

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://tecmen.nt-rt.ru> || tmq@nt-rt.ru

Маски сварщика с АСФ хамелеон

Сварочная маска с автоматическим светофильтром TECMEN ADF 735S
TM14 Черная



Тех. характеристики

(1)		Маска сварщика TECMEN ADF 735S
Артикул		TM14 Черная
Оптический класс		1/1/1/2
Размеры смотрового окна, мм		96x53
Размер картриджа, мм		90x110x9
Количество датчиков дуги		4
В светлом состоянии, DIN		3,5
Диапазон степени затемнения, DIN		5-13
Регулировка затемнения		снаружи
Регулировка чувствительности		да (внутри)

Регулировка задержки	да (внутри)
УФ/ИК защита	16 DIN
Питание	Солнечная батарея + элемент питания (1 x "AAA")
Скорость срабатывания, сек	0,0000625
TIG-рейтинг (минимальный ток срабатывания при TIG-сварке)	5
Режим защитной маски "Grid"	да (снаружи)
Температура эксплуатации, С	от -10 до +55
Материал	Ударопрочный нейлон
Вес, гр	500
Гарантия	24

Дополнительные технические характеристики

Кнопка "тест"	есть
---------------	------

Сварочная маска ADF 735S от компании TECMEN - наиболее "продвинутая" маска среди бюджетных, особенность данной маски от более дешевых аналогов - универсальность. Расширенный диапазон затемнения 5-13 DIN позволяет использовать маску не только для дуговой сварки, но и для кислородной газовой сварки и резки, воздушно-пропановых горелок, плазменной резки металла.

При этом немаловажно, чтобы маска надежно срабатывала на всех типах сварки и резки, **светофильтр данной маски оборудован 4 датчиками**, что обеспечивает максимальную стабильность обнаружения начала процесса.

Также по сравнению с более дешевыми масками-хамелеонами, светофильтр имеет немного **увеличенное смотровое окно - 96x53мм**, что дает дополнительное удобство и комфорт при работе

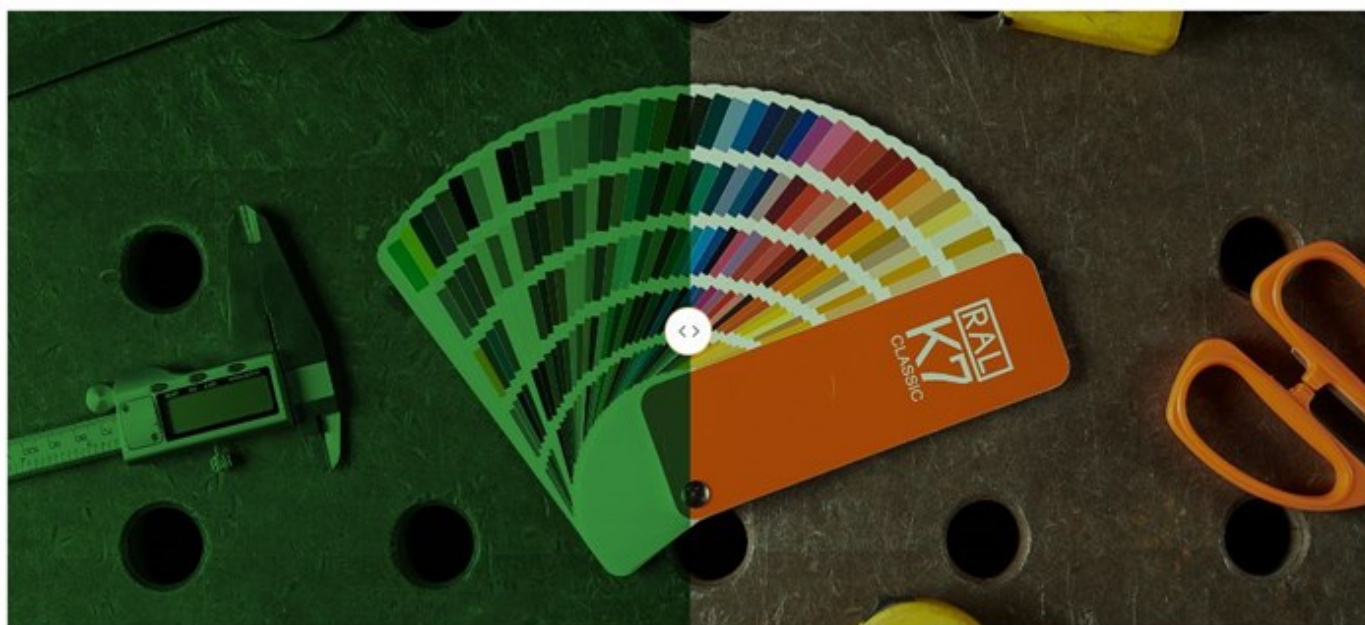
Комбинированное питание, использование **сменной батареи** (литиевая таблетка типа CR2045) гарантирует работу маски, даже если она долго не использовалась. Это особенно важно, например, при редких сварочных работах на даче или гараже. Данное решение увеличивает скорость срабатывания в 10 раз по сравнению с масками только с солнечными батареями.

