

THERMACUT®
THE CUTTING COMPANY™

PLAZMOVÝ ŘEZACÍ SYSTÉM

EX-TRAFIRE® 100SD

VYVINUT ZA ÚČELEM
MAXIMÁLNÍHO VÝKONU



ŘEZACÍ PROUD

100 A

PRACOVNÍ CYKLUS

100 % @ 80 A

MAXIMÁLNÍ
TLOUŠŤKA ŘEZU

50 mm +

WWW.EX-TRAFIRE.COM

CUTS METAL. AND COSTS.

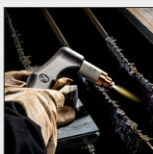
Výjimečně výkonný EX-TRAFIRE® 100SD plazmový řezací systém nabízí firmám a operátorům celou řadu výhod!

EX-TRA PORCE VÝKONU



- + Pro vysokou rychlost řezu
- + Pro přesné řezy
- + Pro nasazení do velko-sériové výroby díky 100% pracovnímu zatížení

MAXIMÁLNĚ FLEXIBILNÍ



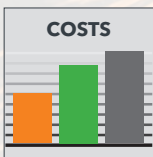
- + Tloušťka materiálu až 50 mm
- + Výkonný a lehký
- + S koncovkou TCS snadno změňte hořák
- + Vhodný pro použití s generátorem

JEDNODUCHÁ OBSLUHA



- + Intuitivní ovládání
- + Mimořádně robustní
- + Navržen pro profesionály

NEJLEPŠÍ POMĚR CENA - VÝKON



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

EX-TRAFIRE® 100SD

PLAZMOVÝ ŘEZACÍ SYSTÉM.



SPECIFIKACE

Maximální prořez [mm]	50+ ⁽¹⁾
Doporučená tloušťka řezu [mm]	35 ⁽¹⁾
Průpal [mm]	20 ⁽¹⁾
Řezací proud [A]	30-100

PRACOVNÍ CYKLUS (40 °C / 170 V)

100 %	@ 80 A
50 %	@ 100 A

VÝSTUPNÍ NAPĚTÍ (VDC)

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

VSTUPY

Napětí (VAC) [V/Hz]	3x400±15 % ⁽²⁾ 50/60
Průtok vzduchu [lpm/bar]	135/5.2
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) 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



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.