

e684x1

united Machinery

optrel[®]
swiss made 

Ощутите разницу!



Просто повышаем качество сварки

Степень затемнения: **авто.** Цветопередача: **натуральная.** Комфорт: **всё включено.**

ИДЕАЛЬНЫЙ ОБЗОР ВО ВРЕМЯ СВАРКИ – ЭТО МОЖЕТ ТОЛЬКО OPTREL:

- Полностью автоматическая настройка уровня затемнения для любого вида сварки в диапазоне от 5 до 13.
- Достоверная цветопередача во всех уровнях затемнения.
- Ultra-HD качество 1/1/1/1.



АВТОПИЛОТ С УРОВНЯМИ ЗАТЕМНЕНИЯ 4/5-13



Уровень
затемнения

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 13DIN!*



Адаптивное регулирование степеней затемнения автоматически выбирает нужную степень защиты в диапазоне от 5 до 13. Для корректной работы данной функции используется дополнительный сенсор, который измеряет интенсивность сварочной дуги. Таким образом, Вы остаетесь всегда защищены, вне зависимости от метода и настроек сварки. Вследствие этого, необходимость ручной настройки отпадает. Однако переведя регулятор в ручное положение, можно настроить степень самостоятельно.

* функцию автопилота при необходимости можно отключить и настраивать затемнение вручную



ТЕХНОЛОГИЯ "ПЛАВНЫЙ ВЫХОД ИЗ ЗАТЕМНЕНИЯ"

Резкое переключение АДФ с тёмного в светлое состояние было заменено запатентованной технологией на плавный переход, который дополнительно бережет Ваши глаза.

ОЗНАКОМЬТЕСЬ С КОМ-
ФОРТНЫМИ ФУНКЦИЯМИ
ОТ OPTREL.



www.optrel.com
>> Technology

Автомат с качеством Ultra-HD.



ТОЧНАЯ ЦВЕТОПЕРЕДАЧА

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

ЦВЕТОВАЯ ГАММА ОБЫЧНОЙ СВАРОЧНОЙ МАСКИ



ЦВЕТОВАЯ ГАММА СВАРОЧНОЙ МАСКИ OPTREL E684 С ТОЧНОЙ ЦВЕТОПЕРЕДАЧЕЙ



Нормальный мир для сварщика: зелёное окружение с низким контрастом.

Революция от optrel: наконец-то точная цветопередача видимого спектра в том числе в процессе сварки.



ЛУЧШАЯ ОЦЕНКА ПО ВСЕМ ДИСЦИПЛИНАМ: СВАРИВАЙТЕ В ULTRA-HD КАЧЕСТВЕ

Кассета с АСФ **optrel e684** показывает наилучшие результаты во всех 4 категориях качества изображения:

ОПТИЧЕСКИЙ КЛАСС:	1 КЛАСС	СВЕТОРАССЕЯНИЕ:	1 КЛАСС
ГОМОГЕННОСТЬ:	1 КЛАСС	УГЛОВАЯ ОДНОРОДНОСТЬ:	1 КЛАСС

Невероятно хорошая угловая однородность отличает качественную АДФ-кассету и делает работу с **optrel e684** натуральной и приятной.



ЗАЩИТА ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

Сварочная маска **optrel e684** идеально сочетается с СИЗОД optrel e3000. Благодаря используемому высокопроизводительному противоаэрозольному фильтру (класс TH3), сварщик необходимым образом защищен от дыма, пыли и аэрозолей.