Что же касается сроков эксплуатации - маска со сменной батареей практически не ограничена в сроках эксплуатации, тогда как светофильтры со встроенными батареями как правило выходят из строя после 6 лет работы. **А чтобы вы были уверены в работоспособности маски, на светофильтре предусмотрена кнопка "ТЕСТ" и индикатор низкого заряда батареи.**

Светофильтр данной маски имеет улучшенную защиту от ложных срабатываний на блики и солнечные лучи, что очень удобно при работах под открытым небом или вблизи источников света. В отличие от большинства дешевых масок на рынке, светофильтр данной маски имеет **осветленную оптику в открытом состоянии DIN 3.5.**

В данной маске также предусмотрен режим отключения для работы с УШМ ("болгаркой") - и в этом режиме осветленная оптика существенно облегчает работу и комфорт.

- Высокий **оптический класс 1/1/1/2** с технологией **"Real Lens"** обеспечивает отсутствие размытостей и искажений, более естественную цветопередачу по сравнению с светофильтрами предыдущего поколения: вместо серо-зеленых оттенков вы можете видеть и различать все цвета)



Другие экраны

RealLens™ Ультра четкий экран

- маска имеет **специальные крепления для диоптрической линзы** (доступны на выбор линзы с диоптриями от 1,0 до 2,75)

- светофильтр данной маски имеет улучшенную защиту от ложных срабатываний на блики и солнечные лучи, что очень удобно при работах под открытым небом или вблизи источников света.

Далее более подробно о технологиях и конструкционных решениях, примененных в этой маске:

Современный автоматический светофильтр оснащен полным перечнем регулировок: чувствительности (SENSITIVITY) и регулировкой степени затемнения, а так же задержкой времени высветления картриджа (DELAY). Степень затемнения изменяется в пределах 9-13 DIN. Ручка регулятора степени затемнения находится снаружи корпуса маски с левой стороны. Ручка изготовлена так, что бы еще можно было вращать в сварочной рукавице.

При вращении регулятора затемнения против часовой стрелки до щелчка светофильтр переходит в режим шлифовки. В режиме зачистки (GRIND) автоматический светофильтр не реагирует на искры. Можно прямо в сварочной маске производить зачистку сварных соединений, нет необходимости одевать щиток от искр вместо маски. Для возвращения в режим сварки необходимо повернуть регуляторы по часовой стрелке до необходимого уровня. Время задержки на высветление после процесса сварки можно установить от 0,1 до 1,0 секунды. Это время необходимо, чтобы после гашения дуги картридж маски сразу не открывался, так как металл имеет достаточно яркое свечение.

Степень затемнения регулируется плавно от 9 DIN до 13 DIN и позволяет регулировать тон затемнения согласно току сварки.



Постоянная защита от инфракрасных и ультрафиолетовых излучений, а также от синего света.

Самозатемняющийся светофильтр даже в открытом состоянии за счет вакуумного нано покрытия имеет максимальную степень защиты от ультрафиолета и инфракрасных лучей 16 DIN.

Постоянная защита 16 DIN от УФ и ИК лучей



Особое внимание уделено защите от вредных излучений. Пластик имеет добавки, делающие его практически непроницаемым для ультрафиолета. Корпус маски изготавливается из специального особо чистого нейлона, который при нагреве практически не выделяет вредных паров. Маска испытана по самым строгим требованиям и может работать в тяжелых условиях сварочного производства.



Компания TECMEN Electronics Co. Ltd. является одним из самых надежных и профессиональных китайских производителей и экспортеров сварочных шлемов и PAPR. Одним из первых производителей прошел сертификацию DINPlus, а также единственным из китайских производителей, кто прошел сертификацию масок, как средств защиты сварщика в России. Маски TECMEN отличаются не только высочайшим качеством светофильтров, но и самым высоким качеством наголовников и шлемов. Совокупность всех этих качеств обеспечивает максимальный комфорт и высокий уровень защиты.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://tecmen.nt-rt.ru> || tmq@nt-rt.ru