

PLAZMOVÝ REZACÍ SYSTÉM

EX-TRAFIRE® 100SD

VYVINUTÉ PRE
MAXIMÁLNY VÝKON



REZNÝ PRÚD

100 A

PRACOVNÝ CYKLUS

100 % @ 80 A

MAXIMÁLNA
HRÚBKA REZU

50 mm +

CUTS METAL. AND COSTS.

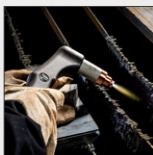
**Výnimočne výkonný EX-TRAFIRE® 100SD plazmový
rezací systém ponúka firmám a operátorom rad
mnohých výhod!**

EX-TRA PORCIA VÝKONU



- + Pre vysoké rezné rýchlosti
- + Na presné rezy
- + Na nasadenie vo veľkoobjemovej
výrobe kvôli 100 % pracovnému
zaťaženiu

MAXIMÁLNE FLEXIBILNÝ



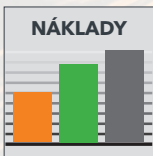
- + Hrúbka materiálu do 50 mm
- + Výkonný a ľahký
- + Jednoduchá výmena horáka
s koncovkou TCS
- + Vhodné na použitie s generátorom

JEDNODUCHÁ OBSLUHA



- + Intuitívne ovládanie
- + Extrémne robustný
- + Určené pre profesionálov

NAJLEPŠÍ POMER CENY A VÝKONU



- + Nízke obstarávacie náklady
- + Zvýšená životnosť spotrebných
dielov
- + Nízke prevádzkové náklady

THERMACUT®, THE CUTTING COMPANY®, FHT-EX®, EX-TRAFIRE®, EX-TRACK®,
EX-TRABEAM® A EX-TRAFLAME® SÚ REGISTROVANÉ OCHRANNÉ ZNÁMKY SPOLOČNOSTI
THERMACUT, K.S., KTORÉ SÚ ALEBO MÔŽU BYŤ REGISTROVANÉ V ČESKEJ REPUBLIKE
ALEBO INÝCH KRAJINÁCH. VŠETKY OSTATNÉ OCHRANNÉ ZNÁMKY UVEDENÉ V TOMTO
DOKUMENTE SÚ MAJETKOM PRÍSLUŠNÝCH VLASTNÍKOV.

EX-TRAFIRE® 100SD

PLAZMOVÝ REZACÍ SYSTÉM



ŠPECIFIKÁCIE

Maximálny rez [mm]	50+ ⁽¹⁾
Odporúčaná hrúbka rezu [mm]	35 ⁽¹⁾
Priepal [mm]	20 ⁽¹⁾
Rezný prúd [A]	30-100

PRACOVNÝ CYKLUS (40 °C / 170V)

100 %	@ 80 A
50 %	@ 100 A

VÝSTUPNÉ NAPÄTIE (VDC)

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

VSTUPY

Napätie (VAC) [V/Hz]	3 x 400±15 % ⁽²⁾ 50/60
Prietok vzduchu [lpm/bar]	135/5,2
Max. tlak [bar/psi]	10/145

ROZMERY, HMOTNOSŤ

Rozmery Š x D x V [mm]	265 x 560 x 400
Hmotnosť [kg]	24

TYP STROJNÉHO/RUČNÉHO HORÁKA

FHT-EX® 105 RTX

Navrhnuté na použitie s rôznymi typmi CNC portálov

(1) týkajúce sa nízkoalégovanej ocele (bežná konštrukčná ocel)

(2) vhodné na použitie s generátorom

THERMACUT®, THE CUTTING COMPANY®, FHT-EX®, EX-TRAFIRE®, EX-TRACK®, EX-TRABEAM® A EX-TRAFLEAME® SÚ REGISTROVANÉ OCHRANNÉ ZNÁMKY SPOLOČNOSTI THERMACUT, K.S., KTORÉ SÚ ALEBO MÔŽU BYŤ REGISTROVANÉ V ČESKEJ REPUBLIKE ALEBO INÝCH KRAJINÁCH. VŠETKY OSTATNÉ OCHRANNÉ ZNÁMKY UVEDENÉ V TOMTO DOKUMENTE SÚ MAJETKOM PRÍSLUŠNÝCH VLASTNÍKOV.

THINK FRESH. CUT ORANGE.

THERMACUT® prináša do sveta rezania kovov nové myšlienky. Inovácia, spoľahlivosť, pevnosť a vysoká účinnosť. Nové výrobky s touto značkou spĺňajú všetky tieto požiadavky.



Objavte ďalšie systémy plazmového rezania **EX-TRAFIRE®SD** a širokú škálu riešení tepelného rezania kovov na **www.ex-trafire.com**.



WWW.THERMACUT.COM
SALES@THERMACUT.CZ

follow
#EXTRAFIRE



THERMACUT®, THE CUTTING COMPANY®, FHT-EX®, EX-TRAFIRE®, EX-TRACK®, EX-TRABEAM®, A EX-TRAFIRE® SÚ REGISTROVANÉ OCHRANNÉ ZNÁMKY SPOLOČNOSTI THERMACUT, K.S., KTORÉ SÚ ALEBO MÔŽU BYŤ REGISTROVANÉ V ČESKEJ REPUBLIKE ALEBO INÝCH KRAJINÁCH. VŠETKY OSTATNÉ OCHRANNÉ ZNÁMKY UVEDENÉ V TOMTO DOKUMENTE SÚ MAJETKOM PRÍSLUŠNÝCH VLASTNÍKOV.