

Machine Name : Gantry machining center

Brand : Haitian

Machine Model : GLU13II×30

Stock No. : 492479

Ex-factory Date : 2020



Main Technical Parameters:

CNC CNC System: FANUC MFplus

Worktable size: 1300*3000mm

The gantry width is 1380mm

Gantry height: 900mm

spindle: BT50

Spindle speed: 6000rpm

three-axis travel: 2000*1600*700mm





1 轴行程	mm	1500	1500	1500	1
Z 轴行程	mm	700	700	700	1
龙门有效宽度	mm	1380	1380	1380	1
工作台面至主轴端面的距离	mm	205-905	205-905	205-905	250
» 工作台					
工作台尺寸	mm	1300×1800	1300×2200	1300×3000	500
工作台承重	t	4	5	7	
T 型槽规格 (宽度×间距×个数)		22×160×8	22×160×8	22×160×8	2×
» 运动速度					
最大切削速度 X/Y/Z	m/min	12/12/10	12/12/10	12/12/10	12/
快速移动速度 X/Y/Z	m/min	15/20/15	12/20/15	12/20/15	12/
» 主轴					
驱动方式		齿轮传动	齿轮传动	齿轮传动	齿
主轴最高转速	rpm	6000	6000	6000	6
主轴功率	kW	15/18.5	15/18.5	15/18.5	15
主轴扭矩	N.m	315/522	315/522	315/522	315
主轴锥孔		BT50	BT50	BT50	B
滑枕端面	mm	350×350	350×350	350×350	350
» 刀库 (选项)					
刀库容量	T	24	24	24	
刀柄形式		BT50	BT50	BT50	B
最大刀具直径 (夹刀/空位)	mm	Φ110/Φ220	Φ110/Φ220	Φ110/Φ220	Φ110
最大刀具长度	mm	300	300	300	
最大刀具重量	kg	20	20	20	
» 精度 (执行标准 GB/T19362.1-2003)					
定位精度 X/Y/Z	mm	0.012/0.012/0.012	0.012/0.012/0.012	0.015/0.012/0.012	0.010
重复定位精度 X/Y/Z	mm	0.008/0.008/0.008	0.008/0.008/0.008	0.010/0.008/0.008	0.008
» 其它					

