

FLC-P-1530 / 6000		
Özellikler / Specifications	Birim / Unit	
Masa Çalışma Alanı / Table Working Area	mm	1500x3000
Maksimum Yükleme Kapasitesi / Max. Loading Capacity	kg	1200
X-Y Eksen Hareketi / X-Y Axis Travel	mm	1520x3030
Z Eksen Hareketi / Z Axis Travel	mm	340
X-Y-Z Eksen Kızaklama / X-Y-Z Axis Guideway		4 Nokta Temaslı Bilyalı / 4 Point Ball Caged
X-Y Eksen Tahrik Sistemi / X-Y Axis Drive System		Kremayer / Rack
Z Eksen Tahrik Sistemi / Z Axis Drive System		Bilyalı Vidalı Mil / Ballscrew
X-Y Eksen Hızları / X-Y Axis Speed	m/min	100
Z Eksen Hızı / Z Axis Speed	m/min	30
X-Y İvmelenme / X-Y Acceleration	G	1,5
X-Y Pozisyonlama Hassasiyeti / X-Y Position Accuracy	mm	0,05
X-Y Tekrarlama Hassasiyeti / X-Y Repeatability Accuracy	mm	0,03
Maksimum Boru Çapı / Max. Pipe Diameter	mm	200
Minimum Boru Çapı / Min. Pipe Diameter	mm	20
Maksimum Boru uzunluğu / Max. Pipe Length	mm	6000
Tabla değişim süresi / Table Change time	sec.	10
Lazer Rezenatör / Laser Source		Raycus/JPT/Core Active/IPG
Lazer gücü / Laser Source Output Power	W	1000 / 2000 / 3000 / 4000 / 6000
CNC Kontrol Sistemi / CNC Control System		FScut / Empower
Lazer Kesim Kafası / Laser Cutting Head		Raytools / Ospri / Weihong
Yardımcı Kesim Gazları / Assist Gasses		Hava / Oksijen / Azot - Air / Oxygen / Nitrogen
Soğutma Tipi / Cooling Type		Su Soğutma / Water Cooling
Makine Ağırlığı / Machine Weight	kg	9.000
Makine Ölçüleri / Machine Dimension (WxLxH)	mm	4400x10000x2120
Grafik Formatı / Graphic Format		dwg / dxf / stp
Voltaj / Voltage		380 / 50Hz
Sertifikalar / Certifications		CE / ISO
Garanti / Warranty		2 Yıl / 2 Years



KESİM KALINLIKLARI

Malzeme Cinsi / Material Type	Gaz / Gasses	1000 W (mm)	2000 W (mm)	3000 W (mm)	4000 W (mm)	6000 W (mm)
Siyah Sac / Carbon Steel	Oksijen-Hava/Oxygen-Air	10	14	16	20	25
Paslanmaz Çelik / Stainless Steel	Azot / Nitrogen	3	5	6	8	12
Alüminyum / Aluminium	Azot / Nitrogen	2	4	5	6	10
Pirinç / Brass	Azot / Nitrogen	2	4	5	6	8