

Laser Cutting Machine Specification

Laser Cutting Machine

3 Axis Control

型式	Model / Type		TLV-408E40F-PC
製造者名	Manufacturer's Name		NTC/NIPPEI TOYAMA
機械番号	Machine Serial Number		
製造年月	Year of Product		2005
ディーラー	Supplier's Name		
テーブル高さ	Table Height	mm	920
テーブル左右移動量 (X軸)	Table Travel (X axis)	mm	2500
ヘッド左右移動量 (Y軸)	Head RL Travel(Y axis)	mm	1250
ヘッド上下移動量 (Z軸)	Head UD Travel (Z axis)	mm	300
加工送り速度(X,Y軸)	Processing Feedrate(X,Y axis)	mm/min	20000
早送り速度 (X軸)	Feedrate Rapid(X axis)	mm/min	25000
早送り速度 (Y軸)	Feedrate Rapid(Y axis)	mm/min	25000
早送り速度 (Z軸)	Feedrate Rapid(Z axis)	mm/min	20000
最大積載ワーク寸法	Max. Size of Loading Work	mm	1220x2440
繰り返し位置決め精度	Repetition positioning precision	mm	-0.01
制御装置	NC Control Unit	Fanuc 16i-L	
同時制御軸数	No.of simultaneous control axis	axis	3
CO2レーザー発振器	CO2 Laser Oscillator	FANUC LASER C4000-MODEL E	
最大出力	Laser Maximum Output	kw	4.0
機械の大きさ	Machine Size	mm	
機械質量	Machine Mass	kg	11000