

TPX6111A型卧式铣镗床

产品名称	TPX6111A型卧式铣镗床
公司名称	东莞炽阳机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	类型: 品牌:中美 型号:TPX6111/TPX6111A
公司地址	东莞市万江区石美社区107国道旁渔涌湾大楼9号铺
联系电话	18666864208

产品详情

我公司与多家知名机床品牌厂家长期合作,省内外客户均由厂家直接发货到客户指定收货地点并开具增值税发票,品质保证,价格优惠,售后优先!

tpx6111/tpx6111a系列卧式铣镗床

一、机床主要性能和特点

本系列机床在传统镗床的基础上重新进行了优化设计,机床在一次装夹的情况下可进行钻孔、扩孔、镗孔、铰孔、铣削及车削螺纹等工作。同时机床带有旋转平旋盘,平旋盘上滑块在平旋盘旋转时得到径向进给,能够镗削较大尺寸的孔,车外圆、平面,切槽等加工。

本系列机床具有以下优点:

1) 机床的主运动、进给运动的变速均采用液压预选集中操纵,节省了辅助时间,提高了效率。在变速过程中,按钮中的指示灯可发出信号。

2) 机床的移动部件--主轴箱、工作台纵、横向及回转运动的分配与各移动部件的夹紧、松开均采用--液压自动互锁,自动化程度高。

3) 本系列机床的垂直座标(主轴箱升降方向)、横向座标(工作台横向移动),均配备有记忆功能的新型数显表,功能全、精度高。根据用户特殊要求还可以提供纵向座标(工作台纵向移动)。

4) 卧式铣镗床的主要件--床身、前立柱、下滑座上导轨，，均采用电接触表面加热自冷淬火，导轨硬度高，延长了使用寿命。

5) 机床的水平导轨均采用了拉板式全防护。

6) 机床的移动部件之间均有电--液互锁关系，只允许有一个移动运动，而其它部件自动夹紧（主轴、平旋盘滑块除外），在进给箱、快速箱内设有保险结合子，当机床超负荷时起安全保险作用。

7) 机床的电气控制采用了可编程序控制器，性能可靠。

二、tpx6111/tpx6111a卧式铣镗床主要规格及参数

产品型号		tpx6111/tpx6111a	单位
主 轴	主轴直径	110	mm
	最大扭矩	1225	Nm
	轴向最大承受抗力	12250	N
	主轴锥孔	莫氏6号	
工 作 台	工作台尺寸	1140 × 1000	mm × mm
	工作台最大荷重	2500	kg
	t型槽尺寸	22 × 7	mm × mm

产品型号		tpx6111/tpx6111a	单位
加 工 范 围	主轴最大行程	600	mm
	平旋盘径向刀架最大行程	180	mm
	主轴中心线距 最大	1000	mm

	工作台距离	最小	0	mm
	工作台行程	横向	1000/1350	mm
		纵向	1000	mm
主运动变速	主轴转数级数		22	
	主轴转数范围		8~1000	r/m
	平旋盘转数级数		18	
	平旋盘转数范围		4~200	r/m
进给运动变速	主轴旋转时进给级数 (主轴、主轴箱、工作台纵向、工作台横向)		18	
	主轴旋转时进给范围 (主轴、主轴箱、工作台纵向、工作台横向)		主轴在8-400r/min时:0.04 ~ 6.00 主轴在500-1250/min时:0.01 ~ 1.88	mm
	平旋盘旋转时进给级数 (平旋盘滑块、主轴箱、工作台纵向、工作台横向)		18	
	平旋盘旋转时进给范围 (平旋盘滑块、主轴箱、工作台纵向、工作台横向)		0.08~12.00	mm

快速 移动 速度	主轴	2500	mm/m
	主轴箱	2500	mm/m
	工作台纵向	2500	mm/m
	工作台横向	2500	mm/m
	工作台回转	1	r/m
测量系统读数精度		0.005	mm
镗孔精度		it7	
外形尺寸		4900 × (2554/2990) × 2850	mm
机床总重		13300/14800	kg
精度检验标准		gb/t 5289.2-2000	

本产品的类型是铣镗床，品牌是中美，型号是TPX6111/TPX6111A，重量是14800（kg），主电机功率是8（kw），最大镗孔直径是110（mm），最大钻孔直径是110（mm），主轴转速范围是8~1000（rpm），工作台尺寸是1140 × 1000（mm），控制形式是人工，适用行业是通用，布局形式是卧式，安装形式是落地式，适用范围是通用，作用对象材质是金属，产品类型是全新，是否库存是是，售后服务是一年整机保修，主轴最大行程是600mm，主轴锥孔是莫氏6号，镗孔精度是IT7