KRAFTOOL

МАСКА СВАРЩИКА

PANZER

- Панорамный трёхсторонний светофильтр
- Автоматическая регулировка светофильтра
- Цифровая регулировка с шагом 0,5 DIN
- Максимальный оптический класс
- Реалистичная цветопередача

PANORAMIC VIEW

opticol class 1/1/1/1

AUTO SYNERGETIC SYSTEM

DIGITAL ADJUSTMENT

CLEAR LENS

GRADIENT FUNCTION

x5 PHOTO SENSOR

MEMORY





PANORAMIC VIEW

Три автоматических светофильтра обеспечивают панорамный обзор при выполнении работы

- Фронтальный светофильтр позволяет работать в режимах сварки 4-8 / 9-14 DIN и в режиме «Шлифование» – 3 DIN
- Фронтальный светофильтр изменяет затемнение с шагом 0,5 DIN, что позволяет максимально точно настроить маску для различных режимов работы
- Боковые светофильтры имеют 2 режима затемнения – 3 DIN в режиме «Шлифование» и 10 DIN при сварке.

AUTO **SYNERGETIC SYSTEM**

РЕЖИМ АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКИ

Используется для создания более комфортных условий эксплуатации маски и оптимизации работы. Позволяет автоматизировать регулировку параметров светофильтра.



1 **Чувствительность сенсора**
регулируется автоматически в зависимости от окружающих условий освещения

2 **Степень затемнения**
определение и установка осуществляется автоматически в зависимости от яркости сварочной дуги

3 **Время задержки осветления**
определение и установка осуществляется автоматически в зависимости от яркости излучения горячей сварочной ванны



Оптический класс

1/1/1/1

1 – четкость и прозрачность изображения
1 – рассеивание света
1 – равномерность затемнения поверхности светофильтра
1 – четкость изображение при взгляде под углом

Максимальные значения по всем параметрам

x5 PHOTO SENSOR

5 независимых фотодатчиков

датчики освещенности постоянно измеряют интенсивность сварочной дуги, и электроника сварочной маски в **автоматическом режиме** устанавливает оптимальный уровень защиты

MEMORY

Функция памяти

позволяет сохранить до 10 режимов работы светофильтра

РЕЖИМЫ

PERMANENT MODE

Перманентное затемнение

позволяет выбрать постоянную величину затемнения и зафиксировать ее. Переход светофильтра из установленного затемнения в светлое состояние отсутствует

TACK WELD

Прихватка

оптимизирует работу светофильтра во время точечной сварки и при выполнении прихваточных швов

GRINDING MODE

Шлифование

комфортная резка и шлифовка металла без снятия маски

DIGITAL ADJUSTMENT

ЦИФРОВОЙ ДИСПЛЕЙ

Широкий спектр настроек позволяет настроить маску под себя и сохранить выбранные параметры.



Стандартный светофильтр



Светофильтр **CLEAR LENS**

CLEAR LENS

Технология CLEAR LENS

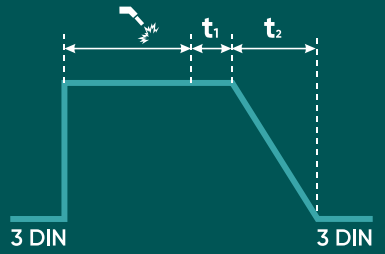
реалистичная цветопередача и четкое виденье

GRADIENT FUNCTION

Функция ГРАДИЕНТ

плавное осветление светофильтра до 3 DIN, что значительно уменьшает усталость глаз

Значение задержки	Задержка	
	t_1, с	t_2, с
1	0.05	0
2	0.05	0.15
3	0.10	0.30
4	0.15	0.45
5	0.15	0.65
6	0.25	0.75
7	0.35	0.95
8	0.40	1.20
9	0.50	1.50





Профессиональная защита лица и глаз
от излучения, брызг металла и искр



Увеличенное
смотровое окно
108×82 мм



10 уровней затемнения
для всех видов сварки
TIG, MMA, MIG/MAG



Внешний переключатель
режима «Шлифовка»



Высокопрочное стекло
из поликарбоната
толщиной 2 мм



Корпус
из высокопрочного
пластика



Гибридная система
питания светофильтра
(батарейки + солнечные
панели) гарантирует
бесперебойную работу



Эргономичное
регулируемое
оголовье



Текстильный мешок-рюкзак
для удобства хранения
и переноски

KRAFTOOL

МАСКА СВАРЩИКА
PANZER





Упаковка: коробка картонная

Оптический класс светофильтра	**1/1/1/1**
Цветопередача	**CLEAR LENS - естественная**
Размер смотрового/бокового окна	**108×82 мм / 74×50×59**
Затемнение в светлом состоянии	**3 DIN**
Затемнение в темном состоянии	**4–8 / 9–14 DIN**
Диапазон затемнения боковых окон	**3 / 10DIN**
Защита от УФ-/ИК-излучения	**до 14 DIN**
Механическая прочность щитка	5.9 Дж
Количество сенсоров	5 шт
Время срабатывания	1/30000 сек
Время задержки высветления	0.04 – 2.0 сек

Регулировки

Степень затемнения	внутренняя цифровая
Чувствительность	внутренняя цифровая
Время задержки	внутренняя цифровая

Режимы

Шлифовка	● (3 DIN, внешний и внутренний переключатель)
Автоматическая регулировка	●
Перманентное затемнение	● (4 – 14 DIN)
Прихватка	●
Внешнее переключение режимов сварки	нет

Функции

Градиент	●
Память	●

Источник питания	солнечная и Li-ion батареи (2 × CR2450)
Температура эксплуатации	от -10 до +55 °C
Материал корпуса маски	ударопрочный пластик
Вес изделия	723 грамм
Артикул	**11061**