Machine Name : Vertical Machining Center

Brand : Tongtai

Machine Model : TMV-1050ALlu

Stock No. : 810088

Ex-factory Date : 2020



Main Technical Parameters:

CNC System: FANUC
Three-axis travel: 1050 * 600 * 530 mm
Spindle speed: 10,000 RPM
Worktable size: 1100 * 600mm
Tools magazine capacity: 24
Spindle: BT40



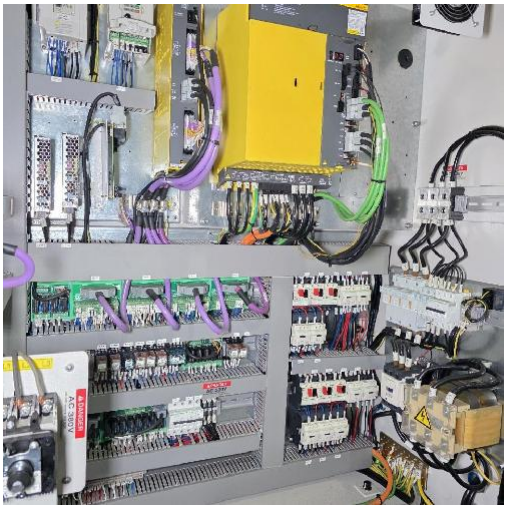


PamtonSchnell









项目	规格	单位	TMV-850Au/Allu	TMV-1050Au/Allu
工作台	工作台尺寸(LxW)	mm	950x500/850x600	1,100x500/1,100x600
	工作台最大负重	kg	500	500
	工作台面高度	mm	900	900
	T型沟(尺寸x数量)	mm	18x5	18x5
主轴	主轴鼻端		7/24 Taper No.40	7/24 Taper No.40
	主轴转速	rpm	8,000 (选配12,000/12,000)	8,000 (选配10,000/12,000)
行程	X/Y/Z轴行程	mm	850/500/530/850/600/530	1,050/500/533/1,050/600/530
	主轴鼻端至工作台距离	mm	100-630	100-630
	X/Y/Z轴快速速给	m/min	36/36/30 选配48/48/30	36/36/30 选配48/48/30
进给	切削进给	mm/min	1-12,000	1-12,000
	刀柄规格		BT40	BT40
自动换刀装置(ATC)	刀具容量	pc	24	24
	刀具最大径	mm	ø89	ø89
	刀具最大径(无邻刀)	mm	ø125	ø125
	刀具最大长度	mm	250	250
	刀具最大重量	kg	7	7
马达	主轴马达(50%ED)	kw	15/11	15/11
	X/Y/Z轴伺服马达	kw	β电机3.0/3.0/3.0 α电机3.0/3.0/3.0(850Au) α电机3.0/3.0/7.0(850Allu)	β电机3.0/3.0/3.0 α电机5.0/5.0/3.0(1050Au) α电机3.0/3.0/7.0(1050Allu)
	冷却水马达	kw	0.78	0.78