ 215 СМ

Высота 200см, ширина центральной секции 215см.



Версия с защитными шторами Серго высотой 180см

| | |
|--|----------|
| Стационарная ширма Robusto, с оранжевыми шторами Orange-CE | 36.33.15 |
| Стационарная ширма Robusto, с темно-зелеными шторами Green-9 | 36.33.19 |
| Стационарная ширма Robusto, с бронзовыми шторами Bronze-CE | 36.33.17 |
| Стационарная ширма Robusto, с зелеными шторами Green-6 | 36.33.16 |



Версия с защитными полосами Серго 300 x 2мм высотой 180см

| | |
|---|----------|
| Стационарная ширма Robusto, с оранжевыми полосами Orange-CE | 36.33.25 |
| Стационарная ширма Robusto, с темно-зелеными полосами Green-9 | 36.33.29 |
| Стационарная ширма Robusto, с бронзовыми полосами Bronze-CE | 36.33.27 |
| Стационарная ширма Robusto, с зелеными полосами Green-6 | 36.33.26 |



ЗАЩИТНЫЕ ЭКРАНЫ ROBUSTO

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЗАЩИТНЫХ ЭКРАНОВ ROBUSTO

| | |
|--|---------------|
| Поворотная консоль 70см, для штор и полос толщиной 2мм | 30.01.32.07 |
| Поворотная консоль 70см, + штора высотой 180см + пластиковые кольца | 30.01.32.071? |
| Поворотная консоль 70см, + 3 полосы + 4 клипсы для подвеса | 30.01.32.072? |
| Поворотная консоль 110см, для штор и полос толщиной 2мм | 30.01.32.11 |
| Поворотная консоль 110см, + штора высотой 180см + пластиковые кольца | 30.01.32.111? |
| Поворотная консоль 110см, + 5 полос + 6 клипс для подвеса | 30.01.32.112? |
| Соединение 170см, для штор и полос толщиной 2мм | 30.02.32.17 |
| Соединение 170см, + штора высотой 180см + пластиковые кольца | 30.02.32.171? |
| Соединение 170см, + 5 полос + 6 клипс для подвеса | 30.02.32.172? |
| Соединение 210см, для штор и полос толщиной 2мм | 30.02.32.21 |
| Соединение 210см, + штора высотой 180см + пластиковые кольца | 30.02.32.211? |
| Соединение 210см, + 10 полос + 11 клипс для подвеса | 30.02.32.212? |
| Настенный крепеж для любых поворотных консолей CEPRO Robusto | 80.10.08 |
| Колесико с тормозом, Ø 75мм | 30.04.32.01 |
| Колесико без тормоза, Ø 75мм | 30.04.32.00 |

При заказе поворотной консоли или соединительного элемента пожалуйста указывайте требуемый цвет штор или полос.

28



ОСОБЫЕ ВЕРСИИ ROBUSTO



Robusto triptych, с термостойкой шторой Atlas, макс. темп. 600 °C 36.31.31
Robusto triptych, со звукопоглощающей шторой Sonic 36.31.45

Robusto triptych XL, с термостойкой шторой Atlas, макс. темп. 600 °C 36.31.81
Robusto triptych XL, со звукопоглощающей шторой Sonic 36.31.95



Одиночный экран Robusto, с термостойкой шторой Atlas, макс. темп. 600 °C 36.32.31
Одиночный экран Robusto, со звукопоглощающей шторой Sonic 36.32.45

Стац. ширма Robusto, с термостойкой шторой Atlas, макс. темп. 600 °C 36.33.31
Стац. ширма Robusto, со звукопоглощающей шторой Sonic 36.33.45

Защитные экраны Omnium



29



Серия Серво Omnium включает экраны высокого качества. Эти экраны выполнены из круглой (30 x 2мм) и прямоугольной (30 x 40 x 2мм) трубы покрытой серой порошковой краской RAL 7035. Экраны Omnium можно соединить для образования одного большого экрана. При этом легко создаются простые, мобильные сварочные кабины.

Экраны Omnium доступны в следующих версиях:

Экран Triptych

Высота 200см, ширина 375см, центральная секция 215см, с двумя поворотными консолями по 80см.

Экран Triptych

Высота 200см, ширина 435см, центральная секция 215см, с двумя поворотными консолями по 110см.

Одиночный экран

Высота 200см, ширина 215см

Дополнительный одиночный экран

Высота 200см, ширина 215см

Экраны Omnium могут поставляться со шторами, полосами или полотнищами всех цветов CEPRO, а также с термостойкой тканью Atlas.



ЗАЩИТНЫЙ ЭКРАН OMNIUM

ОДИНОЧНЫЙ ЭКРАН 215СМ

Высота 200см, ширина центральной секции 215см. Передвигаются на 4 колесиках Ø 50мм, из которых 2 оснащены тормозом.



Версия с защитными шторами Серго высотой 160см

| | |
|--|----------|
| Одиночный экран Omnium 205см, с оранжевой шторой Orange-CE | 36.34.15 |
| Одиночный экран Omnium 205см, с темно-зеленой шторой Green-9 | 36.34.19 |
| Одиночный экран Omnium 205см, с бронзовой шторой Bronze-CE | 36.34.17 |
| Одиночный экран Omnium 205см, с зеленой шторой Green-6 | 36.34.16 |



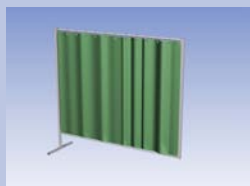
Версия с защитными полосами Серго 300 x 2мм высотой 160см

| | |
|---|----------|
| Одиночный экран Omnium 205см, с оранжевыми полосами Orange-CE | 36.34.25 |
| Одиночный экран Omnium 205см, с темно-зелеными полосами Green-9 | 36.34.29 |
| Одиночный экран Omnium 205см, с бронзовыми полосами Bronze-CE | 36.34.27 |
| Одиночный экран Omnium 205см, с зелеными полосами Green-6 | 36.34.26 |



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОДИНОЧНЫЙ ЭКРАН 215 СМ

Высота 200см, ширина центральной секции 215см. Передвигаются на 4 колесиках Ø 50мм, из которых 2 оснащены тормозом. Дополнительный экран позволяет расширить стандартный экран Omnium.



