

***Fubag***

Маска сварщика  
Welding helmet

Инструкция по эксплуатации

**OPTIMA 11F**



[www.fubag.ru](http://www.fubag.ru)

## **1. Правила пользования**

### **⚠ ВНИМАНИЕ**

ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАСКИ СВАРЩИКА ВНИМАТЕЛЬНО ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ДАННОЙ ИНСТРУКЦИЕЙ.

- Для Вашей безопасности и чтобы убедиться, что маска со светофильтром работает правильно, внимательно прочитайте данную инструкцию и перед использованием проконсультируйтесь с квалифицированным специалистом.
- В этой инструкции содержится описание, правила безопасности и вся необходимая информация для правильной эксплуатации маски. Сохраняйте данную инструкцию и обращайтесь к ней при возникновении вопросов по безопасной эксплуатации, обслуживанию, хранению и транспортировке маски.

## **2. Правила безопасной эксплуатации**

### **⚠ ВНИМАНИЕ**

- Данная маска не предназначена для лазерной и кислородно-ацетиленовой сварки/резки.
- Данная сварочная маска непригодна для защиты от взрывоопасных устройств или коррозионно-агрессивных жидкостей.
- Никогда не кладите маску на горячую поверхность.
- Данная сварочная маска не предназначена для защиты от серьезных ударов.
- Данная сварочная маска не предназначена для защиты от взрывных устройств и едких жидкостей.
- Запрещается протирать растворителями экран светофильтра или детали маски.
- Не используйте растворители при чистке фильтрующего экрана и других частей маски.
- Используйте маску только при температурах от -40°C до +55°C.
- Предохраняйте фильтр от контакта с жидкостью и грязью.
- Регулярно очищайте поверхность фильтра, не используйте сильные чистящие растворы.

### 3. Технические характеристики

Параметры	<b>ОПТИМА 11F</b>
Зона обзора, мм	<b>110 x 90</b>
Размер фильтрующего элемента, мм	<b>110 x 90</b>
УФ/ИК защита, DIN	<b>16 единиц</b>
Затемнение, DIN	<b>11 единиц</b>
Рабочая температура, °С.	<b>от -40 до +55</b>
Материал маски	<b>Ударопрочный пластик / полиамид (нейлон)</b>
Вес, кг	<b>0,4</b>

Производитель имеет право вносить изменения как в содержание данной инструкции, так и в конструкцию маски без предварительного уведомления пользователей.

### 4. Описание

Сварочная маска с подъемным защитным стеклом FLIP-FLAP защищает глаза и лицо от искр, брызг и вредного излучения при нормальных условиях сварки.

Сварочная маска готова к использованию. Вам только нужно отрегулировать положение головного крепления.

Данная модель оснащена специальной поворотной (вверх-вниз) системой крепления. Когда сварщик поднимает маску, система перемещает центр тяжести маски вниз, на уровень центра головы сварщика. Такое решение значительно снижает усталость головы и шеи сварщика и повышает комфорт.

### 5. Подготовка к работе

- Проверьте защитное стекло, убедитесь в его чистоте и отсутствии грязи.
- Перед использованием проверьте все рабочие детали на наличие признаков износа или повреждения. Все поцарапанные, треснувшие или покрытые неровностями детали должны быть немедленно заменены во избежание серьезных травм.
- Перед каждым использованием проверяйте защитное стекло на светопрозрачность.
- Отрегулируйте крепление таким образом, чтобы маска сидела как можно ниже и ближе к лицу. Вращением ограничительной шайбы отрегулируйте угол наклона маски в опущенном положении.

#### **⚠ ВНИМАНИЕ**

- Используйте маску сварщика только для защиты глаз и лица от вредного ультрафиолетового и инфракрасного излучения, от искр и брызг от сварки.
- Данная маска не защитит от риска серьезных повреждений, вызванных кусочками шлифовального круга, камня или других шлифовальных инструментов, взрывчатых веществ, агрессивных жидкостей и т.п. При существовании риска подобных повреждений, необходимо применять соответствующие меры предосторожности.
- Не используйте никакие инструменты или другие острые предметы для снятия каких-

**ОПТИМА 11F**

либо деталей с фильтра или маски. Подобные действия могут повредить стекло или маску, что приведет к ее неправильной работе и может вызвать травмирование сварщика.

