



## **Vizor 3000**

Сварочный шлем с автоматическим затемнением



ОТЛИЧНАЯ СВАРКА

# Свободный обзор для создания качественного сварного шва

## СВАРОЧНЫЕ ШЛЕМЫ

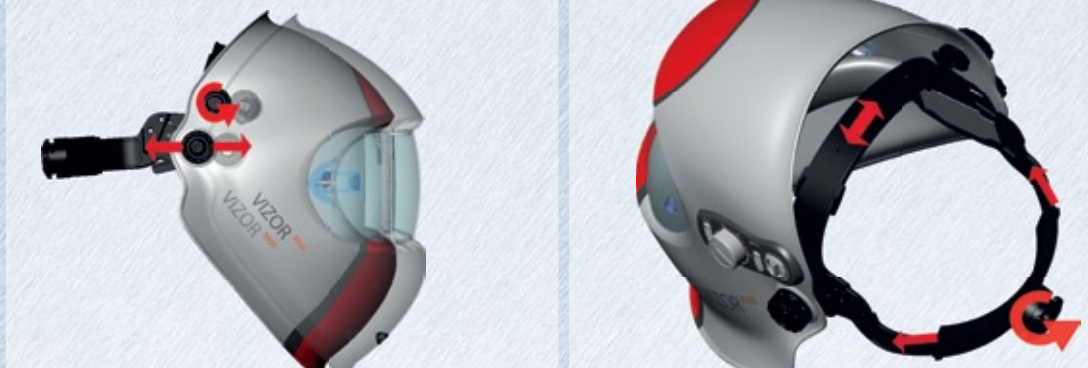
### Больше комфорта, надежнее сварка

Хорошее стало еще лучше. Сварочные шлемы Vizer нового поколения, созданные компанией Fronius, благодаря ряду полезных усовершенствований делают процесс сварки максимально комфортным.

- **Более широкий угол обзора.** Зона видимости шлемов нового поколения увеличена на 33%. Поэтому обрабатываемые изделия удобнее держать в поле зрения.
- **Точно передающий цвета дисплей.** Дисплей Vizer 3000 Professional позволяет лучше видеть все предметы. Это возможно, например, за счет того, что упрощается считывание параметров работы сварочного аппарата и улучшается распознавание цветов.
- **Комфорт при ношении.** Шлемы Vizer 3000 стали значительно легче: теперь они весят 490 г и 460 г.
- **Дополнительная защита от царапин.** Внешний фильтр новой серии шлемов установлен глубже, а поэтому еще лучше защищен от повреждений.
- **Автоматическое затемнение.** Шлем распознает режим сварки и автоматически затемняет фильтр, обеспечивая оптимальную видимость. ЖК-дисплей, питающийся от солнечной энергии, не требует дополнительного ухода. Встроенные в модели Vizer 3000 Plus и Professional резервные батареи быстро и без труда заменяются.
- **Постоянная защита от инфракрасного и ультрафиолетового излучения.** Встроенный специальный фильтр в кассете защищает глаза от вредного инфракрасного и ультрафиолетового излучения на 100%.
- **Надежная защита от высокой температуры и излучения.** Высококачественные материалы и специальное лакокрасочное покрытие обеспечивают максимальную защиту от высокой температуры и отраженного света.
- **Автоматический переход в режим покоя.** В полной темноте ЖК-дисплей автоматически выключается через 10 минут. Это экономит энергию и увеличивает срок службы. На свету происходит автоматическое включение.



Наклон шлема и расстояние между кассетой и глазами свободно регулируется. Наголовник регулируется по диаметру и высоте.



## ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР

### Четкая видимость, свежий воздух

Непрерывная подача свежего воздуха и защита от вредных выбросов.

Системы Vizor 3000 Air дополнительно защищают от микрочастиц, сварочного дыма и пыли. Работая от аккумулятора вентилятор всасывает окружающий воздух через фильтр мелких частиц и обеспечивает сварщика свежим воздухом. Кроме того, системы Vizor 3000 Air оснащены отдельным воздухопроводом внутри корпуса шлема. Регулируемая подача воздуха гарантирует поступление воздушного потока непосредственно в область органов дыхания. Поток воздуха действует охлаждающе и освежающе, обеспечивая комфорт в процессе работы.

Система подачи свежего воздуха сертифицирована на соответствие стандарту EN 12941:1998 TH2P. Это означает, что можно безопасно работать в условиях, когда окружающий воздух загрязнен частицами, – даже при повышении максимально допустимой концентрации вредных веществ на рабочем месте в 20 раз.

Электронная система регулирования потока воздуха контролирует вентилятор, чтобы постоянный объем протекающего воздуха составлял не менее 150 л/мин. Более того, акустический и визуальный сигналы, срабатывающие при разрядке аккумуляторных батарей, а также при наполнении или отсутствии фильтра, гарантируют максимальную безопасность.

Модели Air нового поколения оснащены сменным литий-ионным аккумулятором, более легким и мощным. Благодаря этому увеличивается возможное время работы. В нормальных условиях время работы стандартной батареи составляет 9–10 часов, а батареи с длительным сроком службы – 14 часов.

И, наконец, модели Air новой серии имеют удлиненный защитный шланг с улучшенной системой крепления, что обеспечивает еще больше свободы движения.



Регулируемый воздушный поток в зоне рта и лба.



