

СИСТЕМА ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ

**EX-TRAFIRE® 100SD**

МОЩНАЯ СИСТЕМА  
ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ



ТОК РЕЗКИ  
**100 A**

РАБОЧИЙ ЦИКЛ  
**100% @ 80 A**

МАКСИМАЛЬНАЯ  
РЕЗКА  
**50 mm +**

# CUTS METAL. AND COSTS.

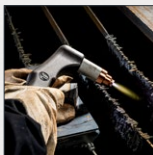
Мощная система плазменной резки  
EX-TRAFIRE® 100SD характеризуется рядом  
преимуществ!

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



- + Высокая скорость реза
- + Высокоточная резка
- + Увеличение продолжительности рабочего цикла

## УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



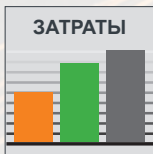
- + Толщина листа 50 мм +
- + Легкость, портативность
- + Система подключения резака TSC
- + Подходит для использования с генератором

## ПРОСТОТА ЭКСПЛУАТАЦИИ



- + Интуитивное управление
- + Высокая прочность
- + Разработан с учетом самых высоких требований

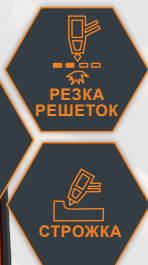
## ЭФФЕКТИВНОСТЬ



- + Снижение капитальных затрат
- + Увеличение срока службы расходных материалов
- + Снижение инвестиционных затрат

# EX-TRAFIRE® 100SD

## СИСТЕМА ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальная толщина резки (мм)	50+( <sup>1</sup> )
Рекомендуемая толщина резки (мм)	35( <sup>1</sup> )
Пробивка (мм)	20( <sup>1</sup> )
Номинальный выходной ток (А)	30–100

### РАБОЧИЙ ЦИКЛ (40 °С / 170 V)

100 %	@ 80A
50 %	@ 100A

### ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ

Номинальное выходное напряжение (В)	170
Extra boost [V]	220

### ВХОДНАЯ МОЩНОСТЬ

Напряжение питающей сети	3x400±15 %( <sup>2</sup> ) 50/60
Сжатый воздух (л/мин/атм)	135/5.2
Давление газа (атм/psi)	10/145

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Габаритные размеры ДхВхШ (мм)	265x560x400
Вес (кг)	24

### ТИП РЕЗАКА (РУЧНОЙ/МАШИННЫЙ)

FHT-EX® 105 RTX

Предназначен для работы с различными системами с ЧПУ

(1) низколегированная сталь (углеродистая)

(2) подходит для использования с генератором

# THINK FRESH. CUT ORANGE.

THERMACUT® предлагает свежие идеи в мире резки. Воспользуйтесь преимуществом инновационных технологий и высокоэффективных решений в области резки металла.



Откройте для себя уникальные системы плазменной резки линейки **EX-TRAFIRE®SD** и инновационные решения для Ваших потребностей в резке металла на сайте [www.ex-trafire.com](http://www.ex-trafire.com).



[WWW.THERMACUT.COM](http://WWW.THERMACUT.COM)  
[SALES@THERMACUT.CZ](mailto:SALES@THERMACUT.CZ)

следующая  
**#EXTRAFIRE**



THERMACUT®, THE CUTTING COMPANY®, FHT-EX®, EX-TRAFIRE®, EX-TRACK®, EX-TRABEAM® и EX-TRAFIRE® являются зарегистрированными товарными знаками THERMACUT, K.S. и МОЖЕТ БЫТЬ ЗАРЕГИСТРИРОВАН В ЧЕХИИ И / ИЛИ ДРУГИХ СТРАНАХ. ВСЕ ОСТАЛЬНЫЕ ТОРГОВЫЕ МАРКИ ЯВЛЯЮТСЯ СОБСТВЕННОСТЬЮ ИХ СООТВЕТСТВУЮЩИХ ВЛАДЕЛЬЦЕВ.