

панорама maxx
Расширяя горизонты.

united **M**achinery

optrel[®]
swiss made 



Shade Level
2.5
World Record!



Просто повышаем качество сварки



ШИРОКО. ЯРКО. КРАСОЧНО.

Так хорошо во время сварки Вы
еще никогда не видели!

ВСЕ ИННОВАЦИИ В ОДНОМ ПРОДУКТЕ.

Кузница идей **optrel** давно работала над темой увеличения угла обзора сварочной маски, и теперь разработчики представили бескомпромиссное решение. Благодаря особой форме светофильтра (с вырезом для носа), его стало возможно расположить ближе к глазам, что привело к **шестикратному** увеличению поля зрения в сравнении с обычными масками. Масса при этом осталась прежней.

Панорамный обзор, в сочетании со степенью затемнения 2,5, в выключенном состоянии, а так же точная цветопередача, открывают новое измерение для зрения сварщика.

Сварочная маска **optrel panoramaxx** также оснащена фирменным автопилотом. Эта функция базируется на оригинальном концепте сенсоров, которые измеряют яркость сварочной дуги и автоматически устанавливают правильный уровень затемнения светофильтра.

Что касается энергообеспечения маски, **optrel** открывает новую эру и в этом сегменте. Оснащенная производительной солнечной батареей и заряжаемым так же через USB-кабель аккумулятором, сварочная маска **optrel panoramaxx** является энергонезависимой, не требующей обслуживания маской для профессионального использования.

optrel panoramaxx объединяет новейшие разработки инженеров **optrel** с не существовавшим до сих пор панорамным углом обзора. Учитывая все эти факторы, **optrel panoramaxx** является самой прогрессивной маской в мире.

180 x 120 мм: Такого размера должен быть прямоугольный светофильтр в Вашей маске чтобы достичь угла обзора **optrel panoramaxx**!

РАСШИРЯЯ ГОРИЗОНТЫ.
OPTREL PANORAMAХХ.



ПАНОРАМНЫЙ ОБЗОР

panoramaхх имеет в 6 раз больший угол обзора в сравнении со стандартными масками и при этом весит как и прежде всего 550 г.

ТЕПЕРЬ: PANORAMAХХ
В 6 РАЗ
БОЛЬШЕЙ ОБЗОР

ДО ЭТОГО:
СТАНДАРТНЫЙ СФЕТОФИЛЬТР
100 %



Сравнение углов обзора:
стандартная кассета против optrel panoramaхх

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ К НОВЫМ ГОРИЗОНТАМ. ВЗГЛЯНИТЕ ПО-НОВОМУ НА РАБОТУ.



АВТОПИЛОТ

Полностью автоматическое обнаружение и настройка уровня затемнения в пределах 5-12 DIN.

* функцию автопилота можно отключить и настраивать затемнение вручную

Светлое состояние

Неактивный режим

диапазон Автопилота для всех видов работ

Степень затемнения регулируется автоматически в зависимости от изменения яркости дуги. Автоматическая регулировка до уровня затемнения 12DIN!*

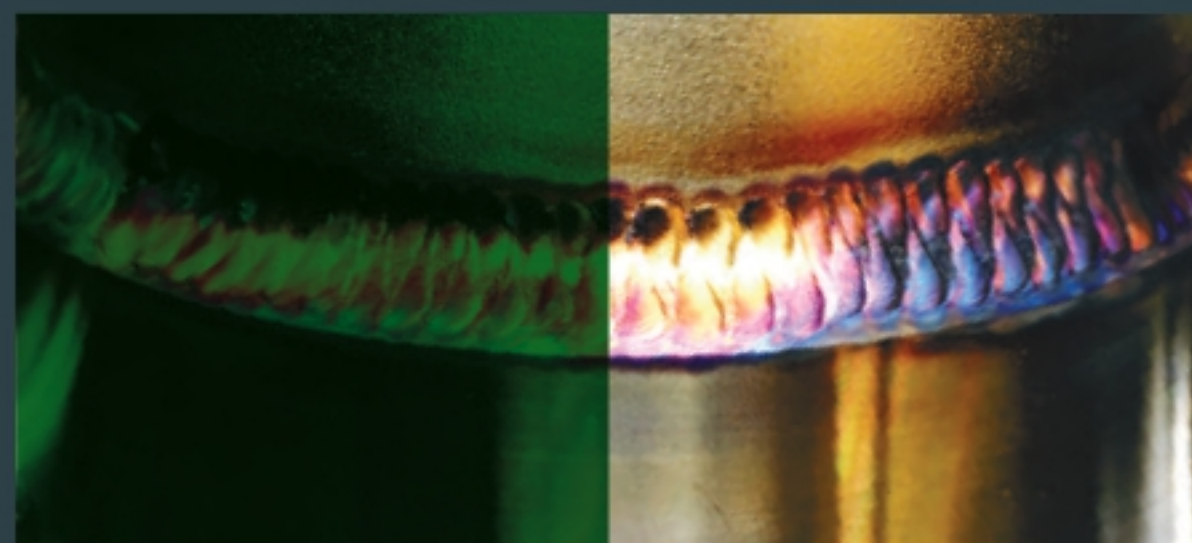
уровень затемнения

2.5



ТОЧНАЯ ЦВЕТопЕРЕДАЧА

Специально разработанный ИФ/УК фильтр позволяет воспринимать всю цветовую гамму, что дает возможность сварщику видеть мир без искажения цветов.



