

Плазменные резаки "ABICUT"

воздушное охлаждение • Нагрузка до 75 А

- Плазменные резаки легки в обращении благодаря короткой эргономичной рукоятке, гарантируют оптимальное качество резки
- Инновационная встроенная предохранительная система от самопроизвольного включения
- Рукоятка обеспечивает безопасную и неустрашающую работу
- Надежная конструкция и оптимальное охлаждение обеспечивает длительный срок службы резака и его расходных частей
- Наличие контактного поджига сокращает затраты на термическую резку
- Плазменные резаки серии ABICUT совместимы со всеми известными установками воздушно-плазменной резки
- Ударостойкий защитный колпачок изготовлен из специального материала
- Двухступенчатый защитный дистанцер для обеспечения наилучшего результата, как на малых так и больших токах
- Опция с коаксиальным кабелем
- Опция в ВЧ варианте

ABICUT 75



ABICUT 75
с коаксиальным кабелем

ABICUT 75 ABICUT 75 HF ABICUT 75 Coaxial cable ABICUT 75 HF Coaxial cable

Технические данные (EN 60 974-7):

Тип охлаждения:	воздушное
Ток поджига:	15–22 А (макс. 25 А)
Нагрузка:	75 А (при 60%ПВ)
Тип газа:	сжатый воздух
Необходимое количество газа:	около 135 л/мин.
Рабочее давление:	5 – 5,5 бар
Измерение воздуха производится с помощью плазменного сопла 1,2мм	
Плазменный газ:	около 25л/мин.
Расход газа при поджиге:	≥ 12 л/мин.
Протечка газа после отключения:	≥ 60 сек.
Тип поджига:	контактный / ВЧ
Газ:	сжатый воздух
Напряжение поджига:	7 кВ (ВЧ)
Толщина реза:	20 мм при 75 А в зависимости от материала и мощности плазменной установки



















Укомплектованная горелка		Идент. №
Тип	Разъем*	6 м
ABICUT 75	гаечный G1/4"	748.0124.1
ABICUT 75	центральный**	748.0130.1
ABICUT 75 HF	гаечный G1/4"	748.0125.1
ABICUT 75 HF	центральный**	748.0131.1
ABICUTz 75 с коаксиальным кабелем	центральный**	748.0132.1
ABICUT 75 HF с коаксиальным кабелем	центральный**	748.0133.1

Головка резака		Идент. №
Тип		
ABICUT 75		748.0100.1
ABICUT 75		748.0100.1
ABICUT 75 HF		748.0100.1
ABICUT 75 HF		748.0100.1
ABICUT 75 с коаксиальным кабелем		748.0100.1
ABICUT 75 HF с коаксиальным кабелем		748.0100.1

*Прочие разъемы по запросу.

**Для безопасной работы обратите внимание, соответствует ли требованиям EN 60 974-1 центральный разъем источника питания. При заказе резака, укажите тип источника и разъем.

ABICUT 75

Расходный материал	Стандарт	ВЧ Вариант	
Охлаждающая трубка (2 шт.)	 стандарт 748.0116.2	 стандарт 748.0116.2	 длинный 748.0129.2
Электрод (10 шт.)	 стандарт 748.0118.10	 стандарт 748.0118.10	 длинный 748.0128.10
Завихритель (2 шт.)	 748.0108.2	 748.0117.2	
Сопло (10 шт.)	 стандарт	 стандарт	 Длинное
Ø 1,0 мм / up to 55 A	748.0119.10	748.0119.10	-
Ø 1,2 мм / up to 75 A	748.0120.10	748.0120.10	-
Ø 1,0 мм / up to 50 A	-	-	748.0121.10
Ø 1,2 мм / up to 70 A	-	-	748.0122.10
Пружина (5 шт.)	 748.0107.5		
Защитный колпачок (2 шт.)	 748.0112.2	 748.0112.2	
Дистанционная пружина (5 шт.)	 748.0115.5	 748.0115.5	
Дистанционная насадка (2 шт.)	 748.0127.2	 748.0127.2	