

HELIX SERIES

HARD
WORK
NEVER
FEELS
EASIER



SEE
WHAT YOU
CAN DO

Для самых тяжелых и сложных условий работы



HELIX

Вес всей системы
всего лишь **620г**

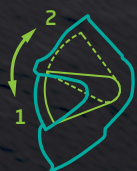
Полностью интегрированная сварочная маска с поднимающимся внутренним АСФ и сверхкомпактными размерами при минимальном весе.

Оснащена адаптивной системой ShadeTronic технология, панорамное поле зрения.

Уже знакомое оголовье IsoFit® и новая промышленная каска optrel.

Это означает для тех, кто работают в самых тяжелых рабочих условиях

- не нужна смена маски во время сварки и потом при шлифовке/резке,
- максимально возможное поле зрения,
- минимально возможная нагрузка на мышцы шеи
- максимальный комфортом



Shade-Level
14*
*depending on model



Field of view



FADETRONIC



rechargeable

Slide-up функция

Два положения АСФ для сварки [1] и с Clearview для шлифовки и других работ [2]



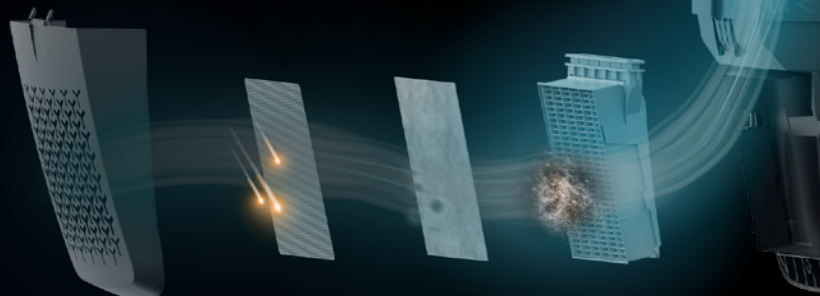
Минимайзер для еще более компактной формы в самых тесных условиях

IsoFit® Headgear для максимальных индивидуальных возможностей настройки

optrel hardHat Каска промышленная защитная согласно соответствует стандарту ГОСТ EN 397, доступна в черном, белом или другом из 6 цветов



Оптимально расширяет возможности защиты с помощью СИЗОД swiss air TH3 PAPR системы optrel.



ПРЕДСТАВЛЕНА В ТРЕХ ВЕРСИЯХ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



**HELIX
QUATTRO**

Артикул 1050.100



**HELIX
CLT**

Артикул 1050.200



**HELIX
2.5**

Артикул 1050.000

Panorama XXL поле обзора

✓
180°

✓
180°

✓
180°

Вес
helix включающий
IsoFit® Headgear

620 g

640 g

620 g

optrel hardHat
(ГОСТ EN397)

✓

✓

✓

ShadeTronic® (полностью
автоматическая, бесступенчатая
может быть отключена)
потолочная сварка и сварка в
экстремальных положениях

✓

✓

✓

Позиционный Locker (безопасное
открытое и закрытое положение
маски)

✓

✓

✓

Диапазон токов при
сварке

до 500 А
Затемнение 4 – 14*

до 280 А
Затемнение 4 – 12

до 280 А
Затемнение 5 – 12

Неактивное состояние

3.0 / 4.0*

2.0

2.5

FadeTronic
(Режим выйти из сумрака)

✓

✓

✓

EN 379 Классификация

1/1/1/1

1/1/1/2

1/1/1/2

optrel IsoFit® headgear

Включен

Включен

Включен

Энергоснабжение

солнечные элементы, Li полимерная батарея, перезаряжаемая через Micro-USB
Батарея с циклом перезарядки от 300 до 500

Датчики

5 датчиков

5 датчиков

5 датчиков

Чувствительность

бесступенчато, новый с «Супервысокой» чувствительностью

Стабильность формы

Маска: до 220°C, Передняя защитная линза: до 137°C

Защита глаз

UV/IR защита: максимальная защита на всех уровнях затемнения

Область применения

Все процессы электросварки:
Электродная сварка (Сварка электродом, SMAW) / MIG/MAG (GMAW) / GMAW с высокой скоростью плавления / Сварка порошковой проволокой / TIG сварка (GTAW) / Плазменная дуговая сварка / Плазменная резка /
Не подходит для газовой и лазерной сварки!
Шлифование с чётким обзором (поле обзора 180°)

Стандарты

CE, UKCA, ANSI, EAC, AS/NZS, соответствует стандарту CSA Z94.3 отвечает требованиям ISO 16321 стандарта „WIG+“ („низкоамперная сварка Tig“ procedure)

Гарантия

2 года на производственный брак и дефекты, 6 месяцев на батарею,
1 дополнительный год (за исключением батареи) при онлайн-регистрации продукта в течение первых 6 месяцев (с даты покупки) на optrel.com/register

* с дополнительной защитной линзой SN+1