Версия с защитными шторами Серго высотой 160см

| | |
|---|----------|
| Доп. экран Omnium 205см, с оранжевой шторой Orange-CE | 36.34.65 |
| Доп. экран Omnium 205см, с темно-зеленой шторой Green-9 | 36.34.69 |
| Доп. экран Omnium 205см, с бронзовой шторой Bronze-CE | 36.34.67 |
| Доп. экран Omnium 205см, с зеленой шторой Green-6 | 36.34.66 |



Версия с защитными полосами Серго 300 x 2мм высотой 160см

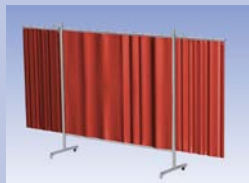
| | |
|--|----------|
| Доп. экран Omnium 205см, с оранжевыми полосами Orange-CE | 36.34.75 |
| Доп. экран Omnium 205см, с темно-зелеными полосами Green-9 | 36.34.79 |
| Доп. экран Omnium 205см, с бронзовыми полосами Bronze-CE | 36.34.77 |
| Доп. экран Omnium 205см, с зелеными полосами Green-6 | 36.34.76 |



ЗАЩИТНЫЙ ЭКРАН OMNIUM

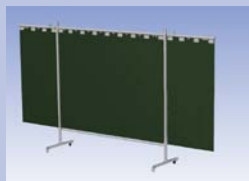
ЭКРАН TRIPTYCH 375 CM

Высота 200см, ширина центральной секции 215см, оснащен 2 поворотными консолями по 80см. Передвигается на 4 колесиках Ø 50мм, из которых 2 оснащены тормозом.



Версия с защитными шторами Серго высотой 160см

| | |
|---|----------|
| Экран Omnium triptych, с оранжевой шторой Orange-CE | 36.36.15 |
| Экран Omnium triptych, с темно-зеленой шторой Green-9 | 36.36.19 |
| Экран Omnium triptych, с бронзовой шторой Bronze-CE | 36.36.17 |
| Экран Omnium triptych, с зеленой шторой Green-6 | 36.36.16 |



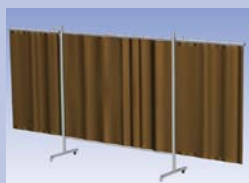
Версия с защитными полосами Серго 300 x 2мм высотой 160см

| | |
|--|----------|
| Экран Omnium triptych, с оранжевыми полосами Orange-CE | 36.36.25 |
| Экран Omnium triptych, с темно-зелеными полосами Green-9 | 36.36.29 |
| Экран Omnium triptych, с бронзовыми полосами Bronze-CE | 36.36.27 |
| Экран Omnium triptych, с зелеными полосами Green-6 | 36.36.26 |



ЭКРАН TRIPTYCH XL 435 CM

Высота 200см, ширина центральной секции 215см, оснащен 2 поворотными консолями по 110см. Передвигается на 4 колесиках Ø 50мм, из которых 2 оснащены тормозом.



Версия с защитными шторами Серго высотой 160см

| | |
|---|----------|
| Экран Omnium triptych, с оранжевой шторой Orange-CE | 36.36.65 |
| Экран Omnium triptych, с темно-зеленой шторой Green-9 | 36.36.69 |
| Экран Omnium triptych, с бронзовой шторой Bronze-CE | 36.36.67 |
| Экран Omnium triptych, с зеленой шторой Green-6 | 36.36.66 |



ЗАЩИТНЫЙ ЭКРАН OMNIUM

ОДИНОЧНЫЙ ЭКРАН 215 СМ

Высота 200см, ширина центральной секции 215см. Передвигается на 4 колесиках Ø 50мм, из которых 2 оснащены тормозом.

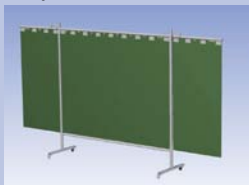


Версия с защитными полотнищами Серго высотой 160см

| | |
|--|----------|
| Одиночный экран Omnium 215см, с оранжевым полотном Orange-CE | 36.34.05 |
| Одиночный экран Omnium 215см, с темно-зеленым полотном Green-9 | 36.34.09 |
| Одиночный экран Omnium 215см, с бронзовым полотном Bronze-CE | 36.34.07 |
| Одиночный экран Omnium 215см, с зеленым полотном Green-6 | 36.34.06 |

ЭКРАН TRIPTYCH 375 СМ

Высота 200см, ширина центральной секции 215см, оснащен 2 поворотными консолями по 80см. Передвигается на 4 колесиках Ø 50мм, из которых 2 оснащены тормозом.



Версия с защитными полотнищами Серго высотой 160см

| | |
|---|----------|
| Экран Omnium triptych, с оранжевым полотном Orange-CE | 36.36.05 |
| Экран Omnium triptych, с темно-зеленым полотном Green-9 | 36.36.09 |
| Экран Omnium triptych, с бронзовым полотном Bronze-CE | 36.36.07 |
| Экран Omnium triptych, с зеленым полотном Green-6 | 36.36.06 |

32



ЗАЩИТНЫЙ ЭКРАН OMNIUM

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЗАЩИТНЫХ ЭКРАНОВ OMNIUM

| | |
|--|---------------|
| Поворотная консоль 80см, для штор и полос толщиной 2мм | 30.01.34.08 |
| Поворотная консоль 80см, + штора высотой 160см + пластиковые кольца | 30.01.34.081? |
| Поворотная консоль 80см, + 3 полосы + 4 клипсы для подвеса | 30.01.35.082? |
| Поворотная консоль 110см, для штор и полос толщиной 2мм | 30.01.32.11 |
| Поворотная консоль 110см, + штора высотой 160см + пластиковые кольца | 30.01.34.111 |

При заказе комплекта поворотной консоли пожалуйста указывайте требуемый цвет шторы или полос.

| | |
|--|-------------|
| Настенное крепление для поворотных консолей CEPRO Omnium | 80.10.08 |
| Колесико с тормозом | 30.04.34.01 |
| Колесико без тормоза | 30.04.34.00 |

Защитный экран Sprint



33



Серия Sprint включает базовые экраны высокого качества. Экраны сделаны из круглых (22 x 1мм) и прямоугольных труб (30 x 30 x 2мм) и покрыты красной порошковой краской RAL 3020.

Экраны CEPRO Sprint доступны в следующих вариантах:

Одиночный экран с защитной шторой

Высота 200см, ширина 200см

Одиночный экран с защитным полотнищем 570 x 1мм

Высота 200см, ширина 200см

Экраны Sprint поставляются со шторами или полотнищами всех доступных цветов CEPRO.



ЗАЩИТНЫЙ ЭКРАН SPRINT

ЭКРАН SPRINT 200 CM

Высота 200см, ширина центральной секции 200см. В стандартном варианте экран поставляется **без** колес !



