

ClearLens

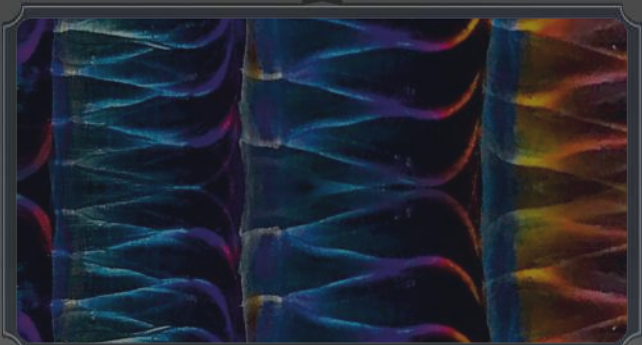


КАТАЛОГ СВАРОЧНЫХ МАСОК START

ТЕХНОЛОГИЯ

ClearLens®

АСФ с технологией ClearLens®



Преимущества технологии ClearLens
Высокий оптический класс 1/1/1/2, 1/1/1/1
Высокая цветопередача
Высокая светопропускаемость 3 DIN

В конце 2020 года автоматические светофильтры линейки START были модернизированы. Теперь маски укомплектованы АСФ с технологией ClearLens, что гарантирует повышенный уровень безопасности и комфорта при работе со сваркой.

ClearLens это - технология производства автоматических светофильтров, с использованием ЖК элементов с повышенными оптическими требованиями.

Именно качество ЖК элементов является основополагающими для достижения наивысшей безопасности глаз сварщика. Высококачественные поляризационные фильтры позволяют достигать высокую цветопередачу, а так же максимальную светопропускаемость в выключенном состоянии светофильтра.

СВЕТЛЫЙ РЕЖИМ

3.0 DIN

СВЕТОПРОНИЦАЕМОСТЬ



АСФ 505/605/615/705/905
DIGITAL X MAX
DIGITAL X PRO
DIGITAL X

СВЕТЛЫЙ РЕЖИМ

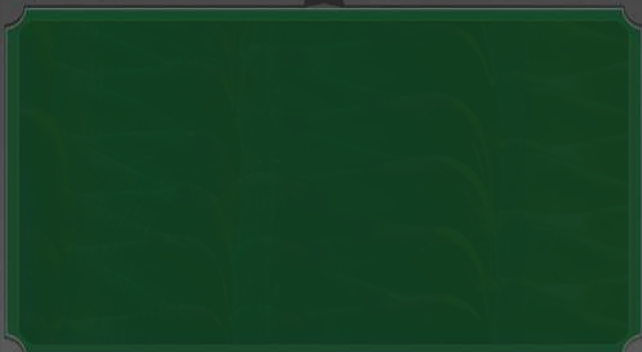
4.0 DIN

СВЕТОПРОНИЦАЕМОСТЬ



Стандартный АСФ

1/**/**



ЦВЕТОПЕРЕДАЧА

ЦВЕТОПЕРЕДАЧА



ClearLens

1/1/1/1 1/1/1/2

безопасность и комфорт ваших глаз
при продолжительной сварке

ОСОБЕННОСТИ

1. Режим SYNERGIC	●	Светофильтр адаптируется к изменяющимся условиям свечения сварочной дуги и автоматически подбирает степень затемнения, чувствительность и время задержки открытия светофильтра.
2. Технология градиент	● ●	Скорость осветления ЖК дисплея светофильтра теперь может быть снижена чтобы значительно уменьшить усталость глаз.
3. ClearLens 1/1/1/1	● ●	Высший оптический класс по стандарту EN39.
4. ClearLens colors	● ● ●	Качественная цветопередача позволяет видеть четко на протяжении всего сварочного процесса.
5. Шлифовка DIN 3	● ● ●	Позволяет четко видеть обрабатываемую область заготовки как во время варочного процесса, так и во время монтажа/шлифовки.
6. DIN 14	●	Обеспечивает безопасную для глаз работу на токах до 500 А.
7. Функция «Память»	●	Позволяет сохранить необходимые Вам настройки светофильтра для выполнения различных задач.

