

TransCut 300

Плазменная резка с помощью жидкой среды

Fronius

ОТЛИЧНАЯ СВАРКА

Хорошо режет всегда и везде

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Жидкость вместо сжатого воздуха

Если Fronius говорит об инновациях - значит, для этого есть основания. И эти основания очень просты: TransCut - это аппарат для плазменной резки, который работает не на сжатом воздухе, а на небольшом количестве жидкости. Эта жидкость, во-первых, служит средой для получения высокоэнергетической плазменной струи, а во-вторых, делает этот новый прибор очень легким и мобильным.

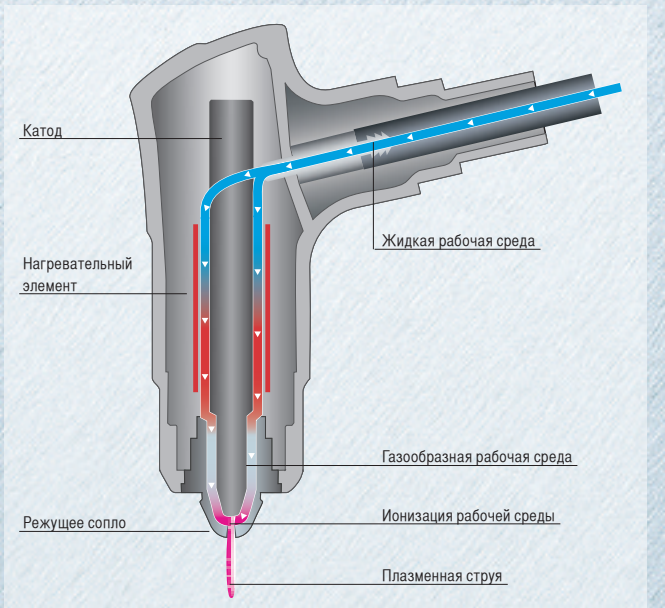
Поэтому TransCut 300 является очень компактным, подходящим для строительных площадок аппаратом для плазменной резки. Встроенный бак для жидкой среды вмещает 1,5 литра.

УПРАВЛЕНИЕ

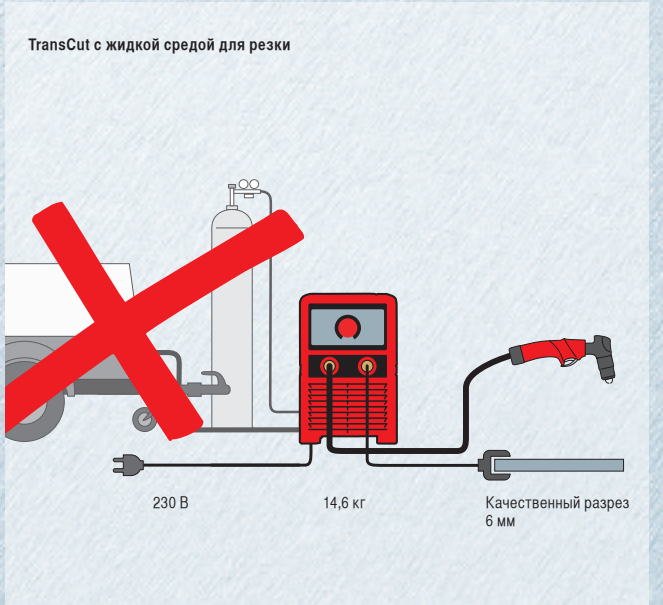
Мобильность без границ

TransCut 300 весит 14,6 кг и является самым компактным и легким аппаратом для резки в своем классе. Для электроснабжения достаточно подключения к сети 230 вольт или к генератору. Компактный аппарат можно брать с собой всюду и всегда. Он будет готов к работе в кратчайший срок. Поэтому TransCut отличается превосходной мобильностью и подходит для строительных площадок.

Его можно просто повесить на плечо, отнести к месту применения, подключить и начать резать. Plug and Cut - резка никогда еще не была такой простой и мобильной. Как уже было сказано, TransCut означает мобильность без границ.



Жидкость занимает немного места и служит средой для резки. В резаке она нагревается и испаряется. Результат: Высококачественный разрез до 6 мм, больше мобильности и меньше выделяемых вредных веществ по сравнению с режущими системами, работающими на сжатом воздухе.



TransCut обходится без сжатого воздуха. Достаточно подключения к сети 230 вольт, возможен высококачественный разрез до 6 мм глубиной. И все это - при весе 14,6 кг.

Просто повесить на плечо и отнести к месту применения. TransCut означает мобильность без границ.



