



Комплект ПРОФЕССИОНАЛ

маска **TECMEN ADF 820L TM16 AIR**
+ блок принудительной подачи воздуха
TECMEN PAPR FreFlow V1 PRO

Стоимость без НДС: **2138ВУН**

- Оптический класс: 1/1/1/1
- Степень затемнения: 4-8/9-13 DIN
- Светлое состояние: 2.5 DIN
- TIG рейтинг: 2A (AC/DC)
- Цифровое управление
- Размеры смотрового окна: 95*80mm
- Количество датчиков: 4+1 AUTO
- Специальные режимы: «MIX» (ПРИХВАТКА), «DARK» (ТЕМНЫЙ), «SMART», «MEMORY»
- Режим шлифовки, резки
- Защита от УФ и ИК излучений: 16 DIN
- Питание Солнечная батарея/1xCR2450
- Скорость срабатывания 0,00004 с
- Материал: высокопрочный нейлон
- Вес: 632 гр.

Описание

Бренд **TECMEN Electronics Co. Ltd.** — это концерн, который занимается сварочными масками и запчастями к ним с 1984 года, компания из Китая, которая стояла у самых истоков СНГ.

Команда **TECMEN** экспортирует свою продукцию в более чем 140 стран мира, обеспечивая отличное качество и конкурентную цену. Компания сотрудничает с известными мировыми брендами-производителями сварочного оборудования и поставляет им свою продукцию

Комплект «**ПРОФЕССИОНАЛ**» сварочная маска **TECMEN ADF 820L TM16 AIR** с системой принудительной подачи воздуха **TECMEN FreFlow V1 PRO** — это универсальное решение для сварщика, который не готов выбирать между качеством работы и безопасностью здоровья. Маска с передовым светофильтром и система очистки воздуха работают в тандеме, обеспечивая полную защиту на каждой смене.

Сварочная маска **Тесмен 820L AIR (для системы PAPR)** это профессиональная сварочная маска, интегрированная с системой принудительной подачи воздуха (PAPR). Эта модель представляет собой комплексное решение для интенсивных и высокоточных работ. Маска оснащена большим смотровым окном (95x85 мм) и светофильтром высочайшего оптического класса 1/1/1/1, который обеспечивает отличную видимость и защиту от УФ/ИК излучения. Внешнее управление режимом шлифовки (Grind) позволяет переключать режим, не снимая маски и не убирая рук.

Смешанный режим «**MIX**» (**ПРИХВАТКА**) Данный режим предназначен для точечной сварки прихватками и сварки высоким током. Он позволяет снизить утомляемость глаз, вызванную резкими изменениями степени затемнения, за счет постепенного перехода светофильтра из темного состояния в светлое, сначала в степень затемнения 5 DIN, а затем, в наименьшую степень затемнения 3.0 DIN. Возможно заранее установить один из 5 уровней задержки: 0,05/0, 1/0, 3/0, 6/1, 0 сек.

Режим «**DARK**» (**ТЕМНЫЙ**) При активации данного режима автоматически затемняющийся светофильтр будет оставаться постоянно в темном состоянии. Степень затемнения задается заранее в диапазоне от 9 DIN до 14 DIN, задержка и чувствительность, при этом не регулируются.

Опционально возможна установка линз с диоптриями от 1,0 до 2,75, в светофильтре имеется специальное отделение для этого. В маске реализована система ReaLens™ Technology это означает, что в любом рабочем диапазоне светофильтр пропускает большое количество световых волн, тем самым гарантируя естественную цветопередачу изображения.

Интеллектуальный режим **«SMART»** Светофильтр автоматически отрегулирует степень затемнения в процессе сварки, в зависимости от изменения величины сварочного тока, в пределах заранее установленного диапазона от 5 до 13 DIN. Данный режим помогает полностью сосредоточиться на сварке и делает этот процесс максимально безопасным и комфортным.

Режим запоминания **«MEMORY»** Используется для сокращения времени на индивидуальную настройку основных параметров: степени затемнения, чувствительности, времени задержки просветления. Возможно сохранять и изменять в памяти светофильтра до 3 конфигураций и легко выбирать их перед началом работы.

В маске реализована система ReaLens™ Technology это означает, что в любом рабочем диапазоне светофильтр пропускает большое количество световых волн, тем самым гарантируя естественную цветопередачу изображения.

Изделие позволяет сварщику четко и безопасно видеть свою работу во время подготовки, во время сварки и после нее без перерывов и без необходимости вручную поднимать защитный щиток или фильтр.

В сварочном щитке используется четырехточечное оголовье, это значит, конструкция наголовника очень удобная, крепление оголовья практически не давит на голову, хорошо фиксируется, исключает скольжение, снижает усталость шеи, дает максимальный комфорт.



Аэрозольный фильтр

Препятствует проникновению пыли, песка, вредных сварочных аэрозолей и других мелкодисперсных частиц

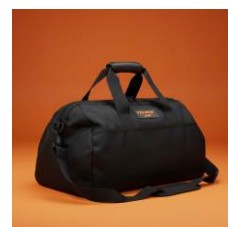


Газовый фильтр

Препятствует проникновению органических газов, неорганических газов, аммиачных смесей

Блок с принудительной подачей воздуха **Tecmen FreFlow V1 PRO**

- Минимальный расход: 165+ л/мин
- Скорость потока воздуха: низкая 170+ л/мин, средняя 190+ л/мин, высокая 210+ л/мин
- Тип батареи: перезаряжаемая литий-ионная
- Стандартный аккумулятор: 3200 мАч
- Время работы: 10 ч. (170 л/мин), 9 ч. (190 л/мин), 6 ч. (210 л/мин)
- Время зарядки аккумулятора: 1,2 часа
- Эффективность фильтрации: 99.97%
- Цифровое управление
- Рабочая температура: -5°C до 55°C
- Вес: 1050 гр.
- Гарантия: 2 года
- Сумка для хранения и переноски



Блок с принудительной подачей воздуха Tecmen FreFlow V1 PRO фильтрует воздух от различных вредных примесей, с которыми сталкивается сварщик во время работы. Это компактное устройство, удобно в использовании, имеет отличную автономность и способность обеспечивать непрерывный поток очищенного воздуха для сварщика.

Эффективность очистки 99.97%. В системе принудительной подачи воздуха **TECMEN FreFlow V1 PRO** используется многоступенчатая система защиты от воздействия различных вредных примесей, мелкодисперсной пыли, газов, паров и аэрозолей.

В нее входят: экран для защиты от искр, пред-фильтр для остановки крупных частиц, основной фильтр для сбора мелких частиц и, опционально, комплектуется газовым фильтром для защиты от органических, неорганических, кислых газов и паров.

Имеет 3 режима скорости при стандартном аккумуляторе 3200 мАч:

170 л/мин - 10 часов

190 л/мин - 9 часов

210 л/мин - 6 часов