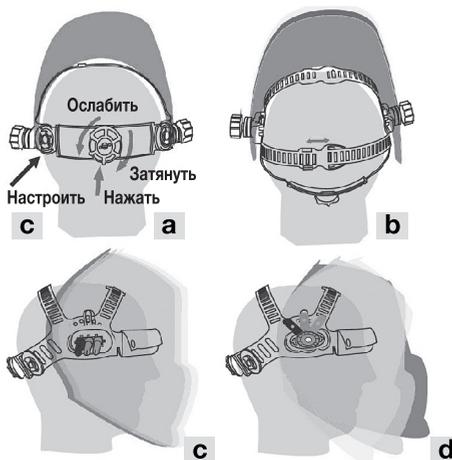
- Лента для закрепления маски на голове может вызвать аллергическую реакцию у людей, предрасположенных к аллергии.

**6. Регулировки**

Сварочная маска выпускается готовой к использованию, но прежде чем начать с ней работать, её необходимо отрегулировать, чтобы она идеально подходила под конкретного сварщика.

**Настройка удобства работы (см. рис. 1).**

- Наденьте маску на голову. Нажмите регулируемую ручку вниз (в заднем положении головы), одновременно вращая ее против часовой стрелки, чтобы увеличить длину окружности обруча, или по часовой стрелке, чтобы уменьшить длину окружности головного обруча (см. рис. 1а).
- Настройте оптимальную глубину маски (см. рис. 1б).
- Настройте расстояние между маской и лицом (см. рис. 1с).
- Настройте положение ограничения угла на маске (см. рис. 1д).
- Настройте угол обзора (см. рис. 1а).



**Рис. 1** Настройка удобства работы

## **7. Техническое обслуживание**

Протирайте маску мягкой тканью. Регулярно очищайте рабочие поверхности. Применение концентрированных моющих растворов не допускается.

## **8. Условия и сроки хранения**

Рекомендуется хранить маску в сухом, хорошо проветриваемом помещении и не подвергать его воздействию повышенной влажности, коррозионно-опасных газов и пыли. После вскрытия упаковки рекомендуется снова упаковать маску, если предполагается перевозить ее к месту работы или на хранение.

После длительного хранения необходимо проверить работоспособность маски и ее нормальное функционирование.

Сроки хранения маски не должны превышать сроки службы данного оборудования.

## **9. Правила утилизации**

Неисправные и пришедшие в негодность маски необходимо утилизировать в соответствии с федеральными и муниципальными правилами утилизации отходов. Если утилизация требует использования специальных материалов и методов при работе с опасными и токсичными утилизируемыми веществами, то необходимо обратиться в соответствующие органы ответственные за утилизацию данным материалов.

Утилизация должна устранять опасности для окружающей среды и человека и соответствовать всем экологичным стандартам.

## **10. Гарантийные обязательства**

Срок службы оборудования – 5 лет.

Гарантийный срок на оборудование указывается в прилагаемом сервисном талоне.

Гарантия относится к дефектам в материалах и узлах и не распространяется на компоненты, подверженные естественному износу и работы по техническому обслуживанию.

Гарантийному ремонту подлежат только очищенные от пыли и грязи аппараты в заводской упаковке, полностью укомплектованные, имеющие инструкцию по эксплуатации, гарантийный талон с указанием даты продажи, при наличии штампа магазина, заводского номера и оригиналов товарного и кассового чеков, выданных продавцом.

В течение гарантийного срока Сервисный центр устраняет за свой счёт выявленные производственные дефекты. Производитель снимает свои гарантийные обязательства и юридическую ответственность при несоблюдении потребителем инструкций по эксплуатации, самостоятельной разборки, ремонта и технического обслуживания аппарата, а также не несет никакой ответственности за причиненные травмы и нанесенный ущерб.

Момент начала действия гарантии определяется кассовым чеком или квитанцией, полученными при покупке. Сохраните эти документы.

Гарантийные обязательства не распространяются на части, подлежащие естественному износу, на случаи несоблюдения указаний руководства по эксплуатации, на повреждения вследствие неквалифицированного обращения, подключения, обслуживания или установки, а также на повреждения со стороны внешних факторов.

Претензии на возмещение убытков исключаются, если они не вызваны умышленными действиями или небрежностью производителя. Право на гарантийный ремонт не является основанием для других претензий.

Продукция изготовлена в соответствии с EN 175:1997 "Средства индивидуальной защиты органов зрения"

Продукция промаркирована знаком EAC в соответствии с Техническим регламентом Таможенного союза ТР ТС 019/2011 "О безопасности средств индивидуальной защиты"

Изготовитель: «Fubag Professional GmbH», Konrad-Zuse-Platz 8, 81829 Munich, Germany

Страна изготовления: Китай