

TIG и MMA сварка

CastoTIG 1611 DC

*Сильнее, with
Castolin Eutectic*



- Исключительно компактный и легкий аппарат для TIG и MMA сварки 160 A - 230 V - 5,7 кг
- Возможность работы от генератора
- Микропроцессорное управление источником тока
- Идеален для монтажно-сборочных и ремонтных работ



Технология износостойкости



Сварка

CastoTIG 1611 DC – превосходная TIG сварка

CastoTIG 1611 DC - дальнейшее развитие зарекомендовавшей себя инвертерной технологии компании Castolin.

Компактный источник тока с микропроцессорным управлением разработан специально для TIG сварки на постоянном токе, также может использоваться для процесса MMA.



- Преимущества при ремонтно-монтажных работах: Минимальный размер и вес, малое энергопотребление, возможность подключения к генератору.
- Разнообразные работы с деталями малого размера и супергибкость с TIG горелкой G 160.
- Прост в использовании, благодаря понятному меню и мягким кнопками управления. Хорошо-читаемый цифровой дисплей для программирования и работы.
- Электронная высокочастотная система обеспечивает уверенный бесконтактный поджиг дуги.
- Функция контактного поджига при работе с чувствительной электроникой или системами привода с ЧПУ.
- Стандартно установленная функция импульсного тока, для улучшения контроля за сварочной ванной при сварке тонких материалов. 2/4-ех тактный режим горелки.
- Знаки одобрения CE и S для безопасного применения.

Аксессуары и основные элементы

CastoTig 1611 DC:	757 963
TIG-Torch G160, 4 м:	304 120
TIG-Torch G160, 8 м:	304 121
Редуктор газовый Argon:	301669
Кабель заземления, 3 м:	300 789
Кабель с электрододержателем, 4 м:	301 094

Параметры настройки:

Сварочный ток(TIG):	5 - 160 A
Сварочный ток(MMA):	0 - 150 A
Предварительная продувка газом:	0 - 3 сек.
Время нарастания тока:	0 - 20 сек.
Время спада тока:	0 - 20 сек.
Ток заварки кратера:	5 - 150 A
Заключительная продувка газом:	0 - 20 сек.
Частота импульсной сварки:	0,5 - 250 Hz

Технические данные

Диапазон тока:	5 - 160 A
Сварочный ток (TIG)	25% ПВ*: 160 A 100% ПВ*: 100 A
Напряжение сети питания	1 x 230 V / 50/60 Hz
Напряжение холостого хода	MMA/TIG: 54 V / 10V
Предохранитель сети	16 A
Потребляемая мощность 100% D.C.*: TIG	2.5 kVA
Класс защиты:	IP 23S
Официальное одобрение	CE, S
Вес	5,7 кг
Габариты (мм)	360 (Д) x 120 (Ш) x 215 (В)

*10-мин. интервал, при температуре воздуха 40 °C, согласно EN 60974-1



Ваш партнер в области защиты, восстановления и сварочных технологий



www.castolin.com/contact

Part of the **Messer World**