

**THERMACUT®**  
THE CUTTING COMPANY®

プラズマ切断装置

**EX-TRAFIRE® 55SD**

**クラス最高峰**



切断電流

**55 A**

最大切断能力

**30 mm +**

軽重量

**11.8 kg**

[WWW.EX-TRAFIRE.COM](http://WWW.EX-TRAFIRE.COM)

# CUTS METAL. AND COSTS.

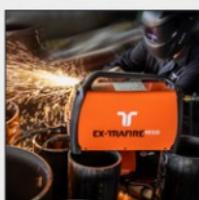
特にパワフルな EX-TRAFIRE®55SD プラズマ切断装置は、  
企業やオペレーターに多くの利点を提供します！

## 格別な性能



- + 切断、グリッド切断
- + 正確な切断
- + 高デューティサイクル

## 最高のアプリケーション柔軟性



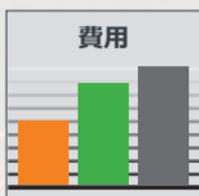
- + 板厚最大 30mm+
- + 軽量、非常にポータブル
- + TCSクイックチェンジフレキシブルトーチパッケージ
- + 発電機の使用に適しています。

## 簡単な操作



- + 直感的なコントロール
- + 保護されたフィルターレギュレーター
- + プロ用アプリケーション向けに設計

## 最高の費用対効果



- + 高性能のための低投資
- + 強化された消耗品寿命
- + 所有コストの削減

「THERMACUT®、CUTTINGCOMPANY®、FHT-EX®, EX-TRAFIRE®, EX-TRACK®, EX-TRABEAM®, およびEX-TRAFIRE®は、THERMACUT、K.S.の登録商標であり、チェコ共和国および/またはその他の国で登録されている場合があります。他のすべての商標は、それぞれの所有者の財産です。」

# EX-TRAFIRE® 55SD

## プラズマ切断装置



### 仕様

最大切断能力 [mm]*	30+( <sup>1</sup> )
推奨切断能力 [mm]*	20( <sup>1</sup> )
ピアシング能力 [mm]*	20( <sup>1</sup> )
切断電流 [A]	30-55

### デューティサイクル (40 °C / 170 V)

100 %	@ 41 A
60 %	@ 50 A
50 %	@ 55 A
60 %	@ 55 A - 140 V( <sup>2</sup> )

### 出力 (VDC)

定格電圧 [V]	170
----------	-----

### 入力

電圧 (VAC) [V/Hz]	3 x 400 ± 15 %( <sup>3</sup> ) 50/60
電圧 (VAC) [V/Hz]	3 x 220 ± 15 %( <sup>3</sup> ) 50/60
圧縮空気流量 [lpm/bar]	100/5.2
圧力 (最大) [bar/psi]	7/101

### 装置データ

外形寸法 W×L×H [mm]	177 x 467 x 229
重量 [kg]	11.8

### トーチ (ハンド式/マシン式)

FHT-EX® 105 RTX

さまざまなCNCマシンとインターフェースするように設計されています。

(1) 軟鋼の場合

(2) @ U1 3 x 220 VAC

(3) 発電機の使用に適しています。

「THERMACUT®, CUTTINGCOMPANY®, FHT-EX®, EX-TRAFIRE®, EX-TRACK®, EX-TRABEAM®, およびEX-TRAFLAME®は、THERMACUT、K.S.の登録商標であり、チェコ共和国および/またはその他の国で登録されている場合があります。他のすべての商標は、それぞれの所有者の財産です。」

# THINK FRESH. CUT ORANGE.

サーマカットは、切断技術の斬新なアイデアを思いつきます。  
革新的で信頼性が高く、強力で高効率の切断ソリューション  
を提供します。



www.ex-trafire.comで、EX-TRAFIRE®SD ファミリー内の他のプラズマ切断装置と当社の幅広い切断ソリューションをご覧ください。



フォロー  
#EXTRAFIRE

WWW.THERMACUT.COM  
SALES@THERMACUT.CZ



「THERMACUT®, CUTTINGCOMPANY®, FHT-EX®, EX-TRAFIRE®, EX-TRACK®, EX-TRABEAM®, およびEX-TRAFIRE®は、THERMACUT, K.S.の登録商標であり、チェコ共和国および/またはその他の国で登録されている場合があります。他のすべての商標は、それぞれの所有者の財産です。」