Версия с защитными шторами Серго высотой 160см

| | |
|--|----------|
| Экран Sprint 200см, с оранжевой шторой Orange-CE | 36.38.15 |
| Экран Sprint 200см, с темно-зеленой шторой Green-9 | 36.38.19 |
| Экран Sprint 200см, с бронзовой шторой Bronze-CE | 36.38.17 |
| Экран Sprint 200см, с зеленой шторой Green-6 | 36.38.16 |



Версия с защитным полотном Серго 570 x 1мм, высотой 160см

| | |
|--|----------|
| Экран Sprint 200см, с оранжевым полотном Orange-CE | 36.38.05 |
| Экран Sprint 200см, с темно-зеленым полотном Green-9 | 36.38.09 |
| Экран Sprint 200см, с бронзовым полотном Bronze-CE | 36.38.07 |
| Экран Sprint 200см, с зеленым полотном Green-6 | 36.38.06 |



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЭКРАНОВ SPRINT



| | |
|----------------------|-------------|
| Колесико с тормозом | 30.04.34.01 |
| Колесико без тормоза | 30.04.34.00 |

Защитный экран Gazelle

35



Защитные экраны Gazelle очень практичны и разработаны для использования на маленьких рабочих местах или при редком использовании. Экран выполнен из оцинкованной трубы, очень легкий (примерно 6 кг) и легко перемещается вручную. Экран Gazelle поставляется со шторой высотой 170см.

Экраны Gazelle поставляются со шторами всех цветов Серго и упаковываются в прочную картонную коробку.

Экраны Gazelle могут иметь ширину 140 и 200см со шторами, соответственно, шириной 140 или 200см и высотой 170см.

Экран упаковывается в коробку шириной 120см, что позволяет отправлять его большинством стандартных почтовых компаний. Это помогает снизить транспортные расходы.



ЗАЩИТНЫЙ ЭКРАН GAZELLE

ЭКРАН GAZELLE 200 CM

Высота 200см, ширина 200см. Комплектуется шторой шириной 200см и высотой 170см.



| | |
|--|----------|
| Экран Gazelle шириной 200см, включая желтую штору Orange-CE | 36.39.25 |
| Экран Gazelle шириной 200см, включая темно-зеленую штору Green-9 | 36.39.29 |
| Экран Gazelle шириной 200см, включая бронзовую штору Bronze-CE | 36.39.27 |
| Экран Gazelle шириной 200см, включая зеленую штору Green-6 | 36.39.26 |

GAZELLE SCREEN 140 CM

Высота 200см, ширина 140. Комплектуется шторой шириной 140см и высотой 170см.



| | |
|--|----------|
| Экран Gazelle шириной 140см, включая желтую штору Orange-CE | 36.39.15 |
| Экран Gazelle шириной 140см, включая темно-зеленую штору Green-9 | 36.39.19 |
| Экран Gazelle шириной 140см, включая бронзовую штору Bronze-CE | 36.39.17 |
| Экран Gazelle шириной 140см, включая зеленую штору Green-6 | 36.39.16 |



СМЕННЫЕ ШТОРЫ ДЛЯ ЭКРАНОВ GAZELLE

| | | |
|-------------------------------------|-------------|-------------|
| Оранжевая сменная штора Orange-CE | 170 x 200см | 13.15.04.20 |
| Темно-зеленая сменная штора Green-9 | 170 x 200см | 13.19.04.20 |
| Бронзовая сменная штора Bronze-CE | 170 x 200см | 13.17.04.20 |
| Зеленая сменная штора Green-6 | 170 x 200см | 13.16.04.20 |

| | | |
|-------------------------------------|-------------|-------------|
| Оранжевая сменная штора Orange-CE | 170 x 140см | 13.15.04.14 |
| Темно-зеленая сменная штора Green-9 | 170 x 140см | 13.19.04.14 |
| Бронзовая сменная штора Bronze-CE | 170 x 140см | 13.17.04.14 |
| Зеленая сменная штора Green-6 | 170 x 140см | 13.16.04.14 |

Искры и брызги

Искры и брызги могут вызвать пожар и другие повреждения. Защитные покрывала и шторы для шлифовки обеспечивают безопасность.

37



Серго предлагает обширный спектр изделий для обеспечения защиты от искр и сварочных брызг. Выбор изделий зависит от типа и частоты работ, близости источника искр и различных внешних факторов. Изделия предназначаются для выполнения задач в горизонтальной (сварочные покрывала) и вертикальной (шторы) плоскостях. Во многих случаях необходимо и возможно поставлять изделия выполненные по индивидуальному заказу.

Прозрачные бесцветные шторы и полосы Серго устойчивы ко всем типам шлифовальных искр и обеспечивают хороший обзор рабочего места. Все бесцветные изделия Серго Clear не поддерживают горения. Они обеспечивают отличную защиту для находящихся рядом сотрудников, которые могут работать без риска получить ожоги или повредить изделия.

Термостойкие экраны и шторы Серго из стеклоткани или силикатных волокон обеспечивают высокую степень защиты от сварочных брызг и потоков искр. Для защиты дорогостоящих материалов Серго поставляет защитные ткани и покрывала с различным временем охлаждения, которые могут выдерживать температуры от 550°C до 1200°C. Они могут поставляться с различными покрытиями для увеличения механической прочности, пиковых температур, длительности воздействия высоких температур и т. д. .

Для обеспечения оптимальной безопасности в различных условиях, Серго предлагает различные материалы стойкие к искрам и брызгам.



Защитные покрывала 41

Термоизоляция 49

Шторы для шлифовки 51

Полосы для шлифовки 53

36



Все сварочные покрывала и шторы Серго были разработаны в соответствии с Европейскими стандартами Огнестойкости и не содержат асбеста или керамических волокон.

Сотрудники Серго будут рады помочь Вам выбрать оптимальный продукт для Ваших задач.





Большой набор сварочных покрытий Серго имеет ряд свойств, которые делают их пригодными для различных задач. В приведенной ниже таблице перечислены особенности каждого из материалов.

| | Стр. | Пиковая темп. | Темп. при длит. возд-ии | Вес | Цвет |
|----------------------|-------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------|----------------|
| Olympus | 41 | 1300 °C | 1000 °C | 1150 гр/м ² | светло-корич. |
| Sirius | 41 | Темп. пламени 1000 °C | 700 °C | 1035 гр/м ² | светло-корич. |
| Hercules | 42 | 900 °C | 750 °C | 1220 гр/м ² | серый |
| Thetis | 42 | 900 °C | 700 °C | 1100 гр/м ² | черный |
| Spartacus | 43 | 900 °C | 700 °C | 1075 гр/м ² | светло-зеленый |
| Athos | 43 | 900 °C | 550 °C | 1100 гр/м ² | серый |
| Pallas | 43 | 750 °C | 700 °C | 690 гр/м ² | темно-серый |
| Thermis Blue | 44 | 700 °C | 600 °C | 820 гр/м ² | светло-синий |
| Cratos | 44 | 600 °C | 550 °C | 1080 гр/м ² | красный |
| Asteria | 44 | 600 °C | 550 °C | 580 гр/м ² | светло-корич. |
| Arges | 45 | 600 °C | 550 °C | 850 гр/м ² | черный |
| Thermis Green | 45 | 600 °C | 550 °C | 620 гр/м ² | зеленый |
| Atlas | 45 | 600 °C | 550 °C | 720 гр/м ² | серый |
| Kronos | 46 | 600 °C | 550 °C | 690 гр/м ² | серый |
| Ceto 2 | 46 | 600 °C | 550 °C | 590 гр/м ² | серый |
| Ceto 1 | 46 | 600 °C | 550 °C | 510 гр/м ² | серый |
| Apollo | 47 | 600 °C | 550 °C | 450 гр/м ² | серый |
| Ares | 47 | Темп. свечения 1000°C | 550°C | 1050 гр/м ² | серебро |



