

neo p 550

optrel®  
swiss made 

новый. эффективный. оптимальный.



Просто повышаем качество сварки



**n** – НОВЫЙ дизайн.  
**e** – эффективная работа.  
**o** – оптимальная цена.

Der optrel **neo p550** сочетает в себе преимущества надёжной маски p550 и новейшего светофильтра от optrel. Ощутите точную цветопередачу уже в среднем ценовом диапазоне. Благодаря новому концепту питания, маска готова прослужить до 3000 часов без замены батареек. И это при времени срабатывания всего 0,1 сек.

Идеальная защита и комфорт для Ваших глаз!



ЦВЕТОВАЯ ГАММА  
ОБЫЧНОЙ СВАРОЧНОЙ МАСКИ



ЦВЕТОВАЯ ГАММА СВАРОЧНОЙ МАСКИ  
OPTREL NEO P550 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.

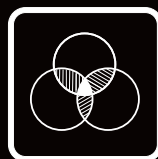
# Легенда с новейшими технологиями.

optrel p550 – одна из самых продаваемых сварочных масок optrel. Теперь в сочетании с новейшими технологиями появился **neo p550**, который превосходит предшественника.



## АСФ С УРОВНЯМИ ЗАТЕМНЕНИЯ 4 / 9-13 DIN

Бесступенчатая регулировка уровня затемнения в диапазоне от 9 до 13 DIN делает optrel **neo p550** пригодным для всех распространённых видов сварки.



## ТОЧНАЯ ЦВЕТОПЕРЕДАЧА

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



## ЗАДЕРЖКА ОТКРЫВАНИЯ

Подстраивает время переключения из затемненного состояния в светлое состояние в зависимости от потребности.



## НЕБОЛЬШАЯ МАССА

Масса 495 г позволяет **neo p550** быть самой легкой сварочной маской с автозатемнением. Ее эргономичный дизайн минимизирует нагрузку на голову и шею, обеспечивая комфорт в течение всего рабочего дня.



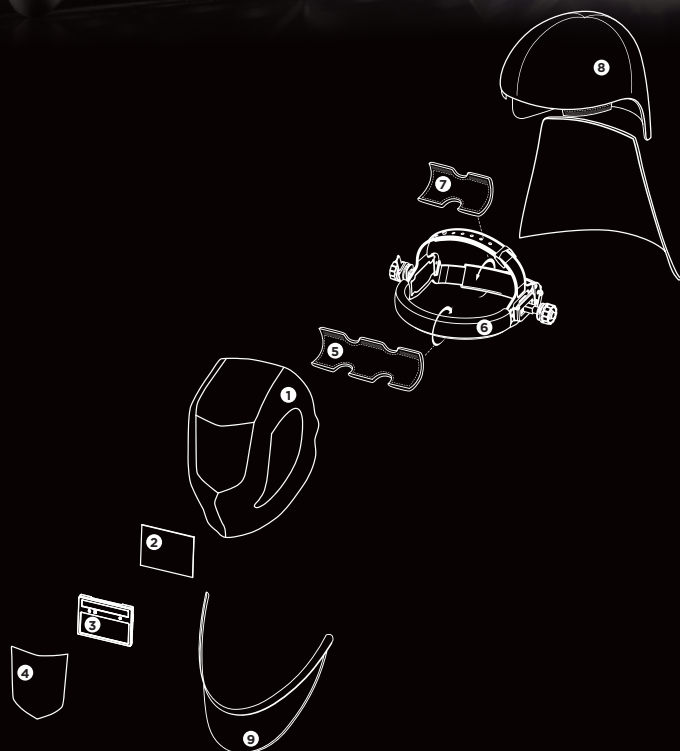
## СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЯ

Новая энергоэффективная электроника с функцией глубокого сна позволяет **neo p550** работать около 3000 часов без смены элементов питания.





Маска	Артикул	Маска	Артикул
 Сварочная маска <b>neo</b> p550 чёрная	1007.000	 Сварочная маска <b>neo</b> p550 чёрная со строительной каской	1007.001
 Сварочная маска <b>neo</b> p550 зелёная	1007.011	 Сварочная маска <b>neo</b> p550 карбон	1007.073



Запасные части и аксессуары	Артикул
1a Корпус маски <b>neo</b> p550, чёрный	5001.650
1b Корпус маски <b>neo</b> p550, зелёный	5001.661
1c Корпус маски <b>neo</b> p550, карбон	5001.651
2 Внутренние защитные линзы (5 шт.)	5000.001
3 АСФ <b>neo</b> p550	5012.700
4 Внешние защитные линзы (5 шт.)	5000.250
5 Хлопковая потовпитывающая подкладка (2 шт.)	5004.073
6 Настраиваемое оголовье (вкл. потовпитывающую и подкладку на оголовье)	5003.250
7 Хлопковая подкладка на оголовье (2 шт.)	5004.020
8 Защита головы и шеи из кожи	4028.016
9 Защита груди из кожи	4028.015



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Описание	<p>Автоматический светофильтр с правильным цветовоспроизведением;</p> <p>Степени затемнения от 9 до 13; бесступенчатая настройка с помощью поворотного регулятора;</p> <p>Бесступенчатая настройка уровня чувствительности (включая уровень «суперчувствительный») и функция «выйти из сумрака»;</p>		Поле обзора	<p>50 x 100 мм</p> <p>90 x 110 x 9.5 мм</p>
Уровни затемнения	<p>неактивный режим: 4 DIN</p> <p>активный режим: 9-13 DIN</p>		Стабильность формы	<p>Корпус маски: до 220 °С</p> <p>Защитная линза: до 130 °С</p>
Энергоснабжение	Солнечная батарея, 2 сменные батареи CR2032		Защита глаз	УФ и ИК защита – максимальная при всех уровнях затемнения
Срок службы батареи	около 2500 часов работы		Рабочая температура	от -10°С до + 70°С
Сенсоры	Три сенсора		Температура хранения	от -20°С до + 70°С
Чувствительность	Плавная настройка, новый режим «Суперчувствительный»		Масса	495 г
Время переключения	<p>Из светлого в тёмный:</p> <p>0,100 мс при комнатной температуре</p> <p>0,100 мс при 55°С</p> <p>Из тёмного в светлый:</p> <p>0,05 с - 1,0 с (с функцией «Выйти из сумрака»)</p>		Области применения	<p>Все электрические виды сварки:</p> <p>Ручная дуговая сварка ММА (РД) / Механизированная сварка в защитных газах MIG/MAG (МП) / Высокоточная сварка GMAW / Сварка порошковой проволокой / Ручная аргонодуговая сварка неплавящимся электродом (TIG, РАД) / Плазменная сварка / Плазменная резка / Газопламенная сварка / Режим зачистки/шлифовки</p> <p>Не предназначен для лазерной сварки!</p>
Классификация	<p>Оптический класс: 1</p> <p>Светорассеяние: 1</p> <p>Равномерность затемнения: 1</p> <p>Угловая равномерность: 2</p>		Комплект поставки	Сварочная маска, Инструкция по эксплуатации, батареи
			Стандарты	CE, ANSI, EAC, AS/NZS, так же CSA Z94.3
			Гарантия	2 года (не распространяется на батареи)



Профессиональная сварка  
с точной цветопередачей.



optrel AG  
industriestrasse 2  
CH-9630 wattwil  
switzerland  
[www.optrel.com](http://www.optrel.com)  
[info@optrel.com](mailto:info@optrel.com)

[optrel.com](http://optrel.com)



Art. no. 9412.130.00