





Спецификация



Рекомендуемые области применения:

Монтаж и ремонт
Строительство трубопроводов
Изготовление резервуаров и цистерн
Металлообработка
Производство металлоконструкций

Метод:

воздушно-плазменная резка (CUT)

Выход  

Сеть  

Особенности и преимущества

- Компактные и надежные аппараты с HF зажиганием дуги
- Дополнительный датчик давления дуги, а также автоматический контроль давления воздуха гарантируют превосходное качество и форму реза
- Регулируемый ток резки позволяет настраивать оптимальные режимы резки как тонких, так и толстых изделий
- Функция проверки давления воздуха для доп. защиты плазматрона
- 2-х /4-х тактный режимы управления резки
- Автоматически включаемый вентилятор системы охлаждения увеличивает срок службы
- Несколько уровней защит (перегрев / повышенное напряжение)




Стандартный комплект:










- Источник питания
- Сетевой кабель 3м
- Кабель заземления 3м
- Редуктор - осушитель
- Плазматрон Trafimet (оригинал)

Наименование модели	Питание, сеть	Выходные параметры Ток/Напряжение/ПВ%	Потребляем. макс. ток	Диапазон регулировок	Тип поджига дуги	Треб. давление воздуха	Поток воздуха	Макс. толщина резки	Макс. толщина пробоя	Габариты ДхШхВ (мм)	Вес (кг)
ACUT60	Трехфазное 380В±10% 50/60Гц	60A/104В/60%	12.5A	30-60A DC Max.OCV: 345В	HF	0.45-0.55MPa	250л/мин	15мм	8мм	501X232X495	28.5
ACUT120		120A/128В/60%	39A	30-120A DC Max.OCV: 345В	HF	0.45-0.55MPa	250л/мин	35мм	15мм	576X297X557	43.5
ACUT200		200A/160В/100%	65A	60-200A DC Max.OCV: 345В	HF	0.4-0.55MPa	380л/мин охл. жидк. 1.4л/мин	55мм	25мм	615X380X546	58

Запасные части к аппарату ACUT60

Фото	Наименование	Модель	NO.
	Модуль IGBT	SKM50GB12T4	735007-00046
	Трансформатор	ZX7-400III.3.8-1	763003-00018
	Трнсформатор	ZX7-400III.4-3	763003-00023
	Вентилятор	200FZY7-D(380V/50Hz)	746001-00011
	Диод	DAC2F100N6S	735006-00012
	Датчик тока	LO3S100D15	753001-00022
	Основная плата управления	LGK-100II.6.0	210580-00590
	Плата защиты	LGK-60II.12.0	220293-00046

Запасные части к аппарату ACUT120

Фото	Наименование	Модель	NO.
	Модуль IGBT	SKM75GB12T4	735007-00048
	Трехфазный выпрямительный модуль	MDS100-12	735005-00002
	Вентилятор	200FZY8-S(380V/50Hz)	746001-00017
	Диод	DAC2F100N6S	735006-00012
	Датчик тока	LO3S200D15	753001-00024
	Плата дежурной дуги	LGK-100II.4.2.0	220647-00001
	Плата драйвера	NBC-500II.7.0	210310-00032
	Основная плата управления	LGK-100 II .6.0	210580-00514
	Плата защиты	LGK-100 II .4.4.0	220293-00004

Запасные части к аппарату ACUT200

Фото	Наименование	Модель	NO.
	Диод	DAC2F100N6S	735006-00012
		DAC2F100P6S	735006-00013
	Основная плата управления	LGK-200III.6.0	210580-00488
	Плата драйвера	ZX7-400III.7.0	210310-00020
	Модуль IGBT	SKM150GB12T4G	735007-00073
	Трехфазный выпрямительный модуль	MDS100-12(Big)	735005-00003
	Плата дежурной дуги	LGK-120III.4.6.0	220647-00003
	Датчик тока	LO3S200D15	753001-00024
	Вентилятор	200FZY8-S(380V/50Hz)	746001-00017



Aotai Electric Co. , LTD.

Address: 282 Bole Ave High-tech Development Zone,
Jinan, Shandong 250101, P.R.China
Tel: +86-531-81921006 Fax: +86-531-88876665
Email: sales@aotaiwelding.com
www.aotaiwelding.com