Cepro рекомендует использовать несколько слоев для наилучшей защиты.


| Основа | Применение |
|--|--|
| Силикатное волокно (нить), двусторонний вермикулит | Горизонтальное, интрэнсивная сварка. Стойкость к очень высоким температурам. |
| Стекловолокно (текстурированное), двусторонний вермикулит | Горизонтальное, интрэнсивная сварка. Высокая устойчивость к пламени. |
| Стекловолокно (текстурированное), НТ, двусторонний ПУ | Горизонтальное, интрэнсивная сварка. |
| Стекловолокно (текстурированное), двусторонний графит | Горизонтальное, интрэнсивная сварка. |
| Стекловолокно (текстурированное), двусторонний силикат кальция | Горизонтальное, интрэнсивная сварка. |
| Стекловолокно (текстурированное), двусторонний PU | Горизонтальное/вертикальное, сварка и шлифовка |
| Стекловолокно (нить), двусторонний силикат кальция | Горизонтальное/вертикальное, сварка и шлифовка |
| Стекловолокно (нить), двусторонний МТ | Горизонтальное/вертикальное, сварка и шлифовка |
| Стекловолокно (нить), двусторонняя силиконовая резина | Горизонтальное/вертикальное, сварка и шлифовка. Стойкость к маслам и кислотам |
| Стекловолокно (текстурированное), двусторонняя термо-карамелизация | Горизонтальное/вертикальное, сварка и шлифовка |
| Стекловолокно (нить), двусторонняя неопреновая резина | Горизонтальное/вертикальное, сварка и шлифовка. Стойкость к маслам и кислотам. |
| Стекловолокно (нить), двусторонний SF | Горизонтальное/вертикальное, периодические сварка и шлифовка. |
| Стекловолокно (нить), двусторонний ПУ | Горизонтальное/вертикальное, периодические сварка и шлифовка. |
| Стекловолокно (нить), односторонний ПУ | Горизонтальное/вертикальное, периодические сварка и шлифовка. |
| Стекловолокно (нить), двусторонняя силиконовая резина | Горизонт./верт., периодические сварка и шлифовка. Стойкость к маслам и кислотам. |
| Стекловолокно (нить), односторонняя силиконовая резина | Горизонтальное/вертикальное, периодические сварка и шлифовка. |
| Стекловолокно (нить), односторонний ПУ | Вертикальное, периодические сварка и шлифовка. |
| Стекловолокно (текстурированное), односторонняя алюминиевая фольга | Горизонтальное/вертикальное, сварка и шлифовка. Защита от теплового излучения до 1000°C. |



СВАРОЧНОЕ ПОКРЫВАЛО OLYMPUS

1.300 °C

Силикатная ткань Olympus обладает уникальными свойствами в отношении стойкости к температурным нагрузкам до 1000 °C (пиковая температура до 1300 °C), что позволяет использовать данный материал в качестве сварочного покрывала даже в экстремальных условиях. Вес материала 1150 гр/м².

| | | |
|---|--|----------|
|  | Сварочное покрывало Olympus, 90 x 100см | 56.50.91 |
| | Сварочное покрывало Olympus, 90 x 200см | 56.50.92 |
| | Сварочное покрывало Olympus, 180 x 200см | 56.50.95 |
| | Сварочное покрывало Olympus, 180 x 300см | 56.50.96 |
| | Сварочное покрывало Olympus, 270 x 300см | 56.50.97 |

| | |
|---|---------------|
| Часть рулона, ширина 90см, обрезные края не обработаны | 56.50.09.0900 |
| Целый рулон 50м ¹ , ширина 90см | 56.50.09.0950 |
| Покрывало по размерам заказчика, обрезные края обработаны | 56.50.90 |




41



СВАРОЧНОЕ ПОКРЫВАЛО SIRIUS

1000 °C

Покрывало Sirius выполнено из текстурированной ткани Thermo-E-Glass. Этот материал обрабатывается специальным бежевым, высокотемпературным покрытием для улучшения стойкости к порезам и соскальзыванию. Огнестойкость примерно 700°C (пиковая до 1000°C). Вес материала 1100гр/м².

| | | |
|---|---|----------|
|  | Сварочное покрывало Sirius, 100 x 100см | 56.53.21 |
| | Сварочное покрывало Sirius, 200 x 100см | 56.53.22 |
| | Сварочное покрывало Sirius, 200 x 200см | 56.53.25 |
| | Сварочное покрывало Sirius, 200 x 300см | 56.53.26 |
| | Сварочное покрывало Sirius, 300 x 300см | 56.53.27 |

| | |
|---|---------------|
| Часть рулона, ширина 100см, обрезные края не обработаны | 56.53.02.1000 |
| Целый рулон 25м ¹ , ширина 100см | 56.53.02.1025 |
| Покрывало по размерам заказчика, обрезные края обработаны | 56.53.20 |



СВАРОЧНОЕ ПОКРЫВАЛО HERCULES

900 °C

Покрывало Hercules выполнено из ткани Thermo-E-Glass, обработанной серым огнеупорным ПУ покрытием (для повышения стойкости к истиранию и соскальзыванию), а также подверженной неорганической обработке для повышения кратковременной температурной нагрузки. Максимальная рабочая температура ± 750°C (пиковая до 900°C). Вес материала 1220гр/м².



| | |
|---|----------|
| Сварочное покрывало Hercules, 100 x 100см | 56.50.71 |
| Сварочное покрывало Hercules, 200 x 100см | 56.50.72 |
| Сварочное покрывало Hercules, 200 x 200см | 56.50.75 |
| Сварочное покрывало Hercules, 200 x 300см | 56.50.76 |
| Сварочное покрывало Hercules, 300 x 300см | 56.50.77 |
| Сварочное покрывало Hercules, 400 x 300см | 56.50.78 |
| Сварочное покрывало Hercules, 400 x 400см | 56.50.79 |

| | |
|---|---------------|
| Часть рулона, ширина 100см, обрезные края не обработаны | 56.50.07.1000 |
| Целый рулон 25м ¹ , ширина 100см | 56.50.07.1025 |
| Покрывало по размерам заказчика, обрезные края обработаны | 56.50.70 |



