

РЕЗАК 45 СТ - это аппарат плазменной резки 45А (однофазный) с горелкой ТРТ 40 способный сделать чистый срез 15мм толщиной на разнообразных металлах. Его система безвысокочастотного поджига с дежурной дугой бережет и увеличивает срок службы расходных комплектующих. Очень прочная конструкция и интуитивно-понятная панель управления для использования самой разной среде.

МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- Скорость резки выше, чем при кислородной резки.
- Режет все виды стали (мягкую, нержавеющей, закаленную, высокопрочную), алюминий, медь и т.д.
- Охлаждение аппарата оптимизировано благодаря вентилируемому коридору, ограждающему электронику от пыли.
- Простая и быстрая установка расходных комплектующих для максимальной эффективности.
- Рабочий цикл 60% на 41А (при 40°C).

FV Гибкое напряжение (от 85 до 265 В), допускает очень длинные сетевые подключения (100 м).

PFC Технология PFC (Power Factor Correction): электрическая сеть используется более эффективно и позволяет сэкономить до 30% энергии.



Горелка ТРТ 40 (4 м)

- Съемная горелка для удобного хранения и простой замены.
- Эффективная резка: корпус горелки охлаждается воздухом и обеспечивает хорошую стабильность дуги при разных режимах.
- Простой механизм триггера для более безопасного использования.
- Ударостойкий и теплостойкий.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ В ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Интуитивно-понятная панель управления:
 - 3 рабочих режима: резка сплошных заготовок / резка решеток / блокировка
 - ручная настройка давления воздуха.
- Поджиг без ВЧ позволяет избегать помех, которые могут повредить находящиеся поблизости электронные приборы.
- Может работать с комплектом ЧПУ для автоматизированного стола для плазменной резки.
- Отключаемый заземляющий кабель для удобного хранения и простая замена.

РАЗРАБОТАН НА ГОДА

- Усиленный корпус и опорные подставки против скольжения.
- Корпус класса IP 23 для использования на открытом воздухе
- Компактный и переносной.

АКСЕССУАРЫ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ (опция)



Коробка с расходниками для горелки ТРТ 40 45 А - 039957



Циркуль в наборе для ТРТ 40 040205



Суппорт для горелки ТРТ 40 040199

В наборе поставляются		
	2 m 10 mm ²	ТРТ 40 4 m
ref. 013629	✓	✓

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Грузоподъемность Épaisseur max.

Разделение	20 mm
Чистый срез	15 mm
Прожиг	8 mm

50/60 Hz	A	I ₂ A	mm (max)						AIR SYSTEM		EN 60974-1 (40°C) X (40°C)	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)
			Прожиг		Чистый срез		Разделение		Input Pressure (bar)	L/min					
110 V 1~	32	15 → 30	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	5.5 → 7	115	21 A @ 60%	48 x 37 x 23	15	IP 23	10.5 kW
230 V 1~	16	15 → 45	8	5	15	10	20	15		185	41 A @ 60%				