THERMACUT®
THE CUTTING COMPANY®

PLAZMOVÝ ŘEZACÍ SYSTÉM

# EX-TRAFIRE® 55SD

## NEJLEPŠÍ VE SVÉ TŘÍDĚ

ŘEZACÍ PROUD
**55 A**

MAXIMÁLNÍ
TLOUŠŤKA ŘEZU
**30 mm +**

LEHKÝ
**11.8 kg**

**WWW.EX-TRAFIRE.COM**

# CUTS METAL.
# AND COSTS.

**Obzvláště výkonný EX-TRAFIRE® 55SD plazmový řezací systém nabízí firmám a operátorům mnoho výhod!**

## EX-TRA PORCE VÝKONU

+ Pro řezání a řezání mřížek
+ Pro přesné řezy
+ Nepřetržitý provoz

## MAXIMÁLNĚ FLEXIBILNÍ

+ Tloušťka řezaného materiálu až 30 mm
+ Lehký a snadno přenosný
+ S koncovkou TCS snadno změníte hořák
+ Vhodný pro použití s generátorem

## JEDNODUCHÁ OBSLUHA

+ Intuitivní ovládání
+ Chráněný regulátor tlaku
+ Navržen pro profesionální aplikace

## NEJLEPŠÍ POMĚR CENA - VÝKON

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

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.

# EX-TRAFIRE® 55SD

## PLAZMOVÝ ŘEZACÍ SYSTÉM.

| SPECIFIKACE | |
|---|---|
| Maximální prořez [mm] | 30+(1) |
| Doporučená tloušťka řezu [mm] | 20(1) |
| Průpal [mm] | 20(1) |
| Řezací proud [A] | 30–55 |

| PRACOVNÍ CYKLUS (40 °C / 170 V) | |
|---|---|
| 100 % | @41 A |
| 60 % | @50 A |
| 50 % | @55 A |
| 60 % | @5 A – 140 V(2) |

| VÝSTUPNÍ NAPĚTÍ (VDC) | |
|---|---|
| Jmenovité napětí [V] | 170 |

| VSTUPY | |
|---|---|
| Napětí (VAC) [V/Hz] | 3x400±15 %(3) 50/60 |
| Napětí (VAC) [V/Hz] | 3x220±15 %(3) 50/60 |
| Průtok vzduchu [lpm/bar] | 100/5.2 |
| Tlak (max.) [bar/psi] | 7/101 |

| ROZMĚRY, VÁHA | |
|---|---|
| Rozměry Š×D×V [mm] | 177x467x229 |
| Váha [kg] | 11.8 |

| 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

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**

55SD_05.2022_CZ | Poznámka: Změny údajů v sekci Specifikace vyhrazeny bez předchozí notifikace. Výrobky se mohou lišit od těch zobrazených na fotografii. Autorská práva vyhrazena THERMACUT®.

follow
**#EXTRAFIRE**

**WWW.THERMACUT.COM**
**SALES@THERMACUT.CZ**

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.