УРОВЕНЬ ЗАТЕМНЕНИЯ 2.5

неактивное состояние, которое в несколько раз светлее стандартного, увеличивает безопасность и продуктивность на рабочем месте





СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЯ

Благодаря встроенному аккумулятору Вам больше не потребуется тратить время на замену батареек.



МУЛЬТИСЕНСОРНОЕ ОБНАРУЖЕНИЕ

Абсолютно по-новому запрограммированное управление 5 сенсорами служит для идеального затемнения и осветления светофильтра.



panorama

Вы будете лучше видеть при:

- подготовке работ
- сварке
- проверке качества швов
- шлифовке (зачистке)
- сварке прихватками

Лучшая видимость увеличивает безопасность, удобство и эффективность в работе.

Маска	Артикул
-------	---------



Сварочная маска рапогатахх

1010.000



Сварочная маска рапогатахх с СИЗОД

4441.660

Аксессуары	Артикул
------------	---------



Карабин на пояс optrel

5002.900



Внешние защитные линзы (5 шт.)

5000.270



Подкладка для носа (2 шт.)

5003.600



Регулируемое оголовье

5003.263



Рюкзак для транспортировки маски

6000.001

* доступно с осени 2017



Запасные части и аксессуары	Артикул
-----------------------------	---------

1	Внешние защитные линзы (5 шт.)	5000.270
2	Защитный колпачок для входа micro USB (2 шт.)	5003.520
3	Внутренние защитные линзы (5 шт.)	5000.010
4	Подкладка для носа (2 шт.)	5003.600
5	Хлопковая потовпитывающая подкладка (2 шт.)	5004.073
6	Регулируемое оголовье рапогатахх (включает в себя потовпитывающую подкладку и накладку)	5003.263
7	Хлопковая накладка (2 шт.)	5004.020
8a	Защита головы и шеи из кожи	4028.016
8b	Защита головы и шеи с СИЗОД из кожи	4028.031
9	Накладка для защиты груди из кожи	4028.015

ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В ВАШЕЙ СВАРОЧНОЙ МАСКЕ. СДЕЛАНО В ШВЕЙЦАРИИ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Описание	Полностью автоматическая сварочная маска (без необходимости ручной регулировки затемнения) с крайне большим углом обзора за счет выреза под нос в светофильтре. Точная цветопередача, АСФ с широчайшим диапазоном 2,5/5-12М, „Автопилот“ (автоматическое регулирование уровня затемнения) с индивидуальной коррекцией +/- 2, настройка чувствительности и задержка высветления с или без функции „Плавный выход из затемнения“.	Поле обзора	В зависимости от настройки оголовья в от 2,3 до 6,3 раз больший угол обзора в сравнении со стандартной кассетой 100 x 50 мм
Уровень затемнения	Неактивный режим: степень затемнения 2,5 Активный режим: степень затемнения 7-12	Классификация	Оптический класс: 1 Светорассеяние: 1 Гомогенность: 1 Угловая однородность: 2
Автопилот	Автоматическая регулировка уровня затемнения в диапазоне от 5 до 12 DIN с возможностью калибровки от -2 до +2 DIN	Стабильность формы	Сварочная маска: до 220°C Внешняя защитная линза: до 137°C
Питание	Солнечная батарея, литий-полимерный аккумулятор, заряжающийся через кабель micro USB	Защита глаз	УФ и ИК защита – максимальная при всех уровнях затемнения
Ресурс аккумулятора	300 – 500 циклов зарядки	Рабочая температура	от -10°C до + 70°C
Сенсоры	5 сенсоров	Температура хранения	от -20°C до + 80°C
Чувствительность	Плавная настройка, новый режим «Суперчувствительный»	Масса	550 г
Время переключения	Из светлого в тёмный: 0,090 мс при комнатной температуре 0,070 мс при 55°C Из тёмного в светлый: от 0,1 с до 2,0 с (с функцией «Выход из полумрака»)	Применения	Все виды электродуговой сварки РД (ММА), MIG/MAG (МП), TIG(РАД), сварка порошковой проволокой, плазменная резка, плазменная сварка, кислородная резка. <i>Запрещено использовать при лазерной сварке!</i>
		Комплект поставки	Сварочная маска, инструкция по эксплуатации, сумка для хранения, кабель micro USB, внешние защитные линзы, гарантийная карта
		Стандарты	CE, ANSI Z87.1, EAC, CSA Z94.3
		Гарантия	2 года (не распространяется на сменные элементы питания) 1 год дополнительной гарантии при регистрации в течение первых 6 месяцев на http://register.optrel.com

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ОПТРЕЛ

united Machinery

+7(495) 981-05-22

optrel@unitedmachinery.ru

127287, г. Москва, ул. 2-я Хуторская д. 38А стр.1
Б/Ц "Башиловский Двор



optrel AG
industriestrasse 2
CH-9630 wattwil
switzerland
www.optrel.com
info@optrel.com

optrel.com

