

Machine Name : CNC gantry machining center

Brand : NEWAY

Machine Model : PM2050HZ

Stock No. : 65439

Ex-factory Date : 2020



Main Technical Parameters:

CNC System: Siemens 828D

Worktable size: 2000*5000mm

Distance from spindle nose to worktable surface: 250-1000mm

three-axis travel: 3200*3200*800mm

Gantry width: 2800mm

Height of the gantry: 1700mm





名 称		单 位	参 数	备 注
加工范围	工作台面行程(纵向)	mm	5000	
	液面行程(横向)	mm	3000	
	主轴行程(纵向)	mm	250	
	主轴液面到工作台面距离	mm	250—1500	
工作台面	工作台面尺寸	mm	2800	
	工作台面承重	mm	2000×5000	
	工夹规格	kg	20000	
	刀柄规格	英寸×个数	28×11	
主 轴	灯杆规格		BT50	
	转速范围	1/min	1500—30000	
	最大轴转速	r/min	50000	
	主轴电动机功率	kW	112/1350	
	主轴前轴承	mm	22/26	
进 度	进给进给速度范围	mm/min	400×420	
	X、Y、Z轴快速速度	m/min	8/6/6	
机床精度	定位精度 (X/Y/Z)	无光轴	0.050/0.020/0.016	
	重复定位精度 (X/Y/Z)	无光轴	0.023/0.012/0.010	
	气氛/气压	520L/min	6—8bar	
其它	机床电气总容量	kVA	66	
	冷却箱容量	L	1000	
	机床外形尺寸 (长×宽×高)	mm	13500×6300×5750	
	主机电源	kg	50000	