START Digital X MAX ●

START Digital X PRO ●

START Digital X ●

НАГОЛОВНИК START X ДЛЯ МАСКИ СВАРЩИКА

Артикул: 55ST0055X

Схема сборки наголовника и его настройка под индивидуальные параметры

Регулировка глубины обхвата лобового обтюратора

6 положений расстояния от лица до маски

Плавная регулировка обхвата головы

Прорезиненные детали для удобного хвата



Комфортный прорезиненный затылочный обтюратор

Регулировка наклона для смены угла обзора

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ СБОРКИ НАГОЛОВНИКА

Сборка
Левая сторона



Сборка
Правая сторона



X START

НОВИНКА 2022



Наголовник X START - абсолютно новый наголовник 2022 года. Большая площадь мягкого затылочного обтюратора, плавная регулировка механизмов. Ношение сварочной маски еще не было таким комфортным. А специально подобранное полиамидное сырье, из которого произведено оголовье, обеспечивает крепкость и надежность на долго.

- Премиальное качество материалов
- 4-х реечный механизм настройки
- 6 положений расстояния от лица до маски
- 9 разных углов для поднятия и удержания маски
- 3 положения глубины обхвата лобового обтюратора

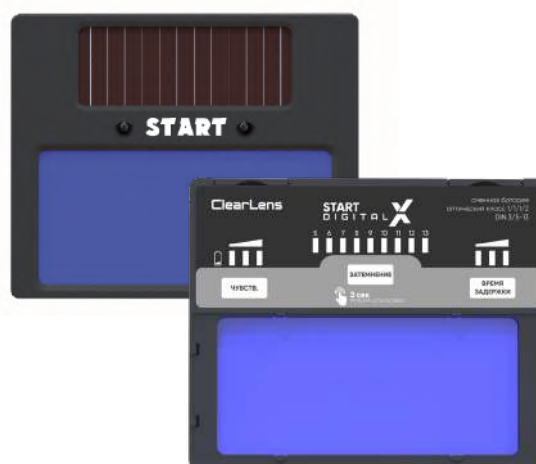
DIGITAL X MAX



DIGITAL X PRO



DIGITAL X



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АСФ ClearLens®

	DIGITAL X MAX	DIGITAL X PRO	DIGITAL X
Оптический класс светофильтра	1/1/1/1	1/1/1/1	1/1/1/2
Цветопередача	Естественная		
Размер смотрового/бокового окна	108x82 / 74x50x59 мм	108x74 мм	92x42 мм
Затемнение в светлом состоянии	DIN 3		
Степень затемнения	DIN 4-8/9-14	DIN 4-8/9-13	DIN 5-13
Регулировка степени затемнения	Synergic / внутренняя цифровая	Внутренняя цифровая	Внешняя / внутренняя ступенчатая
Регулировка чувствительности	Synergic / внутренняя цифровая	Внутренняя цифровая	Внутренняя ступенчатая
Регулировка времени задержки	Synergic / внутренняя цифровая	Внутренняя цифровая	Внутренняя ступенчатая
Защита от УФ/ИК излучения	до 14 DIN	до 13 DIN	
Источник питания	Солнечная батарея (2), сменный элемент питания (2xCR2450)	Солнечная батарея, сменный элемент питания (2xCR2450)	Солнечная батарея, сменный элемент питания (2xCR2032)
Индикатор низкого заряда батареи	Цифровой		Есть
Количество сенсоров	5	4	2
Время срабатывания	1/30000		
Температура эксплуатации	от -5 до +55 °C		
Материал корпуса маски	Ударопрочный пластик		
Режим шлифовки	Есть, (DIN3), кнопка внешняя		
Кнопка тест	Есть		Нет
Функция «Градиент»	Есть		Нет
Память режимов	Есть		Нет