ОСОБЕННОСТИ РЕЗКИ

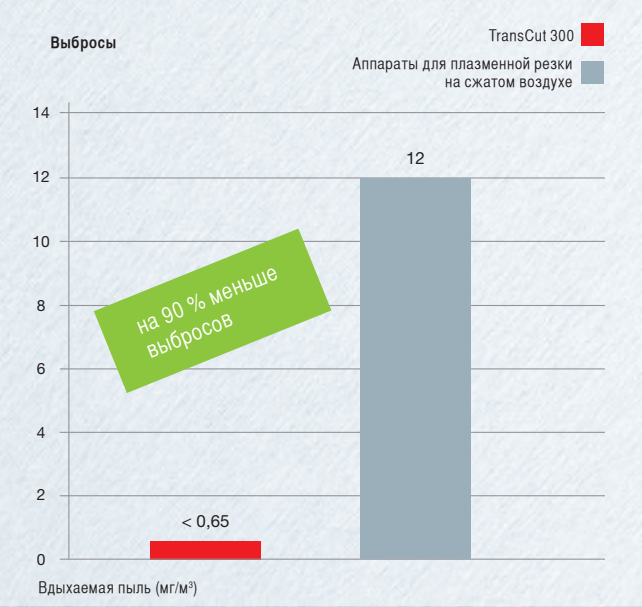
Чистый разрез

Процесс резки на водной основе исключает азотирование поверхностей реза и одновременно с этим гарантирует получение неоксидированных поверхностей с металлическим блеском. За счет этого значительно уменьшается опасность порообразования при дальнейших сварочных работах.

Экологически чистая резка - на 90 % меньше выбросов

Среди всех достоинств Transcut не последнее место занимает следующее: резка с помощью TransCut - это экологически чистая резка. Выброс вредных веществ в значительной степени сокращен. Снижение может достигать 90%! За счет этого заметно улучшается микроклимат на рабочем месте.

Наряду с этим TransCut уменьшает разбрызгивание металлов и загрязнение деталей. В частности, при работах на трубопроводах значительно сокращаются расходы на очистку и доработку.



TransCut сокращает выбросы вредных веществ - сокращение может достигать 90 %.

ФАКТЫ

Свойства изделия

- Мобильность без границ - самый легкий аппарат для плазменной резки в своем классе
- Экологически чистая резка - значительно сокращен выброс вредных веществ
- Жидкость в качестве среды для резки

Особенности резки

- Режет сталь, хром/никель и алюминий
- Качественный разрез до 6 мм глубиной
- Отсутствует азотирование и оксидирование поверхностей реза

Области применения

- Монтаж систем кондиционирования и вентиляции
- Автослесарные мастерские и цеха по производству кузовов
- Монтажные работы
- Производство промышленных установок и трубопроводов
- Работы по реконструкции и ремонту



Значительно уменьшенное разбрызгивание заметно сокращает расходы на очистку и доработку.



www.reklamebuero.at

ПРИМЕНЕНИЕ

TransCut режет лучше!

TransCut - это идеальный аппарат для резки на строительных площадках различного применения. Он может использоваться при монтаже систем кондиционирования и вентиляции, в автослесарных мастерских и в цехах по производству кузовов, при монтаже промышленных установок и трубопроводов, а также при работах по восстановлению и ремонту.

Режущая система с возможностью работы от генератора режет сталь, хром/никель и алюминий. Возможен высококачественный разрез глубиной до 6 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		TransCut 300
Напряжение сети (однофазное) + 10 % / – 15 %		230 В
Сетевой предохранитель (инерционный)		16 А
Диапазон тока для резки		16 – 30 А
Ток для резки	35 % ПВ	30 А
	100 % ПВ	16 А
Продолжительность эксплуатации при полном баке		3 часа
Класс защиты		IP 23
Размеры (Д x Ш x В)		460 x 180 x 275 мм
Вес		14,6 кг

CE S

Текст и иллюстрации соответствуют техническому стандарту при печатании. Оставляем за собой право на внесение изменений. Копировать данный документ, полностью или частично, а также размножать в какой-либо другой форме без письменного разрешения со стороны фирмы Фрониус Интернационал ГмбХ не разрешается.

ООО ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ТЕНА
Шоссе Фрезер, 17
109202 Москва
Россия
ТелеФон: +7 095 787 33 16
Факс: +7 095 787 33 17
Электронная почта: fronius@tctena.ru

ООО ФРОНИУС УКРАИНА
с. Княжичи, Броварской район
Киевская область, 07455 Украина
ТелеФон: +380 4494 62768 или 54170
Факс: +380 4494 62767
Электронная почта: sales.ukraine@fronius.com

FRONIUS INTERNATIONAL GMBH
Buxbaumstraße 2, P.O.Box 264, A 4602 Wels
Tel: +43/7242/241-0, Fax: +43/7242/241-3940
E-Mail: sales@fronius.com - www.fronius.com

ЗАО ОБЪЕДИНЕННАЯ СВАРОЧНАЯ КОМПАНИЯ
Ул Гусовского, 2-А, к. 2,
220073, г. Минск
Беларусь
ТелеФон: +375 17 290-87-95
Факс: +375 17 290-87-95
Электронная почта: uwc@diag.by

40,0006,2702 (2/06)