

# 系列数控车床 460 ( mm )

产品名称	系列数控车床 460 ( mm )
公司名称	南宁欧法利机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:CY-HTC3255/97 加工尺寸范围:460 ( mm ) 控制系统:自选品牌
公司地址	南宁秀灵路68号秀灵仓库16栋10-13号
联系电话	086-07713113985 15277028338

## 产品详情

型号 CY-HTC3255/97 加工尺寸范围 460 ( mm )  
控制系统 自选品牌 工作形式 车

规格	单位	规格			
		htc1635	htc2546	htc3255/97	
项目					
机床规格	mm	350	500	580	1000
床身上最大回转直径	mm	400	400	460	
最大车削长度	mm	350	460	550	970
最大车削直径	mm	160	250	320	
滑板上最大回转直径	mm	160	200	260	
主轴端部型式及代号		a2-6	a2-6	a2-6	
主轴前端孔锥度		m6	1 : 20	1 : 20	
主轴孔直径	mm	52	62	62	
采用系统		fanuc oi或siemens 802d	fanuc oi或siemens 802d	fanuc oi或siemens 802d	
单主轴 主轴箱	主轴转速范围	rpm/nm	4500/75(ctb)	200-4000/(ctb)	200-3500/260 ( ctb )
	/最大输出扭矩		35~4500(主伺服)	358-4000(主伺服)	35-3500 ( 主伺服 )
	主轴转速级数		无级变速	无级变速	无级变速
主电机 输出功率	30分钟额定值	kw	11	15	185
	连续额定值	kw	7.5	11	15
标准卡 盘	卡盘直径	mm	160	250	250
x轴快移速度	m/min	滚动导轨18	滚动导轨20	滚动导轨12	
z轴快移速度	m/min	滚动导轨24	滚动导轨20	滚动导轨18	
x轴行程	mm	110	150	208	
z轴行程	mm	380	520	600	1020

尾座套筒直径	mm	60	80	100	
尾座套筒行程	mm	80	100	130	
尾座主轴锥孔锥度		m4	m4	m4	
尾座套筒最大推力	n	2500	4700	9000	
尾座体行程	mm	300	360	520 940	
刀架形式		卧式8工位	卧式8工位	卧式8工位或12工位	
刀架转位并锁紧时间：每 工位/45°	s	0.4	0.57	0.95/2.15 0.79/1.80	
刀具尺 寸	外圆刀 镗刀杆直径	mm	20 × 20 × 1258 20	25 × 25 × 150 40、 32、 20 25 × 25 × 150 40、 32、 25、 20	
刀盘可否互换		否	否	否	
最大称 重	盘类件 轴类件	kg	70 300	120 700 120 700	
中心高（距床身底面）	mm	1000	1000	1000	
机床 重量	总重	kg	3000	4300 5500 6000	
总 电 源 总 功 率 所 含 内 容	电压	v	ac380	ac380 ac380	
	电压波动范围		± 10%	± 10% ± 10%	
	频率	hz	50 ± 1	50 ± 1 50 ± 1	
	总电源功率	kw	18	20 25	
总 电 源 总 功 率 所 含 内 容	主电机	kw	7.5	11 15	
	液压电机	kw	2.2	2.2 2.2	
	冷却泵电机	kw	0.18	0.18 0.18	
	x轴伺服电机	kw	2.3(1fk7063/3000i)	2.3(1fk7063/3000i)	3.3(1fk7083/3000i)
			1.5( 12b/2000is)	1.5( 12b/2000is)	1.5( 12b/2000is)
	z轴伺服电机	kw	2.3(fk7063/3000i)	2.3(fk7063/3000i)	3.7(fk7100/3000i)
			1.5( 12/2000is)	1.5( 12/2000is)	2.5( 22/2000is)
	nc单元	kva	0.6	0.6	0.6
控制板	kva	1	1	1	
风扇电机日光灯	kw	0.16	0.16	0.16	
排屑器电机（选用）	kw	1.2	0.2	0.2	
液压系统压力	mpa	3.5	3.5	3.5	
精 度	定位精度	mm	x:0.016 z:0.020	x:0.016 z:0.020 x:0.016 z:0.025	
	重复定位精度	mm	x:0.007 z:0.008	x:0.007 z:0.008 x:0.007 z:0.010	
	尺寸精度		it6	it6 it6	
	表面粗糙	um	ra1.6	ra1.6 ra1.6	