D I G I T A L X

МАСКА СВАРЩИКА ХАМЕЛЕОН START Digital X MAX

Артикул	51ST01X
Оптический класс	1-1-1-1
Технология ЖК	ClearLens
Функция «Градиент»	есть
Функция самодиагностики	есть
Зона обзора	панорамная
Режим степени затемнения	авто «Synergic»
Режим чувствительности	авто «Synergic»
Режим времени задержки	авто «Synergic»
Сенсорные датчики	5шт
Наголовник	START X

Инновационная маска DIGITAL X MAX с максимальным набором опций, панорамным обзором и синергетическим управлением, позволяет лучше контролировать рабочий процесс. Светофильтр на базе ЖК ClearLens, с высшим оптическим классом 1/1/1/1, оснащен функцией «Градиент», режимами «SYNERGIC» для автоматического выбора степени затемнения, чувствительности сенсоров и времени задержки. Также в данной модели встроена функция сохранения настроек. Степень затемнения 14 DIN обеспечивает комфортную работу на токах до 500 А. Четыре режима работы: сварка MMA/MIG/MAG DIN 9-14; сварка DIN 4-8; резка CUT DIN 4-8; шлифовка GRIND DIN 3.



МАСКА СВАРЩИКА ХАМЕЛЕОН START Digital X PRO

Артикул	51ST02X
Оптический класс	1-1-1-1
Технология ЖК	ClearLens
Функция самодиагностики	есть
Зона обзора	108x74
Солнечные батареи	2 шт.
Сенсорные датчики	4 шт.
Наголовник	START X

Профессиональная маска DIGITAL X PRO с цифровым управлением, позволяет более точно настроить маску под свои задачи. Светофильтр на базе ЖК ClearLens, с оптическим классом 1/1/1/1, оснащен функцией «Градиент». Технология «Градиент» позволяет плавно осветлять АСФ для снятия усталости глаз. Модель оснащена функцией сохранения настроек. Четыре режима работы: сварка MMA/MIG/MAG DIN 9-13; сварка TIG DIN 4-8; резка CUT DIN 4-8; шлифовка GRIND DIN 3.



МАСКА СВАРЩИКА ХАМЕЛЕОН START Digital X

Артикул	51ST00X
Оптический класс	1-1-1-2
Технология ЖК	ClearLens
Зона обзора	92x42
Сенсорные датчики	2 шт.
Наголовник	START X

Базовая профессиональная маска в линейке X это DIGITAL X, со ступенчатыми регулировками затемнения DIN 5-13. Позволяет, за счет диодной индикации регулировки настроек на светофильтре, безошибочно подобрать в каких режимах Вам необходимо выполнить задачу. Подходит для сварочных работ MMA/MIG/MAG/TIG. Модель оснащена режимом шлифовки DIN3.





Start Norma
Start Comfort

Start Master

Start Optima



Start Argon

Start Carbon

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АСФ ClearLens®

	АСФ 505	АСФ 605	АСФ 615	АСФ 705	АСФ 905
Оптический класс светофильтра			1/1/1/2		
Размер картриджа		110x90x9 мм			114x133x9 мм
Размер смотрового окна	89x39 мм	96x39 мм	100x44 мм	100x53 мм	98x87 мм
Затемнение в светлом состоянии			DIN 3		
Степени затемнения		DIN 9-13		DIN 5-8/ 9-13	
Регулировка степени затемнения		Плавная, наружная			
Регулировка чувствительности		Плавная			
Защита от УФ/ИК излучения		до 13 DIN			
Источник питания	Солнечная батарея, встроенный элемент питания		Солнечная батарея, сменный элемент питания		
Индикатор низкого заряда батареи	Нет				Есть
Количество сенсоров		2	4		
Время срабатывания		1/30000			
Регулировка времени задержки		Плавная			
Температура эксплуатации		от -10 до +55 °С			
Материал корпуса маски		Ударопрочный пластик			
Режим шлифовки	Нет				Есть (DIN3)

