

进口车铣复合机 台湾程泰GLS-1500

产品名称	进口车铣复合机 台湾程泰GLS-1500
公司名称	惠州市丽驰机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:台湾程泰 型号:GLS-1500
公司地址	广东省惠州市仲恺高新区陈江骏豪国际666 (仲恺大道与五一大道交叉口处)
联系电话	0752-5310036 13929255285

产品详情

GLS-1500 系列		
重要诸元	GLS-1500 / L	GLS-2000 / L
最大旋径	560 mm	
床鞍盖上旋径	230 mm	
最大车削直径	430 mm	
最大车削长度	330 / 630 mm	
夹头尺寸	6"	8"
棒材容径	45 mm	51 mm
主轴		
主轴通孔径	56 mm	66 mm
主轴轴承直径	80 mm	100 mm
油压缸径	6"	8"
主轴鼻端	A2-5	A2-6
主轴马达	8 / 8,000i	
主轴马达功率 (连续 / 30分)	7.5 / 11 kW (10 / &nbs;15 HP)	
主轴转速	6,000 rpm	4,200 rpm
内藏式主轴马达 (选用)		
主轴马达	B112M / 15,000i	---
主轴马达功率 (连续 / 30分)	5.5 / 7.5 kW (7.4 / 10 HP)	---
Cs-轴 (选用)		
Cs 轴马达	Bz-sensor	
最小主轴定位精度	± 0.001 °	
动态精度	± 0.002 °	
X & Z 轴		
X 轴最大行程	230 mm	
Z 轴最大行程	330 / 630 mm	
X / Z 轴快	30 m/min..	

速进给	
轨道型式	线轨
进给率	1 ~ 4,800 mm/min..
X 轴伺服马达	AC 1.2 kW (1.6 HP, FANUC 8B / 3,000i, 绝对值解码, 1,000,000 / 转)
Z 轴伺服马达	AC 1.2 kW (1.6 HP, FANUC 8B / 3,000i, 绝对值解码, 1,000,000 / 转)
X 轴滚珠螺杆直径 / 螺距	32 mm / Pitch 10
Z 轴滚珠螺杆直径 / 螺距	32 mm / Pitch 10
X 轴 / Z 轴推力 (连续)	448 kg

刀塔

刀塔容量	12 支刀
驱动马达	FANUC AC 伺服马达
换刀速度	0.2 秒 (相邻刀) / 0.5 秒 (对边刀)
精度	定位 : $\pm 0.00069^\circ$, 重覆 : $\pm 0.00027^\circ$
四方型刀具	20 mm
圆形刀具	32 mm

动力刀塔 (选用)

最大切削长度	240 / 540 mm
刀塔容量	12 支刀
动力刀塔容量	12 支刀 (只加工中动力刀具转动, 其余不转动)
动力刀塔马达功率	2.7 kW
动力刀塔马达扭矩	12 N-m (连续)
驱动马达	FANUC 12 / 4,000is
换刀速度	0.2 秒 (相邻刀) / 0.5 秒 (对边刀)
四方型刀具	20 mm
圆形刀具	25 mm
动力刀塔刀具规格	16 mm ER 25 collets
动力刀具转速	4,000 rpm

Y 轴 (选用) 仅适用于加长型机型

最大旋径	580 mm
床鞍盖上旋径	580 mm
最大车削长度	540 mm
Y 轴最大行程	70 mm = ± 35 mm
Y 轴快速进给	10 m/min..
滑轨型式	线轨
进给率	1 ~ 4,800 mm/min..
Y 轴伺服马达	AC 1.6 kW (2.1 HP, Fanuc 8B / 3,000i, 绝对值解码, 1,000,000 / 转)
Y 轴滚珠螺杆直径 / 螺距	32 mm / Pitch 10
Y 轴推力 (连续)	513 kg

副主轴 (选用) 仅适用于加长型机型

主轴通孔径	42 mm
主轴轴承直径	75 mm
主轴鼻端	110 mm
主轴马达	Bil 100SS / 12,000
主轴马达功率 (连续 / 5 分)	3.7 kW / 5.5 kW
主轴传动方式	内藏式马达
主轴传动比	1:01
主轴转速	6,000 rpm

主轴马达功率	1,300 rpm (15 %) / 1,750 rpm (5 分) / 2,300 rpm
主轴扭矩 (连续 / 5 分)	15 N-m / 30 N-m
Z2 轴最大行程	630 mm
Z2 轴快速进给	30 m/min..
滑轨型式	线轨
Z2 轴伺服马达	FANUC 8/3,000 is
Z2 轴滚珠螺杆直径 / 螺距	32 mm / Pitch 10
Z2 轴轴推力 (连续)	448 kgf

尾座 (选用)

心轴内锥孔	MT #4 (活动顶针)
心轴直径 [行程]	70 mm [80 mm] / 70 mm [150 mm]
尾座本体行程	300 mm / 500 mm
可程式控制心轴 / 尾座本体	是 / 否
尾座本体移动方式	床鞍带动

精度 / 一般性规格

定位精度 (X / Y / Z)	± 0.005 mm
重现性 (X / Y / Z)	± 0.003 mm
标准控制器	Fanuc Oi -Mate TD (选配 Oi -TF 或 31 i)
电压 / 功率需求	AC 200 / 220 +10% to -15% 3 相 / 18 KVA
油压箱容量	20 L
冷却水箱容量	100 L / 160 L (Y 轴机型 : 170 L)
冷却液帮浦 / 水压	0.5 kW (3/4 HP , 60 Hz) rated at 3 bar (43.5 PSI)
机器重量	3,000 kg / 3,400 kg Y 轴机型 : 3,700 kg
外观 (长 x 宽 x 高)	2,124 x 1,523 x 1,680 mm / 2,612 x 1,780 x 1,716 mm Y 轴机型 : 2,667 x 1,832 x 2,065 mm