



**Главный аспект  
вашей безопасности**

☎ 8-495-150-76-78  
8-800-775-35-02

**СРЕДСТВА  
ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ,  
СПЕЦОДЕЖДА, ОБУВЬ**

🌐 [www.aspektsnab.ru](http://www.aspektsnab.ru)  
✉ [info@aspektsnab.ru](mailto:info@aspektsnab.ru)

## **Коммерческое предложение**

**Маска сварщика Хамелеон с АСФ Testmen ADF 100LW для лазерной сварки (100596084)**



Артикул Мас100LW

Маска сварщика с АСФ Хамелеон ADF 100LW (для лазерной сварки)

Автоматический светофильтр: Есть

Оптический класс: 1/1/1/2

Размер смотрового окна: 96x46.5 мм

Количество датчиков дуги: 2

Диапазон степени затемнения, DIN: 4-12

В светлом состоянии, DIN: 2.0

Регулировка затемнения: Внутренняя  
DIN, EAC

Качество маски соответствует европейскому стандарту EN ISO 16321-1:2022, EN 207:2017, EN ISO 16321-2:2021 «Средства индивидуальной защиты глаз и лица профессионального применения». Требования стандарта EN 16321 для получения сертификата DIN очень высокие. Сертификация подтверждает и гарантирует наивысший уровень качества и безопасности сварочных светофильтров.

Также, имеется сертификат отечественного образца, подтверждающий соответствие продукта требованиям технического регламента ТС 019/2011. Они касаются безопасности средств защиты, используемых при сварочных работах.

96x46.5 мм

Отличный обзор – максимальный комфорт и безопасность в работе.

4-12 DIN

Диапазон затемнения светофильтра широкий. Это позволяет настроить маску под любой вид сварки и резки металла.

Степень затемнения в светлом состоянии составляет 2.0 DIN.

Цифровое управление

Все регулировки находятся на светофильтре и отображаются на цифровом дисплее.

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 2.0 DIN. Возможно заранее установить в диапазоне от 0.04 до 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 15 DIN, задержка и чувствительность, при этом не регулируются.

Защита от лазерного излучения 1000-1100 D LB7 + IR LB8

Оптическая плотность (OD) 10 при длине волны 1064 нм.

Специальная линза с переменным затемнением обеспечивает полную защиту от прямого лазерного излучения, а также от отражения, дифракции и рассеяния лазерного луча.

TIG рейтинг 2A (AC/DC)

Тиг рейтинг 2A - отличный показатель, характеризует стабильное срабатывание светофильтра при проведении сварочных работ на минимальном токе от 2A, в режиме прихваток, прерывистой и нестабильной дуге, при импульсной сварке.

0,00004 с

Скорость срабатывания светофильтра составляет всего 0,00004 с - это высокий уровень, соответствует мировым стандартам, дает уверенность в том, что светофильтр сработает моментально, и глаза сварщика будут надежно защищены.

1/1/1/2

Наивысший оптический класс 1/1/1/2 указывает на то, что при производстве соблюдены все обязательные требования, а именно: светофильтр не создает напряжения для глаз, обеспечивает хорошую обзорность, не имеет дефектов на стекле, не искажает зону видимости при разных углах наклона по отношению к свариваемой детали.

ReaLens™ Technology

Светофильтр в любом рабочем диапазоне пропускает большое количество световых волн, тем самым гарантируя естественную цветопередачу изображения.

16 DIN

В конструкцию светофильтра входит первоначальный фильтрующий элемент, который защищает глаза от проникновения ультрафиолетового и инфракрасного излучения.

2 датчика дуги

Высокую скорость срабатывания светофильтра обеспечивают датчики обнаружения дуги. Они встроены в светофильтр, обеспечивают надежную защиту глаз при работе в разных пространственных положениях и уровне освещенности.

Высокопрочный пластик с алюминиевой вставкой

Защитный щиток из высокопрочного нейлона с алюминиевой вставкой ударопрочен, устойчив к воздействию высоких температур, под воздействием потока тепла от сварки, не выделяет токсичных веществ.

Эргономичная конструкция

Благодаря усовершенствованной конструкции наголовника, данные модели значительно снижают усталость глаз / головы / шеи.

Четырехточечный наголовник

Конструкция наголовника очень удобная, крепление оголовья практически не давит на голову, хорошо фиксируется, исключает скольжение, снижает усталость шеи, дает максимальный комфорт.

Шлифовка без снятия маски

Легкое переключение в режим шлифовки.

Питание 2xCR2450

Сменная литиевая батарея легко меняется, увеличивает скорость срабатывания светофильтра и обеспечивает его долговечность.

Гарантия

24 месяца.

Цена с НДС 22%: **42 100 руб./шт**

---

 Адрес склада

Московская область, г. Щелково, 1-й Советский переулок д.25,  
Территория Бизнес центр «Славия» Вход №6, Этаж 3, Офис № 321