**МАСКА СВАРЩИКА ХАМЕЛЕОН
START NORMA С АСФ 505**

Артикул: 51ST505

Start Norma



Светлое
состояние **DIN 3**

Регулировка
затемнения
DIN 9-13



**МАСКА СВАРЩИКА ХАМЕЛЕОН
START COMFORT С АСФ 505**

Start Comfort

ЛАК ГЛЯНЕЦ
Артикул:
51ST505GB

51ST505B

51ST505R

51ST505S



Светлое
состояние **DIN 3**

Регулировка
затемнения
DIN 9-13



СВАРОЧНЫЕ МАСКИ START

Start Master

МАСКА СВАРЩИКА ХАМЕЛЕОН START MASTER B АСФ 605

Артикул 51STDB605



МАСКА СВАРЩИКА ХАМЕЛЕОН START MASTER R АСФ 605

Артикул 51STDR605



МАСКА СВАРЩИКА ХАМЕЛЕОН START MASTER C АСФ 605

ЛАК ГЛЯНЕЦ



Артикул:
51ST605



51ST605B



51ST605R



Режим шлифовки

Светлое состояние **DIN 3**

Регулировка затемнения
DIN 9-13



Start Optima

МАСКА СВАРЩИКА ХАМЕЛЕОН
START MASTER В АСФ 605

Артикул 51STDB605



МАСКА СВАРЩИКА ХАМЕЛЕОН
START MASTER В АСФ 605

Артикул 51STDB605



МАСКА СВАРЩИКА ХАМЕЛЕОН
START ОПТИМА С АСФ 615

ЛАК ГЛЯНЕЦ



Артикул:
51ST615



51ST615B



51ST615R



Режим шлифовки

Светлое состояние **DIN 3**

Регулировка затемнения
DIN 9-13



МАСКА СВАРЩИКА ХАМЕЛЕОН

START ARGON С АСФ 705

Артикул: (Синий глянец) 51ST705



Start Argon

Режим шлифовки

Светлое состояние **DIN 3**

Регулировка затемнения
DIN 5-8/9-13



Start Prime

МАСКА СВАРЩИКА ХАМЕЛЕОН

START PRIME АСФ 905 (SILVER)

Артикул: 51ST905S

Режим шлифовки

Светлое состояние DIN 3

Регулировка затемнения
DIN 5-8/9-13

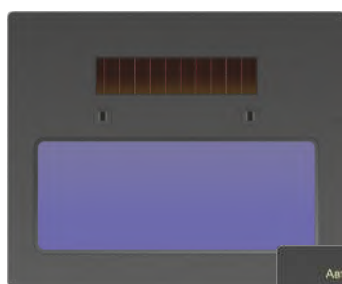


Start Carbon

МАСКА СВАРЩИКА ХАМЕЛЕОН

START CARBON FOCUS AIR С АСФ 905

Артикул: 51STFA905



АСФ 100



АСФ 400



АСФ 777



АВТОМАТИЧЕСКИЕ СВЕТОФИЛЬТРЫ ДЛЯ BLACK MASK



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АСФ BLACK MASK

	АСФ 100	АСФ 400	АСФ 777
Оптический класс светофильтра	1/2/1/2	1/1/1/2	1/1/1/2
Размер картриджа	110x90x9 мм		
Размер смотрового окна	90x35 мм	93x43 мм	
Затемнение в светлом состоянии	DIN 4		
Степени затемнения	DIN 11	DIN 9-13	
Регулировка степени затемнения	Фиксированная	Плавная, наружная	
Регулировка чувствительности	Автоматическая		Плавная
Защита от УФ/ИК излучения	до 11 DIN		до 13 DIN
Источник питания	Солнечная батарея, встроенный элемент питания	Солнечная батарея, сменный элемент питания (1xCR2032)	
Индикатор низкого заряда батареи	Нет	Есть	
Количество сенсоров	2		
Время срабатывания	1/10000		
Регулировка времени задержки	Автоматическая	Плавная	
Температура эксплуатации	от -5 до +60 °С		
Материал корпуса маски	Ударопрочный пластик		
Режим шлифовки	Нет	Есть (DIN4)	



