

Machine Name : Gantry machining center

Brand : NEWAY

Machine Model : PM30120MHZ

Stock No. : 80367

Ex-factory Date :



Main Technical Parameters:

X/Y/Z axes travel:12500*4600*1250mm

Worktable size 3.8x1.4m

Gantry width 4.2 m

Gantry height 1.65m

Square ram

Three axes glass scale

Fanuc top-end system

The machine is 90% new



加工范围	龙门行程(纵向)	mm	15000	13250
	滑鞍行程(纵向)	mm	4000	
	三轴滑鞍行程(纵向)	mm	7000	
	三轴滑鞍到工作台面距离	mm	250-1530	
	两立柱之间距离	mm	4200	
工作台	工作台尺寸	mm	3000*14000	分条
	工作台承重	kN/m ²	10000	
	主型槽尺寸	mm	25*42	
	刀架规格		BT30	
主轴	刀具规格		P507-1 (HMS400)	
	转速范围	r/min	15-10000	
	最大切削扭矩	N·m	11207.302	
	主轴电机功率	kW	22000	
	主轴转速范围	mm	250000	
速度	切削进给速度范围	mm/min	1-6000	
	X、Y、Z 轴快移速度	m/min	120/3/12	
	X 轴 (有光栅尺)	mm	0.008	
	Y 轴 (有光栅尺)	mm	0.008	
机床精度	Z 轴 (有光栅尺)	mm	0.020	
	X 轴 (有光栅尺)	mm	0.038	
	重复定位精度	mm	0.020	
	Z 轴 (有光栅尺)	mm	0.012	
其它	气源/气压	MPa/min	6-8bar	
	机床总重量	kVA	80	
	冷却液容量	L	1000	
	机床外形尺寸(长×宽×高)	mm	25000*1500*10000	
	占地面积	m ²	110.000	



