



# ESAB Cutmaster 60

## Промышленное оборудование для ручной плазменной резки



ESAB Cutmaster 60 – это самая компактная установка для чистой резки стали толщиной 20 мм из имеющихся на рынке в настоящее время. Эта установка также позволяет выполнять резку малоуглеродистой и нержавеющей стали или алюминия с максимальной толщиной до 32 мм. Система Cutmaster 60 сочетает в себе высокую мощность и характеристики хорошо известного промышленного лидера – плазматрона 1Torch®. В комплект поставки входит источник питания, плазматрон SL60 1Torch, комплект расходных деталей, воздушный фильтр/регулятор, рабочий кабель с зажимом, кабель питания.

- Чистовой рез True Cut™ – 20 мм
- Быстросъемный плазматрон для упрощения техобслуживания или замены плазматрона
- Автоматическое повторное зажигание дуги при резке металлических сеток или просечно-вытяжных листов для обеспечения максимальной производительности
- Трубчатый каркас True-Guard™ для обеспечения максимальной защиты
- Технология TD Surelok® обеспечивает более высокое качество реза и продлевает срок службы сопла

### Область применения

- Кузовные работы/ремонтно-восстановительные работы
- Фермерское хозяйство
- Строительство
- Металлоконструкции
- Монтажные работы
- Арендные парки оборудования
- Техобслуживание и ремонт
- Сервисные металлоцентры



**ГАРАНТИЯ 2 ГОДА\***

\*Информация о гарантии на сайте [esab.ru](http://esab.ru)

### Спецификации/Технические характеристики

#### Рабочие характеристики

Рекомендованная толщина реза	20 мм
Максимальная толщина реза	32 мм
Резка с пробивкой отверстия	12 мм
Максимальный рабочий ток	60 А
Выходная мощность	6,2 кВт
Габаритные размеры	305 мм x 381 мм x 610 мм
Масса	19,5 кг
Давление воздуха	5,2 бар
Расход воздуха	190 л/мин
Электропитание	400 В – 3 ф., 50/60 Гц
ПВ (продолжительность включения)	40% при 60 А
Потребляемый ток при полной нагрузке	16 А при 400 В, 3 ф.

Информация для заказа	
Наименование	Номер
ESAB Cutmaster 60, SL60 6,1 м, 400 В, 3 фазы, CE	0559111304
ESAB Cutmaster 60, SL60 15,2 м, 400 В, 3 фазы, CE	0559111314

Информация для заказа – Расходные и запасные детали	
Расходные материалы для плазматрона 1Torch	Номер
Электрод	9-8215
Стартовый картридж	9-8213
Стартовый картридж - для тяжелых условий эксплуатации	9-8277
Сопло для резки с опорой (60 А)	9-8252
Сопло для резки с зазором (60 А)	9-8210
Сопло, строжка В (50-100 А)	9-8226
Сопло, строжка С (60-120 А)	9-8227
Сопло, строжка D (60-120 А)	9-8228
Защитный колпак	9-8218
Защитный колпак Max Life	9-8237
Защитный колпак 50-60А (только резка с опорой)	9-8235
Отражатель	9-8243
Защитный колпак – строжка	9-8241


Профили строжки				
	Диапазон тока на выходе	Глубина	Ширина	Профиль
Сопло А	40 А (макс.)	Малая	Малая	
Сопло В	50-100 А	Большая	Малая	
Сопло С	60-120 А	Средняя	Средняя	
Сопло D	60-120 А	Малая	Большая	
Сопло E	120 А	Средняя	Большая	

Таблица профилей строжки для выбора надлежащего сопла, наиболее подходящего для вашей области применения

Опции и вспомогательные принадлежности	
Наименование	Номер
Комплект запчастей (60 А)	5-2553
Комплект направляющих для резки (люкс)	7-8910
Комплект направляющих для резки по окружности (циркуль)	7-3291
Комплект радиусных и роликовых направляющих для резки	7-7501
Направляющее устройство для прямолинейной резки	7-8911
Направляющая для резки с зазором, 40А	9-8251
Направляющая для резки с зазором, 60-120А	9-8281
Защитное ограждение пусковой клавиши	9-8420
Кожаный чехол для шлейфа плазматрона 6,1 м	9-1260
Кожаный чехол для шлейфа плазматрона 15,2 м	9-1280
Пульт дистанционного управления	7-3460
Удлинитель пульта дистанционного управления	7-7744
Удлинитель шлейфа плазматрона с разъемом АТС®, 4,6 м	7-7544
Удлинитель шлейфа плазматрона с разъемом АТС®, 7,6 м	7-7545
Удлинитель шлейфа плазматрона с разъемом АТС®, 15,2 м	7-7552

Опции и вспомогательные принадлежности	
Наименование	Номер
Комплект одноступенчатых воздушных фильтров	7-7507
Двухступенчатый воздушный фильтр	9-9387
Универсальная тележка	7-8888
Плазматрон 1Torch® SL 60, 75°, 6,1 м с разъемом АТС®, ручной	7-5204
Плазматрон 1Torch® SL 60, 75°, 15 м с разъемом АТС®, ручной	7-5205
Плазматрон 1Torch® SL 60, 90°, 6,1 м с разъемом АТС®, ручной	7-5260
Плазматрон 1Torch® SL 100, 180°, 1,5 м с разъемом АТС®, механизированный	7-5213
Плазматрон 1Torch® SL 100, 180°, 3 м с разъемом АТС®, механизированный	7-5214
Плазматрон 1Torch® SL 100, 180°, 7,6 м с разъемом АТС®, механизированный	7-5215
Плазматрон 1Torch® SL 100, 180°, 15,2 м с разъемом АТС®, механизированный	7-5216

Примечание: Комплект расходных деталей включает в себя десять (10) сопел, пять (5) электродов и один (1) стартовый картридж.

XA00175399 / 03.09.2015 / Компания ESAB оставляет за собой право на изменение спецификаций без предварительного уведомления.



ESAB / esab.com



КОМПАНИЯ ПРИМЕНЯЕТ  
СИСТЕМУ УПРАВЛЕНИЯ,  
СЕРТИФИЦИРОВАННУЮ  
DNV  
= ISO 9001 =  
= ISO 14001 =  
= OHSAS 18001 =