42



СВАРОЧНОЕ ПОКРЫВАЛО THETIS

900 °C

Покрывало Thetis выполнено из ткани Thermo-E-Glass с черным графитовым покрытием по обеим сторонам. Максимальная рабочая температура 700°C (пиковая до 900°C). Вес материала 1100гр/м².



| | |
|---|----------|
| Сварочное покрывало Thetis, 200 x 100см | 56.53.82 |
| Сварочное покрывало Thetis, 200 x 200см | 56.53.85 |
| Сварочное покрывало Thetis, 200 x 300см | 56.53.86 |

| | |
|---|---------------|
| Часть рулона, ширина 100см, обрезные края не обработаны | 56.53.08.1000 |
| Целый рулон 25м ¹ , ширина 100см | 56.53.08.1025 |
| Покрывало по размерам заказчика, обрезные края обработаны | 56.53.80 |



СВАРОЧНОЕ ПОКРЫВАЛО SPARTACUS

900 °C

Покрывало Spartacus выполнено из ткани Thermo-E-Glass, обработанной зеленым покрытием из силиката кальция. Максимальная рабочая температура 700°C (пиковая до 900°C). Вес материала 1075гр/м².



Целый рулон 50м¹, ширина 100см
По заказу возможна поставка готовых покрывал

56.50.03.1050

СВАРОЧНОЕ ПОКРЫВАЛО ATHOS

900 °C

Покрывало Atlas выполнено из ткани Thermo-E-Glass с особым серым огнестойким ПУ покрытием на обеих сторонах. Максимальная рабочая температура 550°C (пиковая 900°C). Вес материала 1100гр/м².



Целый рулон 50м¹, ширина 100см
По заказу возможна поставка готовых покрывал

56.55.10.1050

43



СВАРОЧНОЕ ПОКРЫВАЛО PALLAS

750 °C

Покрывало Pallas выполнено из ткани Thermo-E-Glass с неорганическим покрытием на обеих сторонах для улучшения стойкости к температуре и соскальзыванию. Данное покрытие обеспечивает стойкость к температуре примерно до 700°C (пиковая до 750°C). Вес материала 690гр/м².



| | |
|---|----------|
| Сварочное покрывало Pallas, 100 x 100см | 56.50.41 |
| Сварочное покрывало Pallas, 200 x 100см | 56.50.42 |
| Сварочное покрывало Pallas, 200 x 200см | 56.50.45 |
| Сварочное покрывало Pallas, 200 x 300см | 56.50.46 |
| Сварочное покрывало Pallas, 300 x 300см | 56.50.47 |
| Сварочное покрывало Pallas, 400 x 300см | 56.50.48 |
| Сварочное покрывало Pallas, 400 x 400см | 56.50.49 |



| | |
|---|---------------|
| Часть рулона, ширина 100см, обрезные края не обработаны | 56.50.04.1000 |
| Целый рулон 25м ¹ , ширина 100см | 56.50.04.1025 |
| Покрывало по размерам заказчика, обрезные края обработаны | 56.50.40 |

Особые условия изготовления по размерам заказчика на стр. 47



СВАРОЧНОЕ ПОКРЫВАЛО THERMIS BLUE

700 °C

Покрывало Thermis Blue выполнено из ткани Thermo-E-Glass, покрытой с двух сторон неорганическим термостойким покрытием. Максимальная рабочая температура 600°C (пиковая 700°C). Вес 820гр/м².



Целый рулон 25м¹, ширина 100см
По заказу возможна поставка готовых покрывал

56.53.03.1025

СВАРОЧНОЕ ПОКРЫВАЛО CRATOS

600 °C

Покрывало Cratos выполнено из ткани Thermo-E-Glass, покрытой с двух сторон красным покрытием из силиконовой резины. Максимальная рабочая температура 550°C (пиковая 600°C). Вес 1080гр/м².



Сварочное покрывало Cratos, 200 x 100см
Сварочное покрывало Cratos, 200 x 200см
Сварочное покрывало Cratos, 200 x 300см

56.53.92

56.53.95

56.53.96

Часть рулона, ширина 100см, обрезные края не обработаны

56.53.09.1000

Целый рулон 25м¹, ширина 100см

56.53.09.1025

Покрывало по размерам заказчика, обрезные края обработаны

56.53.90



44



СВАРОЧНОЕ ПОКРЫВАЛО ASTERIA

600 °C

Покрывало Asteria выполнено из термообработанной (карамелизированной) ткани Thermo-E-Glass. Максимальная рабочая температура 550°C (пиковая до 600°C). Вес материала 580гр/м².



Сварочное покрывало Asteria, 200 x 100см
Сварочное покрывало Asteria, 200 x 200см
Сварочное покрывало Asteria, 200 x 300см

56.53.72

56.53.75

56.53.76

Часть рулона, ширина 100см, обрезные края не обработаны

56.53.07.1000

Целый рулон 25м¹, ширина 100см

56.53.07.1025

Покрывало по размерам заказчика, обрезные края обработаны

56.53.70



СВАРОЧНОЕ ПОКРЫВАЛО ARGES

600 °C

Покрывало Arges выполнено из ткани Thermo-E-Glass, покрытой с двух сторон огнезащитной черной неопреновой резиной. Максимальная рабочая температура 550°C (пиковая до 600°C). Вес 850гр/м².



Целый рулон 50м¹, ширина 180см
По заказу возможна поставка готовых покрывал

56.59.14.1850

СВАРОЧНОЕ ПОКРЫВАЛО THERMIS GREEN

600 °C

Покрывало Thermis Green выполнено из ткани Thermo-E-Glass, с двусторонним зеленым силиконовым покрытием. Максимальная рабочая температура 550°C (пиковая до 600°C). Вес материала 620гр/м².