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АСФ BLACK MASK NC

	АСФ 610	АСФ 710	АСФ 810	АСФ 910
Оптический класс светофильтра	1/1/1/2			
Размер картриджа	110x90x9 мм		114x133x9 мм	
Размер смотрового окна	93x43 мм	100x50 мм	100x60 мм	100x80 мм
Затемнение в светлом состоянии	DIN 4			
Степени затемнения	DIN 9-13		DIN 5-8/9-13	
Регулировка степени затемнения	Плавная, наружная		Плавная, внутренняя	
Регулировка чувствительности	Плавная			
Защита от УФ/ИК излучения	до 13 DIN			
Источник питания	Солнечная батарея, сменный элемент питания (1xCR2032)		Солнечная батарея, сменный элемент питания (2xCR2032)	
Индикатор низкого заряда батареи	Есть			
Количество сенсоров	2		4	
Время срабатывания	1/25000			
Регулировка времени задержки	Плавная			
Температура эксплуатации	от -5 до +60 °C			
Материал корпуса маски	Ударопрочный пластик			
Режим шлифовки	Есть (DIN4)			

**Маска сварщика хамелеон
BLACK MASK АСФ 100**
Артикул: 51ST100



**Маска сварщика хамелеон
BLACK MASK АСФ 400**
Артикул: 51ST100



**Маска сварщика хамелеон
BLACK MASK АСФ 777**
Артикул: 51ST777



**Маска сварщика хамелеон
BLACK MASK АСФ 777SS**
Артикул: 51ST777SS



**Маска сварщика хамелеон
BLACK MASK АСФ 610**
Артикул: 51ST610



**Маска сварщика хамелеон
BLACK MASK АСФ 710**
Артикул: 51ST710



**Маска сварщика хамелеон
BLACK MASK АСФ 810**
Артикул: 51ST810



**Маска сварщика хамелеон
BLACK MASK АСФ 910**
Артикул: 51ST910



Маска сварщика
BASIC
Артикул: 51ST201D



Устойчивая к высоким температурам



Наголовник с храповым механизмом и 4 регулировками



Легкий и компактный корпус 290 гр



Минеральное стекло



Степень затемнения 9 / 10 / 11



Смотровое окно 110x90 мм



СВАРОЧНЫЕ МАСКИ BASIC

Маска сварщика
START BASIC
Артикул: 51ST200D



Устойчивая к высоким температурам



Реечный наголовник с 3 регулировками



Легкий и компактный корпус 290 гр



Поликарбонатное стекло



Степень затемнения 9 / 10 / 11



Смотровое окно 110x90 мм

**НАГОЛОВНИК START
ДЛЯ МАСКИ СВАРЩИКА**

Артикул: 55ST003R

Схема сборки наголовника и его настройка под индивидуальные параметры



Возможность установки
тряпичного затылочного
обтюратора

**НАГОЛОВНИК START
ДЛЯ МАСКИ СВАРЩИКА**

Артикул: 55ST003R



Возможность установки про-
резиненного затылочного
обтюратора

Последовательность сборки наголовника

Левая сторона



Правая сторона



Трех ступенчатая регулировка
расстояния



Плавная регулировка охвата
головы



Регулировки наклона для смены
угла обзора



**НАГОЛОВНИК START
ДЛЯ МАСКИ СВАРЩИКА РЕЕЧНЫЙ**

Артикул: 55ST0034R



**НАГОЛОВНИК START
ДЛЯ МАСКИ СВАРЩИКА С ХРАПОВИКОМ**

Артикул: 55ST0033R

