



Коммерческое предложение

Номер предложения**КП-20261009-2635** Дата формирования**09.10.2026** Цена действительна до**16.10.2026**

Предлагаем рассмотреть поставку оборудования для вашего проекта.



КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Блок принудительной подачи воздуха Optrel Swiss Air и полумаска (с панелью управления)

Модель **Блок Optrel Swiss Air и полумаска (с панелью управления)**

Наличие**Ожидание 2-3 дня**

1 639 000 ₴

Товар	Количество	Цена	Итого
Блок принудительной подачи воздуха Optrel Swiss Air и полумаска (с панелью управления)	1	1 639 000 ₴	1 639 000 ₴

Стоимость указана с учётом настроек налогообложения магазина.

Описание

Революционная система защиты органов дыхания Optrel Swiss Air с полумаской и панелью управления — это современная система индивидуальной защиты органов дыхания с принудительной подачей очищенного воздуха (PAPR), разработанная для комфортной и длительной работы в условиях пыли, дыма, аэрозолей и других загрязнений воздуха. Система соответствует классам защиты TH3 / TM3 и обеспечивает высокий уровень фильтрации для профессионального применения. Система подает очищенный воздух в полумаску через компактный вентиляторный блок и Y-образный шланг, формируя зону положительного давления в области рта и носа. Это поддерживает дыхание, уменьшает утомляющее сопротивление при вдохе и делает работу заметно комфортнее по сравнению с обычными фильтрующими полумасками. Полумаска выполнена из высокотехнологичного текстильного материала и рассчитана на удобную индивидуальную посадку благодаря полностью регулируемому оголовью. Конструкция сохраняет свободу движений и может использоваться совместно с другим защитным снаряжением. Главное отличие этой версии — панель управления, расположенная на нагрудной части несущей системы. Она позволяет включать и выключать устройство, контролировать состояние батареи и фильтра, плавно регулировать воздушный поток в диапазоне от 100 до 130 л/мин, а также использовать автоматическую компенсацию по высоте и температуре для стабильной подачи воздуха. Преимущества: ✓ принудительная подача очищенного воздуха для более комфортного дыхания ✓ положительное давление в зоне дыхания для снижения сопротивления при вдохе ✓ панель управления с индикацией состояния батареи и фильтра ✓ плавная регулировка воздушного потока от 100 до 130 л/мин ✓ автоматическая компенсация по высоте и температуре ✓ компактный и легкий блок подачи воздуха ✓ удобная и эргономичная конструкция для длительного ношения ✓ совместимость с другим защитным снаряжением ✓ подходит для профессионального ежедневного использования ☼ Технические особенности: ✓ 3 уровня подачи воздуха — можно выбрать интенсивность воздушного потока под условия работы: — Уровень 1: минимум 100 л/мин — Уровень 2: минимум 115 л/мин — Уровень 3: минимум 130 л/мин ✓ Надёжный вентиляторный блок — оснащён высококачественным двигателем на шарикоподшипниках для стабильной подачи воздуха во время работы. ✓ Система сигнализации — устройство предупреждает пользователя с помощью оптической индикации на панели управления Swiss Air и звукового сигнала. ✓ Контроль безопасности — система подаёт сигнал при низком или очень низком заряде батареи, засорённом фильтре, отсутствии фильтра и низком воздушном потоке. ✓ Сигнал низкого заряда батареи — период срабатывания сигнализации 3,0 секунды: 1,5 секунды сигнал включён и 1,5 секунды выключен. ✓ Сигнал по фильтру — период срабатывания сигнализации 0,5 секунды: 0,25 секунды сигнал включён и 0,25 секунды выключен. Optrel Swiss Air с полумаской и панелью управления подходит для использования: ✓ в промышленности ✓ на производстве ✓ в мастерских ✓ при сварке и плазменной резке ✓ при шлифовке и обработке материалов ✓ в строительных и демонтажных работах ✓ при окраске и других работах в загрязненной среде ✓ в условиях, где требуется надёжная защита органов дыхания. Важно: Optrel Swiss Air запрещено использовать в средах IDLH, то есть в условиях непосредственной опасности для жизни и здоровья, при содержании кислорода ниже 17%, а также при концентрации



токсичных веществ, требующей класса защиты выше ТНЗ. Система не является источником воспламенения для взрывоопасных и легковоспламеняющихся сред. ✓Optrel Swiss Air с полумаской и панелью управления — это удобное и эффективное решение для защиты дыхания, которое сочетает высокий уровень фильтрации, точную настройку подачи воздуха и комфорт при ежедневной работе.

Характеристики

Звук	
Уровень шума	максимум 70 дБ

Кабели и переходники

Длина кабеля	3000 мм
Тип кабеля	Разъем USB-C

Материалы

Температура хранения	от -5°C до +55°C (без конденсации)
Материал	Полумаска: POM, прочный текстиль (98 % полиэстер / 2 % полиуретан). Вставка: пенополиуретан; Вентиляторный блок: PA66 GF30; Шланг: POM и силикон

Общие характеристики

Вес без упаковки	Вентиляторный блок: 1200 г (включая фильтр, ремень и батарею), 550 г (без ремня и батареи); Шланг: 125 г (включая Y-образный шланг); Батарея:150 г
Гарантийный срок	12 месяцев
Комплектация	Блок подачи воздуха Swiss air с панелью управления, со шлангом, маской, фильтром ТНЗР/ТМЗР R SL, аккумулятором, системой крепления, зарядным устройством, кабелем для зарядки, инструкцией по эксплуатации и сумкой для транспортировки.
Назначение	Система защиты дыхания OPTREL SWISS AIR PAPR
Основной цвет	Черный
Принцип работы	Электрический
Страна производства	Швейцария
Тип устройства	Система респираторной защиты
Область применения	сварка, шлифовка, автопром, строительство, химическая, холодильная и пищевая промышленность, металлургия, промышленная очистка
Размеры (Д x Ш x В) без упаковки	Вентиляторный блок: 250 x 170 x 50 мм; Шланг: длина 180 мм (эластичный, до 355 мм без. Y-образного шланга)
Особенности	Панель управления: при наличии заряда батареи и состояния фильтра обеспечивается бесступенчатая регулировка воздушного потока, компенсация высоты и температуры; Вентиляторный респиратор класса ТНЗ, главный фильтр частиц, регулируемый поток воздуха100-130 л/мин, аккумуляторная батарея, поддерживает дыхание, без потребности в примерке, дополнительный ABE1P комбинированный фильтр, фильтр запаха горного воздуха, автоматическое управление воздушным потоком.

Аккумулятор, питание и энергопотребление

Тип аккумулятора	Литий-ионный перезаряжаемый
Мощность зарядки	15 Вт
Время автономной работы	от 6 до 12 часов (Время работы в зависимости от расхода воздуха, при комнатной температуре с новым фильтром)
Время зарядки	приблизительно 6 ч



Рабочее напряжение

3,6 В