Laser Cutter,Engrave

RAY

จัดจำหน่ายแต่เพียงผู้เดียวในประเทศไทย

Co_2 Laser Easy to use

RAY CO_2

CUTTER/ENGRAVER

Ray6, Ray9, Ray13,

Ray13 Metal

RAY

เครื่องเดียวที่ตัดได้ทั้ง **โลหะ,อโลหะ**

Ray Co_2 Cutter/Engraver เครื่องตัด และแกะสลักเลเซอร์ชนิด CO_2

เครื่องตัดและแกะสลักเลเซอร์ ชนิด CO_2 รองรับการตัดและแกะสลัก วัสดุอโลหะ แผ่นพลาสติก, Acrylic, HIPS, Plywood, พลาสวูด, หนัง, ผ้า โลหะ อโลหะและ อื่นๆ ระบบควบคุมการทำงานด้วย Ruida รุ่นใหม่สุด มาพร้อม Software ลิขสิทธิ์แท้สามารถสั่งงานผ่าน Computer ได้เลย เหมาะสำหรับงานอดิเรก งานพื้นฐาน โรงเรียน, STEM, FabLabs, มหาวิทยาลัย บริษัทออกแบบผลิตภัณฑ์ สถาปนิก สถาบันองค์กรต่าง ๆ โรงงานขนาดเล็ก-ใหญ่ แบรนด์ Ray ควบคุมการผลิตโดย 3DD Digital Fabrication แบรนด์คนไทยที่ได้รับ ความไว้วางใจจากองค์กร และบริษัทต่าง ๆ ทั่วประเทศ

#Brand Ray โดยคนไทย Print3Dd ได้รับความไว้วางใจจากบริษัทระดับประเทศ รวมถึงองค์กรรัฐบาล และมหาวิทยาลัย

TECHICAL SPECIFTIONS

เครื่องเดียวที่ตัดได้ทั้ง **โลหะ,อโลหะ**

RAY6
Smart CO_2 Laser

RAY9
Smart CO_2 Laser

RAY13
Smart CO_2 Laser

RAY13 Metal
Smart CO_2 Laser

SYSTEM SPECIFTIONS	รุ่นเครื่องของแบรนด์ RAY			
	RAY6 Smart CO_2 Laser	RAY9 Smart CO_2 Laser	RAY13 Smart CO_2 Laser	RAY13 Metal Smart Co_2 Laser
ขนาดการทำงาน (Working area)	600 x 400 mm.	900 x 600 mm.	1,300 x 900 mm.	1,300 x 900 mm.
แหล่งกำเนิด Laser/Power	CO_2 /60W	CO_2 /100W	CO_2 /130W	CO_2 /150W
แผงควบคุม (Controller Display)	Ruida 6445 หน้าจอสีสัมผัสขนาด 5 นิ้ว/ปุ่มกด (Numeric keypad)			Ruida 6332 หน้าจอสีสัมผัสขนาด 5 นิ้ว ปุ่มกด (Numeric keypad)
แผ่นรองตัด (Table)	Honeycomb Aluminium	Honeycomb Aluminium	Honeycomb Aluminium, Double Blade	Double Blade
ระบบหล่อเย็น (Cooling system)	Water Pump	Chiller CW-5200		
ระบบลมเป่าลม (ที่หัวเลเซอร์)	Air Pump 80W 70L/min	Air Pump 138W100L/min		Air Pump 138W100L/min **(Free1 Tank Oxygen 99.9%)**
ระบบพัดลมดูดอากาศ (Exhaust fan)	Build-in	Blower 550W		Blower >=550W
การเคลื่อนที่ของแกน (System moving)	(Manual Focus)	XY Cartesian, Z ขึ้น-ลงแนวดิ่งแบบไฟฟ้า (Auto Focus)		(Auto Focus Metal Detect)
Auto Resume	Auto Resume Cutting & Engraving			
เลเซอร์ระบุตำแหน่ง	Red dot pointer laser			
Accuracy	10-50 Micron (Linear : 0.01 mm. / Text : 0.05 mm.)			
Cutting Speed	0 - 24,000 mm./min			
Engraving Speed	0 - 60,000 mm./min			
Safety System	Door Sensor, Cooling Sensor, Safety Button			Emergency Stop Cooling Sensor
Software Support	RD Work			MetalCut/RD Work
รองรับไฟล์ (File Support)	CorelDraw, Photoshop, AutoCAD, illustrator, PLT, DST, DXF, BMP, AI, RLD, RD			
ระบบที่รองรับ (System Support)	Window 7, 10 or Higher			
การเชื่อมต่อ (Port Connecting)	USB Cable, USB Drive, LAN Cable			
วัสดุที่รองรับ	พลาสติก, Acrylic, PolyCabonate, Plaswood, HIPS, ไม้, ไม้อัด, หนัง, ยาง, โลหะ, อโลหะ ชนิดต่างๆ *RAY(4,6,9,13) ตัด Acrylic ได้หนาสุด 10, 20, 30, 40 mm. ตามลำดับ			**ตัดได้ทั้งโลหะ, อโลหะ ได้ในเครื่องเดียว** ความหนาสูงสุดโลหะ,อโลหะ 1.5mm

MECHANICAL & DIMENSIONS				
รองรับระบบไฟฟ้า	220VAC ± 10% /50-60Hz.			
โครงสร้าง	เหล็กเคลือบกันสนิม			
ขนาดตัวเครื่อง (Machine Size)	700x1,350x1,050mm.	1,150x1,500x1,050mm.	1,400x1,900x1,060mm.	2,030x1,550x1,470mm.
น้ำหนักตัวเครื่อง (Weight)	120kg.	280kg.	380kg.	480kg.
การรับประกัน (Warranty)	รับประกันสินค้า 1 ปี			
บริการ (Service)	บริการจัดส่งสินค้า พร้อมอบรมการใช้งานและติดตั้ง			
วัสดุและอุปกรณ์สิ้นเปลือง	หลอดเลเซอร์, กระจกสะท้อนเลเซอร์, Focal Lens			