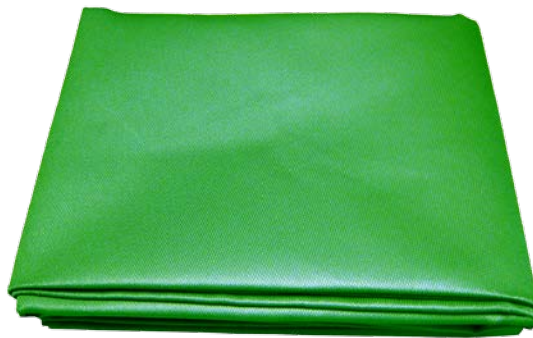


Целый рулон 50м¹, ширина 100см
По заказу возможна поставка готовых покрывал

56.53.04.1050



45



СВАРОЧНОЕ ПОКРЫВАЛО ATLAS

600 °C

Покрывало Atlas выполнено из ткани Thermo-E-Glass со специальным двусторонним серым огнеупорным ПУ покрытием с алюминиевой пигментацией для улучшения стойкости к износу и соскальзыванию. Максимальная рабочая температура 550°C (пиковая до 600°C). Вес материала 720гр/м².



| | |
|--|----------|
| Сварочное покрывало Atlas, 100 x 100см | 56.50.11 |
| Сварочное покрывало Atlas, 200 x 100см | 56.50.12 |
| Сварочное покрывало Atlas, 200 x 200см | 56.50.15 |
| Сварочное покрывало Atlas, 200 x 300см | 56.50.16 |
| Сварочное покрывало Atlas, 300 x 300см | 56.50.17 |
| Сварочное покрывало Atlas, 400 x 300см | 56.50.18 |
| Сварочное покрывало Atlas, 400 x 400см | 56.50.19 |

Часть рулона, ширина 100см, обрезные края не обработаны 56.50.05.1000

Целый рулон 25м¹, ширина 100см 56.50.05.1025

Часть рулона, ширина 150см, обрезные края не обработаны 56.50.05.1500

Целый рулон 50м¹, ширина 150см 56.50.05.1550

Покрывало по размерам заказчика, обрезные края обработаны 56.50.10

Особые условия изготовления по размерам заказчика на стр. 47



СВАРОЧНОЕ ПОКРЫВАЛО KRONOS

600 °C

Покрывало Kronos выполнено из ткани Thermo-E-Glass с особым серым огнеупорным ПУ покрытием и алюминиевой пигментацией с одной стороны для улучшения стойкости к износу и соскальзыванию. Максимальная рабочая температура 550°C (пиковая до 600°C). Вес материала 690гр/м².



| | |
|---|----------|
| Сварочное покрывало Kronos, 100 x 100см | 56.50.61 |
| Сварочное покрывало Kronos, 200 x 100см | 56.50.62 |
| Сварочное покрывало Kronos, 200 x 200см | 56.50.65 |
| Сварочное покрывало Kronos, 200 x 300см | 56.50.66 |
| Сварочное покрывало Kronos, 300 x 300см | 56.50.67 |
| Сварочное покрывало Kronos, 400 x 300см | 56.50.68 |
| Сварочное покрывало Kronos, 400 x 400см | 56.50.69 |

| | |
|---|---------------|
| Часть рулона, ширина 100см, обрезные края не обработаны | 56.50.06.1000 |
| Целый рулон 25м ¹ , ширина 100см | 56.50.06.1025 |
| Покрывало по размерам заказчика, обрезные края обработаны | 56.50.60 |



46



СВАРОЧНОЕ ПОКРЫВАЛО СЕТО 2

600 °C

Покрывало СЕТО 2 выполнено из ткани Thermo-E-Glass с двусторонним силиконовым покрытием. Максимальная рабочая температура 550°C (пиковая до 600°C). Вес материала 590гр/м².



| | |
|--|---------------|
| Целый рулон 25м ¹ , ширина 100см | 56.52.06.1050 |
| По заказу возможна поставка готовых покрывал | |

СВАРОЧНОЕ ПОКРЫВАЛО СЕТО 1

600 °C

Покрывало СЕТО 1 выполнено из ткани Thermo-E-Glass с односторонним силиконовым покрытием. Максимальная рабочая температура 550°C (пиковая до 600°C). Вес материала 510гр/м².



| | |
|--|---------------|
| Целый рулон 50м ¹ , ширина 100см | 56.52.04.1050 |
| По заказу возможна поставка готовых покрывал | |



СВАРОЧНОЕ ПОКРЫВАЛО APOLLO

600 °C

Покрывало Apollo выполнено из ткани Thermo-E-Glass с односторонним серым огнестойким ПУ покрытием с алюминиевой пигментацией. Максимальная рабочая температура 550°C (пиковая 600°C). Вес 450гр/м².



Целый рулон 50м¹, ширина 100см
По заказу возможна поставка готовых покрывал

56.50.02.1050

СВАРОЧНОЕ ПОКРЫВАЛО ARES

550 °C

Покрывало Ares выполнено из ткани Thermo-E-Glass с алюминиевой фольгой с одной стороны. Максимальная температура излучения 1000°C, при контакте температура до 180°C. Термостойкость основного материала 550°C. Вес материала 1050гр/м².



Целый рулон 50м¹, ширина 100см
По заказу возможна поставка готовых покрывал

56.51.01.1050



47



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ СВАРОЧНЫХ ПОКРЫВАЛ

| | |
|--|---------------|
| Латунные люверсы, установленные на ткань | 50.01.10 |
| Липучка, часть с крючками, пришитая кевларовой нитью, 1м | 50.05.20.9910 |
| Липучка, часть с крючками, самоклеющаяся, 1м | 50.05.20.0010 |
| Липучка, часть с петлями, пришитая кевларовой нитью, 1м | 50.05.20.9920 |

ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАКАЗОВ

- Обработка отрезных краев.
- Минимальный заказ 1м², максимальная площадь одного покрывала 15м².
- Минимальная длина одной стороны 100см.
- Покрывала производятся с погрешностью 5см от заказанных размеров.
- Покрывала по индивидуальным заказам не подлежат возврату.