Вентиляционный фильтр Vizor 3000 AirFilter защищает от микрочастиц, сварочного дыма и пыли.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Применение

|             | Vizor 3000 Standard | Vizor 3000 Plus | Vizor 3000 Professional | Vizor 3000 Air Standard | Vizor 3000 Air Plus | Vizor 3000 Air Professional |
|-------------|---------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|-----------------------------|
| 90 – 200 А  | ●                   |                 |                         | ●                       |                     |                             |
| 60 – 450 А  |                     | ●               |                         |                         | ●                   |                             |
| 1,5 – 450 А |                     |                 | ●                       |                         |                     | ●                           |

### Технические данные

|  | Vizor 3000 Standard | Vizor 3000 Plus | Vizor 3000 Professional | Vizor 3000 Air Standard | Vizor 3000 Air Plus | Vizor 3000 Air Professional |
|--|---------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|-----------------------------|
| Постоянная защита от инфракрасного и ультрафиолетового излучения | ●                   | ●               | ●                       | ●                       | ●                   | ●                           |
| Переключаемые уровни защиты (10 или 11)                          | ●                   |                 |                         | ●                       |                     |                             |
| Плавная регулировка защиты (от 9 до 13)                          |                     | ●               |                         |                         | ●                   |                             |
| Плавная регулировка защиты (от 5 до 13)                          |                     |                 | ●                       |                         |                     | ●                           |
| Установка угла охвата (60° или 120°)                             | ●                   | ●               | ●                       | ●                       | ●                   | ●                           |
| Скорость открытия (быстро/медленно)                              |                     | ●               | ●                       |                         | ●                   | ●                           |
| Регулятор чувствительности                                       |                     | ●               | ●                       |                         | ●                   | ●                           |
| Режим шлифования (уровень защиты 4)                              |                     | ●               | ●                       |                         | ●                   | ●                           |
| Точно передающий цвета дисплей                                   |                     |                 | ●                       |                         |                     | ●                           |
| Смена аккумуляторной батареи для ЖК-дисплея                      |                     | ●               | ●                       |                         | ●                   | ●                           |
| Вес шлема в сборе: 460 г   | ●                   |                 |                         |                         |                     |                             |
| Вес шлема в сборе: 490 г   |                     | ●               | ●                       |                         |                     |                             |
| Стандарты: CE, DIN, ANSI, CSA, AS/NZSm, GOST-R                   | ●                   | ●               | ●                       | ●                       | ●                   | ●                           |

### Vizor 3000 AirFilter

|  | Vizor 3000 Standard | Vizor 3000 Plus | Vizor 3000 Professional | Vizor 3000 Air Standard | Vizor 3000 Air Plus | Vizor 3000 Air Professional |
|--|---------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|-----------------------------|
| Непрерывная подача воздуха: мин. 150 л/мин   |                     | ●               | ●                       | ●                       |                     |                             |
| Перезаряд. стандартная литий-ионная батарея: средн. время работы — 8 ч                 |                     | ●               | ●                       | ●                       |                     |                             |
| Перезаряд. литий-ионная батарея с длительным сроком службы: средн. время работы — 14 ч |                     |                 |                         | ○                       | ○                   | ○                           |
| Вес вентиляционного фильтра, вкл. фильтр и шланг: 1205 г                               |                     | ●               | ●                       | ●                       |                     |                             |
| Стандарты: EN 12941:1998 TH2P, GOST-R  |                     | ●               | ●                       | ●                       |                     |                             |

● стандартная комплектация ○ дополнительное оснащение

## РЮКЗАК

### Защита для защитного шлема

Практичный аксессуар — Fronius BackPack. Удобный рюкзак, который подходит для любой модели Fronius Vizor. В карманах найдется место для всех необходимых принадлежностей. В задней части находится мягкая подкладка, что обеспечивает комфорт при ношении даже на строительных площадках с самыми сложными условиями. Рюкзак Fronius BackPack — это оптимальное и защищенное место для хранения шлема, когда он не используется.

## АРТИКУЛЫ

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Vizor 3000 Professional     | 42,0510,0083 |
| Vizor 3000 Plus             | 42,0510,0085 |
| Vizor 3000 Standard         | 42,0510,0084 |
| Vizor 3000 AIR Professional | 42,0510,0086 |
| Vizor 3000 AIR Plus         | 42,0510,0088 |
| Vizor 3000 AIR Standard     | 42,0510,0087 |
| Vizor BackPack              | 42,0510,0078 |



### ООО ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ТЕНА

Шоссе Фрезер, 17, о. 14  
109202 Москва  
Россия

Телефон: +7 495 7873316  
Факс: +7 495 7873317

Электронная почта: froniustctena.ru

### ООО ФРОНИУС УКРАИНА

с. Княжичи, Броварской район  
Киевская область, Ул Славы 24, 07455 Украина  
Телефон: +380 44 2772141  
Факс: +380 44 2772144

Электронная почта: sales.ukraine@fronius.com

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Vuxbaumstraße 2, P.O.Box 264, A 4602 Wels  
Tel: +43 7242 241-0, Fax: +43 7242 241-3940  
E-Mail: sales@fronius.com - www.fronius.com

### ЗАО ОБЪЕДИНЕННАЯ СВАРОЧНАЯ КОМПАНИЯ

Ул Гусовского, 2-А, к. 2,  
220073, г. Минск  
Беларусь

Телефон: +375 17 2562846  
Факс: +375 17 2562847

Электронная почта: info@welder.by