

PLAZMOVÝ ŘEZACÍ SYSTÉM

# EX-TRAFIRE® 75SD

NAVRŽEN PRO  
DLOUHODOBÝ VÝKON



MAXIMÁLNÍ  
TLOUŠTKA ŘEZU  
**35 mm +**

PRACOVNÍ CYKLUS  
**100 % @ 75 A**

MAXIMÁLNÍ PŘÍKON  
**16.5 kW**

# CUTS METAL. AND COSTS.

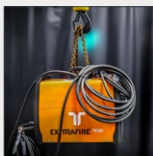
**Výjimečně výkonný EX-TRAFIRE® 75SD plazmový řezací systém nabízí firmám a operátorům celou řadu výhod!**

## EX-TRA PORCE VÝKONU



- + Pro řezání, drážkování a řezání mřížek
- + Navržen speciálně pro strojní aplikace
- + 100% pracovní cyklus

## MAXIMÁLNĚ FLEXIBILNÍ



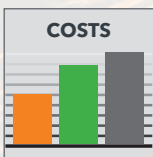
- + Tloušťka řezaného materiálu až 35 mm
- + Výkonný a přitom lehký
- + S koncovkou TCS snadno změníte hořák
- + Vhodný pro použití s generátorem

## JEDNODUCHÁ OBSLUHA



- + Přehledný LCD displej
- + Chráněný regulátor tlaku
- + Navržen pro profesionály

## NEJLEPŠÍ POMĚR CENA - VÝKON



- + Nízké pořizovací náklady
- + Zvýšená životnost spotřebních dílů
- + Nízké provozní náklady

# EX-TRAFIRE® 75SD

## PLAZMOVÝ ŘEZACÍ SYSTÉM.



### SPECIFIKACE

Maximální prořez [mm]	35+( <sup>1</sup> )
Doporučená tloušťka řezu [mm]	25( <sup>1</sup> )
Průpal [mm]	20( <sup>1</sup> )
Řezací proud [A]	30-75

### PRACOVNÍ CYKLUS (40 °C / 170 V)

100 %	@ 75 A
-------	--------

### VÝSTUP (VDC)

Jmenovité napětí [V]	170
Extra boost [V]	220

### VSTUPY

Napětí (VAC) [V/Hz]	3x400±15 %( <sup>3</sup> ) 50/60
Napětí (VAC) [V/Hz]	3x220±15 %( <sup>3</sup> ) 50/60
Průtok vzduchu [lpm/bar]	110/5.2
Tlak (max.) [bar/psi]	10/145

### ROZMĚRY, VÁHA

Rozměry ŠxDxV [mm]	265x560x400
Váha [kg]	24

### TYP STROJNÍHO/RUČNÍHO HOŘÁKU

FHT-EX® 105 RTX
-----------------

Navrženo pro použití s různými druhy CNC portálů

(1) týkající se nízkolegované oceli (běžná konstrukční ocel)

(2) @ U1 3x220 VAC

(3) vhodný pro použití s generátorem

# THINK FRESH. CUT ORANGE.

**THERMACUT®** přichází se svěžími nápady do světa dělení kovových materiálů. Inovace, spolehlivost, síla a vysoká efektivita. To vše splňují nové produkty označené touto značkou.



Objevte další plazmové řezací systémy řady **EX-TRAFIRE®SD** a širokou škálu řešení v oblasti tepelného dělení kovů na stránkách [www.ex-trafire.com](http://www.ex-trafire.com)



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

follow  
**#EXTRAFIRE**



THERMACUT®, THE CUTTING COMPANY®, FHT-EX®, EX-TRAFIRE®, EX-TRACK® A EX-TRABEAM® JSOU REGISTROVANÉ OCHRANNÉ ZNÁMKY SPOLEČNOSTI THERMACUT, K.S., KTERÉ JSOU ČI MOHOU BÝT REGISTROVÁNY V ČESKÉ REPUBLICE ČI JINÝCH ZEMÍCH. VŠECHNY DALŠÍ, ZDE UVEDENÉ OCHRANNÉ ZNÁMKY JSOU VLASTNICTVÍM JEJICH ZÁKONNÝCH VLASTNÍKŮ.