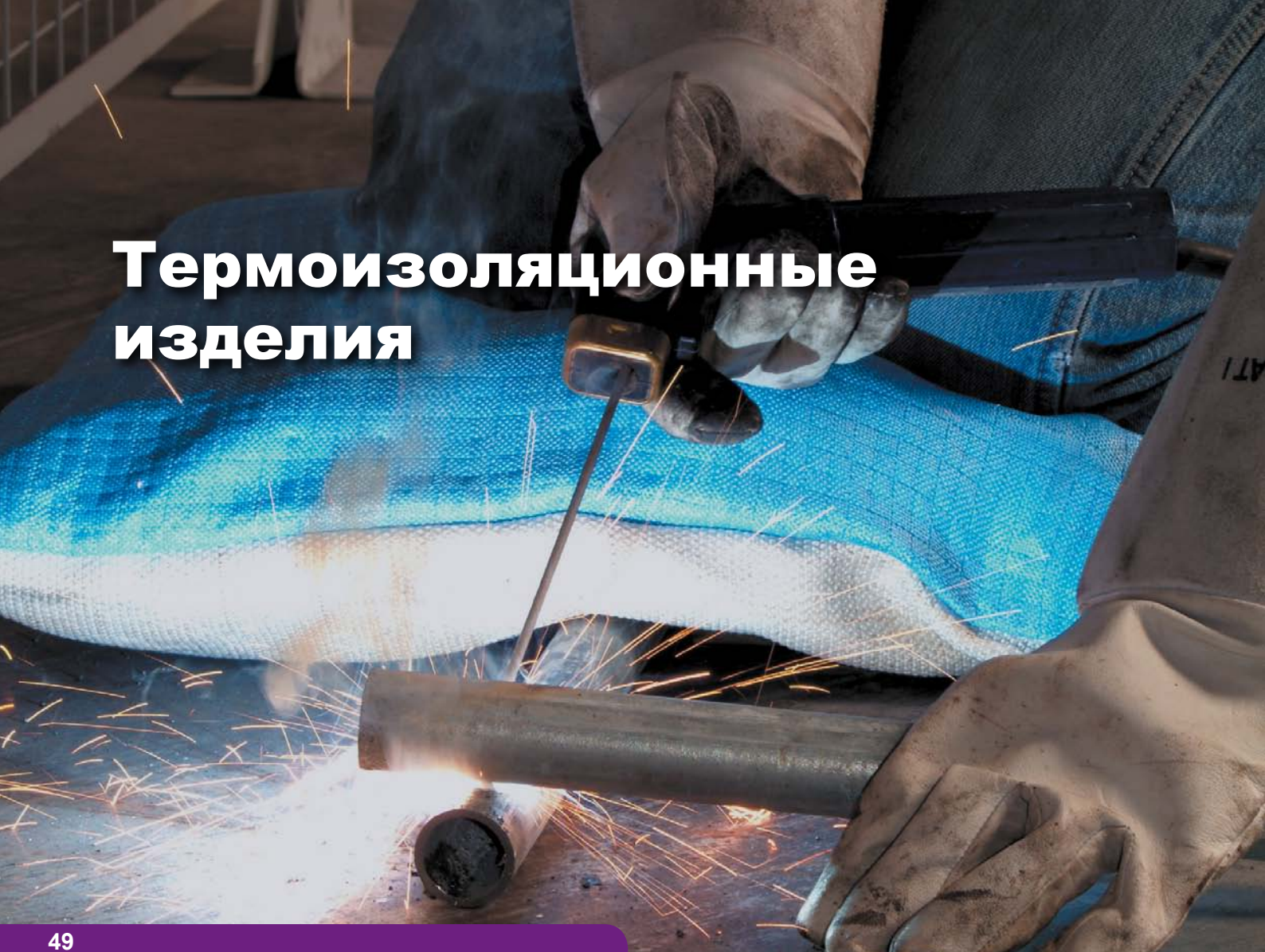


Как видно из предыдущих страниц, Серро предлагает широчайший спектр сварочных покрывал и огнеупорных материалов. Если Вы не смогли найти материал отвечающим Вашим требованиям, пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж. Наши специалисты предоставят вам консультацию по материалам с различной массой, покрытиями, толщиной и т. д.

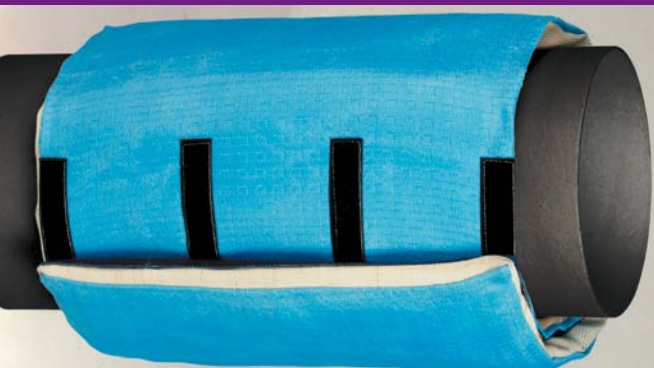
Кроме сварочных покрывал и термостойких материалов мы можем предложить по запросу различные термоизоляционные материалы, такие как изоляционные подушки, канаты, троссы, упаковки, трубопроводы, тесьмы, игло-пробивной материал и т. д.

Все наши материалы не содержат асбеста и могут быть использованы в качестве альтернативы для различных асбесто-содержащих изделий.

Термоизоляционные изделия



49



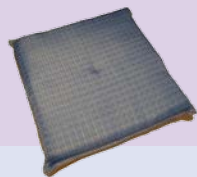
Термоизоляционные изделия используются там где необходимо подконтрольно охлаждать определенные объекты или защищать персонал от ожогов.



СВАРОЧНАЯ ПОДУШКА

Для защиты от контакта с горячим местом сварки и/или обеспечения комфортного рабочего положения

| | |
|--|-------------|
| 50 x 50см, толщина 8см, заполнено игло-пробивными матами | 57.51.10.05 |
| 100 x 100см, толщина 8см, заполнено игло-пробивными матами | 57.51.10.10 |



ПОКРЫВАЛА И ЧЕХЛЫ НА ДВЕРИ

Гибкие покрывала и чехлы для защиты от шлифовальных искр и сварочных брызг, при ремонте автомобилей

| | |
|---|---------------|
| Защитное покрывало, 200 x 200см, включая 7 магнитов, 550 °С | 59.06.00.0007 |
| Чехол на дверь, 150 x 125см, 550 °С | 59.06.00.0001 |
| Защитное покрывало, 180 x 200см, 1.000°С | 56.50.95 |



ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУКАВА

для контролируемого охлаждения сваренных труб

| | |
|--|-------------|
| 100 x 50см, для труб с макс. диаметром 28см. | 57.50.10.11 |
| 150 x 50см, для труб с макс. диаметром 44см. | 57.50.10.12 |
| 200 x 50см, для труб с макс. диаметром 61см. | 57.50.10.13 |



50



ИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПОКРЫВАЛА

для контролируемого охлаждения сваренных объектов

| | |
|---------------------------|-------------|
| 100 x 200см, 3см | 57.50.23.10 |
| 200 x 200см, 3см толщиной | 57.50.23.20 |
| 100 x 200см, 6см толщиной | 57.50.26.10 |
| 200 x 200см, 6см толщиной | 57.50.26.20 |



ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ПОКРЫВАЛА

Противопожарные покрывала используются в случае опасности возникновения пожара. Покрывала упакованы в прочные, ярко-красные ПВХ мешки. Мешки оснащены люверсами для подвеса и липучкой, которая позволяет быстро открыть мешок.

| | |
|---|----------|
| Противопожарное покрывало 1.800 x 1.200мм | 53.20.14 |
| Противопожарное покрывало 1.800 x 1.500мм | 53.20.15 |
| Противопожарное покрывало 1.800 x 1.800мм | 53.20.16 |



Защитные шторы для шлифовки



51



Защитные шторы для шлифовки фирмы Серго не поддерживают горения и выдерживают попадание сварочных искр. Данные шторы используются для ограждение помещения от шлифовальных брызг и пыли. Однако, эти шторы не следует использовать в качестве сварочного покрывала и подвергать воздействию открытого огня и интенсивному нагреванию. Данный тип штор Серго выпускается в двух цветах: прозрачный бесцветный и желтый. Прозрачные бесцветные шторы не обеспечивают никакой защиты от опасного излучения, образующегося в процессе сварки.

