Machine Name : CNC Gantry machining Center

Brand : Taikan

Machine Model : G-V1220A

Stock No. : 89991

Ex-factory Date : 2023



Main Technical Parameters:

CNC System: FANUC Mf-puls
Spindle: BT50
Spindle speed: 6000 RPM
Tools magazine capacity: 24, mechanical arm
Worktable: 2000* 1250mm
Gantry Width: 1560mm
Gantry Height: 1250mm
Three-axis travel: 2150*1500*800 mm
Configuration
Guideway: 3 axis roller linear guideway
Twin-screw chain chip conveyor
Usage time: 700 hours

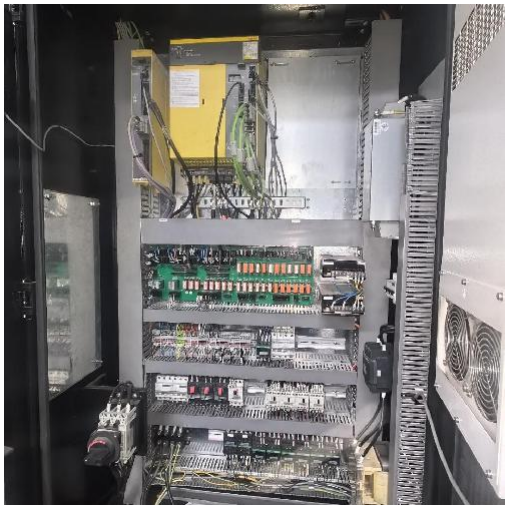




PamtonSchnell









深圳市创世纪机械有限公司 Shenzhen Create Century Machinery Co.,Ltd

2、设备参数及配置

2.1、基本参数

名称		单位	参数	备注
加工范围	工作台行程(X 轴)	mm	2150	
	溜鞍行程(Y 轴)	mm	1500（+25 换刀行程）	
	主轴箱行程(Z 轴)	mm	800	
	门宽	mm	1560	
	主轴端面到工作台面距离	mm	100～930	
	主轴中心至立柱导轨面距离	mm	474	
工作台	工作台尺寸	mm	2000*1250	
	工作台承重	kg	4000	
	T 型槽(槽数-槽宽*间距)	mm	7-22*160	
主轴	电机功率（额定/30 分）	kW	15/18.5	
	电机扭矩（额定/30 分）	N•m	191/315	
	转速范围	r/min	50～6000	
	刀柄规格		BT50	
	拉钉规格		P50T-I（MAS403）	
导轨	X 轴	mm	2-45 滚柱	
	Y 轴	mm	2-55 滚柱	
	Z 轴	mm	2-45 滚柱	
驱动	丝杠 X/Y/Z（直径*导程）	mm	50*12/50*12/50*12	
	伺服电机功率 X/Y/Z	kW	3/3/3	