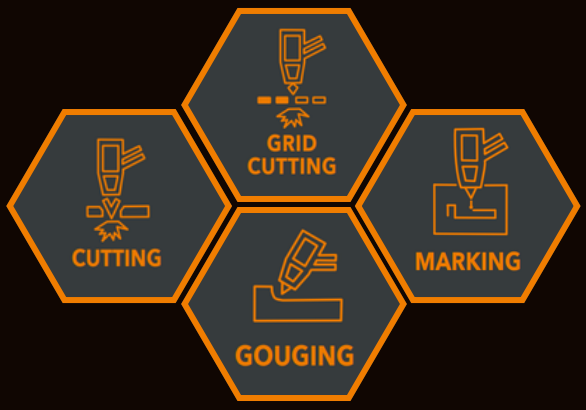
THERMACUT®
THE CUTTING COMPANY®

M.W.A. WELDING (THAILAND) CO., LTD
68/88 หมู่ที่ 6 ตำบลเสาธงหิน อำเภอบางใหญ่
จังหวัดนนทบุรี 11140
โทร: 02-9030911-2 โทรสาร: 02-9030916
Email: mwathailand@hotmail.com

PLASMA CUTTING SYSTEM

EX-TRAFIRE® 125HD



SPECIFICATION	
การตัด [mm]	60+(1)
ความหนาที่แนะนำ [mm]	40 (1)
ความสามารถในการเจาะ (Piercing) [mm]	25 (1)
อัตราการเซาะร่อง [kg/h]	12.5+

OUTPUT (VDC)	
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด [V]	180

OUTPUT	
แรงดันไฟฟ้า (VAC) [V/Hz]	3x400±15 %(2)50/60
อัตราการไหลของลมอัด [lpm@bar]	200/5
อัตราการไหลของลมอัด [lpm@psi]	200/72.5
แรงดัน (max.) [bar/psi]	10/145

DUTY CYCLE (40 °C / 145 V)	
100 %	@ 125 A

MACHINE DATA	
ขนาด (กว้าง x ยาว x สูง) [mm]	613 x 302 x 515
น้ำหนัก [kg]	42

TORCH (HAND/MACHINE)
FHT EX® 125TT

Designed to interface with a variety of CNC machines

(1) related to low-alloy steel (mild steel)

(2) suitable for generator use