2+1 ГОДА ГАРАНТИИ

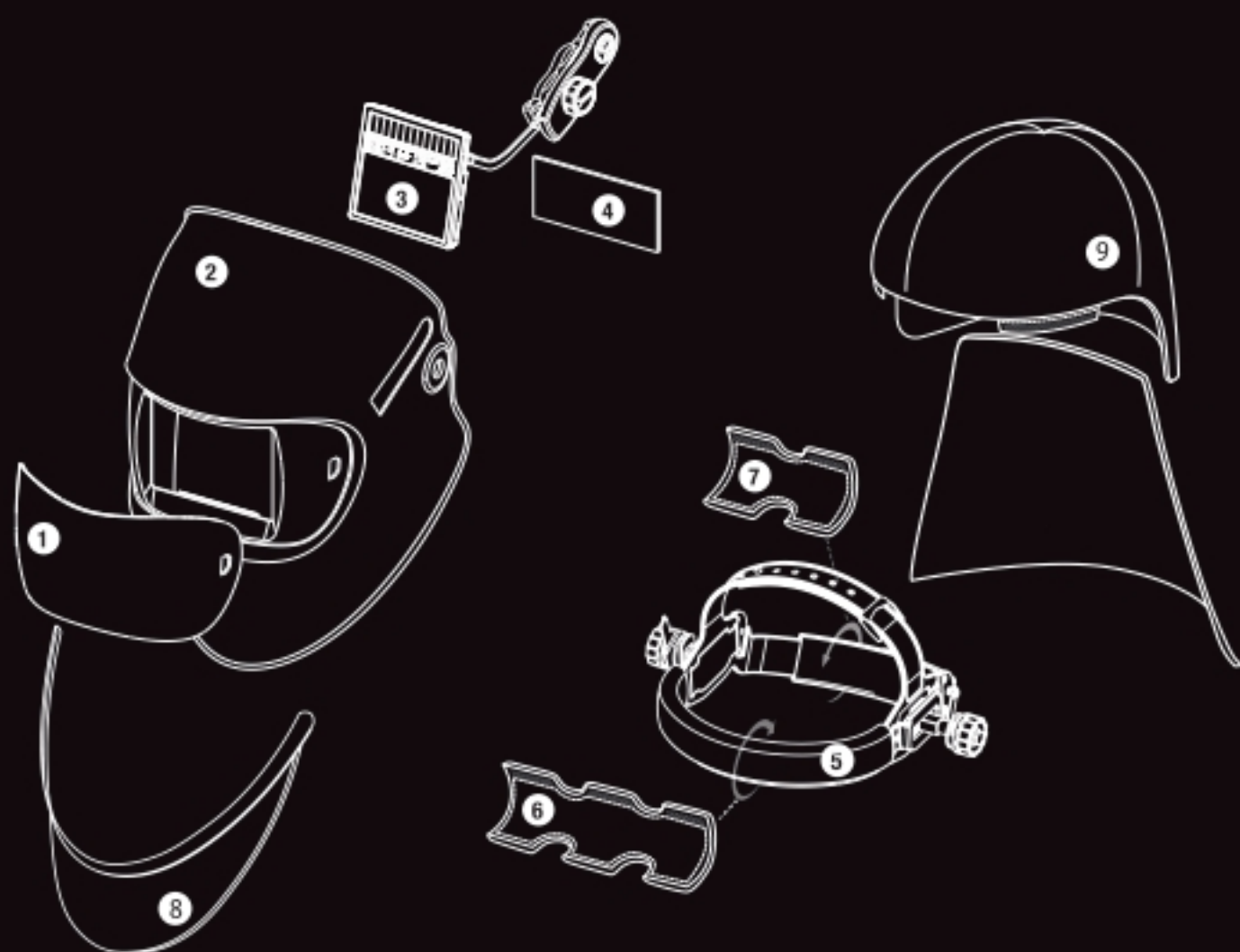
Зарегистрируйте Вашу маску optrel e684 онлайн и получите еще один бесплатный год гарантии.
<http://register.optrel.com>

