

Machine Name : CNC gantry machining center

Brand : JIRFINE

Machine Model : LM5228

Stock No. : 86402

Ex-factory Date : 2021



Main Technical Parameters:

CNC CNC System: FANUC

Gantry height :1500mm

Gantry width :2800mm

Worktable size: 2000*5000mm

three-axis travel: 5200*2800*1000mm

3 axes Fast moving rate: 10000*12000*12000mm/min

Spindle speed: 40-6000rpm

3 axes Positioning accuracy: 0.045*0.025*0.015mm



产品名称：数控龙门加工中心
产品型号：LM5228

一、技术参数

名称	项目	单位	数 值
工作台	尺寸(宽度×长度)	mm	2500×5000
	T形槽(尺寸×数量×间距)	mm	22×25×250
	最大承重	t	25
龙门	跨空跨距	mm	2960
	主轴垂直工作台距离	mm	500~1900
行程	X轴	mm	5200
	Y轴	mm	2500±50(铣头行程)
	Z轴	mm	1000
快速速度	X轴	mm/min	15000
	Y/Z轴	mm/min	12000
进给速度	X轴	mm/min	1~8000
	Z轴	mm/min	1~8000
主轴	主轴额定功率	Kw	22/25
	主轴最大扭矩	Nm	770/1085
	主轴转速	r/min	40~6300
	主轴锥孔	mm	ISO 40
	锥孔端面	mm	400×410(二锥孔)
精度	定位精度	X	mm 0.042(全长)
		Y	mm 0.025(全长)
		Z	mm 0.015(全长)
	重复定位精度	X/Y/Z	mm 0.025/0.02/0.015
	机床检验精度标准	GB/T 19662	1~2003
其它	机床电源总容量	KVA	66
	气压	bar	6.5
	机床重量(约)	t	50
	机床外形尺寸(长×宽×高)	mm	12000×4000×2000