Стандартная ширина защитных штор для шлифовки составляет 140см, по всему периметру идет шов, на одной 140см стороне размещены 7 люверсов для подвешивания, а на обеих вертикальных сторонах установлены кнопки. Толщина штор 0,40мм. Все стандартные шторы поставляются в комплекте с 7 стальными кольцами для подвешивания.



140СМ ЗАЩИТНЫЕ ШТОРЫ ДЛЯ ШЛИФОВКИ

Шторы для шлифовки не обеспечивают защиты от сварочного излучения! Стандартная ширина штор составляет 140см, **по всему периметру** шторы идет шов, на одной из 140см сторон установлены 7 люверсов для подвешивания, а на обеих вертикальных сторонах - кнопки. Толщина 0,40мм. Все стандартные шторы поставляются с **7 стальными кольцами для подвешивания**.

| | |
|--|----------|
| Н. 160см x 140см | 16.10.16 |
| Н. 180см x 140см | 16.10.18 |
| Н. 200см x 140см | 16.10.20 |
| Н. 220см x 140см | 16.10.22 |
| Н. 240см x 140см | 16.10.24 |
| Н. 260см x 140см | 16.10.26 |
| Н. 280см x 140см | 16.10.28 |
| Н. 300см x 140см | 16.10.30 |
| БЕСЦВЕТНЫЕ шторы по размерам заказчика | 16.10.99 |

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ШТОР

| | |
|---|---------------|
| S-образный крюк для подвешивания на стальной шкаф или бегунок | 10.48.30 |
| Пластиковое подвесное кольцо для труб с макс. Ø 35мм | 10.48.40 |
| Стальное подвесное кольцо для труб с макс. Ø 35мм, 7 штук | 10.48.50.0007 |
| Усиленное стальное подвесное кольцо для труб Ø 40мм | 10.48.55 |
| Отдельные люверсы для самостоятельной установки | 10.00.00 |
| Предустановленные латунные люверсы | 50.01.10 |
| Предустановленные пластиковые люверсы | 10.01.10 |

52



ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ЗАКАЗА

- Пожалуйста точно указывайте высоту и ширину шторы!
- Вдоль одной горизонтальной стороны устанавливаются пластиковые люверсы через 20см.
- Периметр обрабатывается 5см швом.
- (Если необходимо) по обеим вертикальным сторонам устанавливаются кнопки.
- Минимальный размер шторы 1м².
- Минимальная длина одной стороны 100см.
- Максимальная площадь одной шторы 25м².
- В связи с эластичностью ПВХ материала, допускается погрешность при изготовлении штор относительно указанных размеров
- Шторы, выполненные по индивидуальному заказу, возврату не подлежат.

Бесцветные защитные полосы для шлифовки

53



Бесцветные прозрачные полосы фирмы Серго предназначены для применения на рабочих местах где необходима защита от шлифовальных искр. Рекомендуется использовать полосы при регулярной механической нагрузке.

Бесцветные защитные полосы выпускаются толщиной 2, 3 или 4мм и шириной 200, 300 или 400мм. Полосы могут быть нарезаны любой необходимой длины, либо приобретены целыми рулонами по 50м, либо частью рулона. Для подвешивания полос предлагаются пластиковые клипсы для труб диаметром до Ø 35мм.

Бесцветные полосы Серго не поддерживают горения и выдерживают попадание шлифовальных искр. Однако, они не предназначены для использования в качестве сварочного покрывала и не выдерживают открытого огня или интенсивного нагрева. Бесцветные защитные полосы Серго не обеспечивают визуальной защиты от опасного сварочного излучения.

По заказу, мы можем поставить полотнища бесцветного ПВХ материала различной толщины и ширины.



БЕСЦВЕТНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ В РУЛОНАХ

Бесцветные защитные полосы для шлифовки поставляются в рулонах, либо нарезаются на сегменты необходимой длины. Длина рулона - 50м. Данные полосы защищают от шлифовальных искр.

ПОЛОСЫ В РУЛОНАХ ПО 50 МЕТРОВ.

БЕСЦВЕТНЫЕ защитные полосы для шлифовки

| | |
|---------------------------|----------|
| 200 x 2мм, не разрезанные | 26.20.22 |
| 300 x 2мм, не разрезанные | 26.20.02 |
| 300 x 3мм, не разрезанные | 26.20.03 |
| 400 x 4мм, не разрезанные | 26.20.44 |

НАРЕЗАННЫЕ БЕСЦВЕТНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ

Бесцветные защитные полосы для шлифовки нарезаются в размер согласно обычным стандартам Ceipro.

НАРЕЗАННЫЕ ПОЛОСЫ В РУЛОНАХ ПО 50 МЕТРОВ.

БЕСЦВЕТНЫЕ защитные полосы для шлифовки

| | |
|--|-------------|
| 300 x 2мм, нарезанные согласно обычным стандартам Ceipro | 26.20.02.91 |
| 300 x 3мм, нарезанные согласно обычным стандартам Ceipro | 26.20.03.91 |

Сырье для полос это мягкий, эластичный ПВХ. При нарезке полос допускается максимальная погрешность +/- 5см от указанных размеров !

При необходимости, существует возможность поставки полос на 5см длиннее чем требуется, для подгонки на месте установки



КЛИПСЫ ДЛЯ ПОДВЕШИВАНИЯ ПОЛОС

| | |
|--|----------|
| Стандартная 20см клипса | 20.11.01 |
| Квадратная 10см клипса, для установки в начале сборки или следующей за точкой опоры | 20.11.09 |
| Вставка 5см, для 5см нахлеста, либо для использования у точки опоры с квадратной клипсой | 20.11.90 |

Подробности приведены в руководстве по установке на стр. 13 + 14.





ПРОЕКТЫ









Излучение

Искры и брызги

Защита от шума

58



Ограждения



Проекты



CEPRO[®]
LEADING IN WELDING SAFETY



ООО Компания "Свар-Ресурс"

Россия

Офис / Склад / Сервис

г.Москва, Сходненский тупик, 4-415

Тел.: +7 (499) 394-14-24

+7 (499) 390-72-64

E-mail: sale@svar-resurs.ru

www.svar-resurs.ru