Разновидности масок	Артикул	Аксессуары	Артикул
 Сварочная маска e684 серебрянная чёрная тёмно-синяя	1006.500	 Карабин на пояс optrel	5002.900
	1006.501		
	1006.502		
 Сварочная маска e684 серебрянная со строительной каской чёрная со строительной каской тёмно-синяя со строительной каской	1006.550	 Внешние защитные линзы (2 шт.) Внешние защитные линзы (5 шт.)	5000.210 5000.212
	1006.551		
	1006.552		
 Сварочная маска e684 с СИЗОД серебрянная чёрная тёмно-синяя	4441.600	 Регулируемое оголовье	5003.250
	4441.601		
	4441.602		
 Сварочная маска e684 с СИЗОД серебрянная со строительной каской чёрная со строительной каской тёмно-синяя со строительной каской	4441.650	 Рюкзак для транспортировки optrel	9410.043.00
	4441.651		
	4441.652		



Запасные части и аксессуары

	Артикул
1 Внешние защитные линзы (2 шт.) Внешние защитные линзы (5 шт.)	5000.210 5000.212
2a Маска e684 серебрянная чёрная тёмно-синяя	5001.684 5001.610 5001.601
2b Маска с адаптером для СИЗОД e684 серебрянная чёрная тёмно-синяя	4441.684 4241.007 4241.008
3 Запасная кассета с АСФ	5012.480
4 Внутренние защитные линзы (5 шт.)	5000.001
5 Настраиваемое оголовье (вкл. потовпитывающую и подкладку на оголовье)	5003.250
6 Хлопковая потовпитывающая подкладка (2 шт.)	5004.073
7 Хлопковая подкладка на оголовье (2 шт.)	5004.020
8 Защита груди из кожи	4028.015
9a Защита головы и шеи из кожи	4028.016
9b Защита головы и шеи из кожи с адаптером для СИЗОД	4028.031





ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Описание	Полностью автоматическая сварочная маска (без необходимости ручной регулировки затемнения) с точной цветопередачей и автоматической регулировкой уровня затемнения в диапазоне от 5 до 13.		Время работы элементов питания	Примерно 3000 часов
Уровень затемнения	Неактивный режим: степень затемнения 4 Активный режим: степень затемнения 5-13		Сенсоры	Три сенсора Настраиваемый угол реагирования при помощи задвижки
Автопилот	Автоматическая регулировка уровня затемнения в диапазоне от 5 до 13 DIN с возможностью калибровки от -2 до +2 DIN		Поле обзора	50 x 100 мм
Ручная настройка	Бесступенчатая наружная регулировка уровня затемнения в двух диапазонах: DIN 5-9 и DIN 9-13		Стабильность формы	Сварочная маска: до 220°C Внешняя защитная линза: до 137°C
Чувствительность	Бесступенчатая настройка, новый уровень «суперчувствительный»		Защита глаз	УФ и ИК защита – максимальная при всех уровнях затемнения
Режим шлифовки	Наружная активация, степень затемнения 4		Рабочая температура	от -10°C до + 70°C
Режим «плавный выход из сумрака»	Запатентованный регулятор времени перехода в диапазоне от 0,1 до 2,0 сек.		Температура хранения	от -20°C до + 80°C
Время переключения	Из светлого в темное: 0,170 мс при комнатной температуре 0,110 мс при 55°C / 131°F Из темного в светлое: от 0,1 до 2,0 с (с функцией «Выход из полумрака»)		Масса	500 г.
Классификация	Оптический класс:	1	Применение	Все виды электродуговой сварки РД (ММА), MIG, MAG (МП), TIG(РАД), сварка порошковой проволокой, плазменная резка, плазменная сварка, кислородная резка, шлифовка. <i>Запрещено использовать при лазерной сварке!</i>
	Светорассеяние:	1	Комплект поставки	Сварочная маска, 1 наружная защитная линза, инструкция по эксплуатации, сумка для хранения, элементы питания CR2032, карточка гарантии
	Гомогенность:	1	Стандарты	CE, ANSI Z87.1, EAC, CSA Z94.3
	Угловая однородность:	1	Гарантия	2 года (не распространяется на сменные элементы питания)
Питание	Солнечная панель, 2 элемента питания 3В CR2032			

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СВАРКА
С ТОЧНОЙ ЦВЕТОПЕРЕДАЧЕЙ.

