

THERMACUT®
THE CUTTING COMPANY™

PLAZMOVÝ ŘEZACÍ SYSTÉM

EX-TRAFIRE® 45SD

PROFESIONÁLNÍ
A UNIVERZÁLNÍ



ŘEZACÍ PROUD
45 A

MAXIMÁLNÍ
TLOUŠTKA ŘEZU
25 mm +

MAXIMÁLNÍ PŘÍKON
6.5 kW

WWW.EX-TRAFIRE.COM

CUTS METAL. AND COSTS.

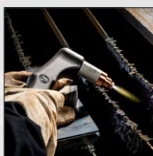
Obzvláště výkonný EX-TRAFIRE® 45SD plazmový řezací systém nabízí firmám a operátorům řadu mnoha výhod!

EX-TRA PORCE VÝKONU



- + Pro řezání, drážkování a řezání mřížek
- + Pro přesnost řezu
- + Modrý LCD displej pro snadnou čitelnost

MAXIMÁLNĚ FLEXIBILNÍ



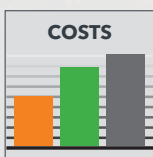
- + Tloušťka řezaného materiálu až 25 mm
- + Lehký a snadno přenosný
- + S koncovkou TCS snadno změňte hořák
- + Vhodný pro použití s generátorem

JEDNODUCHÁ OBSLUHA



- + Dobře čitelný LCD displej
- + Snadno přístupný regulátor tlaku
- + Navržen pro profesionály a náročné začátečníky

NEJLEPŠÍ POMĚR CENA - VÝKON



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

EX-TRAFIRE® 45SD

PLAZMOVÝ ŘEZACÍ SYSTÉM.



SPECIFIKACE

Maximální prořez [mm]	25+ ⁽¹⁾
Doporučená tloušťka řezu [mm]	12 ⁽¹⁾
Průpal [mm]	10 ⁽¹⁾
Řezací proud [A]	10-45

PRACOVNÍ CYKLUS (40 °C / 145 V)

100 %	@ 40 A
80 %	@ 45 A
100 %	@ 32 A ⁽²⁾
50 %	@ 45 A ⁽²⁾

VÝSTUPNÍ NAPĚTÍ (VDC)

Jmenovité napětí [V]	145
----------------------	-----

VSTUPY

Napětí (VAC) [V/Hz]	3x400±15 % ⁽³⁾ 50/60
Napětí (VAC) [V/Hz]	230±15 % ⁽³⁾ 50/60
Napětí (VAC) [V/Hz]	120±15 % ⁽³⁾ 50/60 ⁽⁴⁾
Průtok vzduchu [lpm/bar]	90/4.5
Tlak (max.) [bar/psi]	10/145

ROZMĚRY, VÁHA

Rozměry ŠxDxV [mm]	177x469x228
Váha [kg]	12.7

TYP STROJNÍHO/RUČNÍHO HOŘÁKU

FHT-EX® 45TT

Navrženo pro použití s různými druhy CNC portálů

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

(2) @ U1 230 VAC

(3) vhodný pro použití s generátorem

(4) redukováný výstupní proud 25 A @ 40 % duty cycle

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.

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



WWW.THERMACUT.COM
SALES@THERMACUT.CZ

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.