

# 高精度立式单柱数显坐标镗床TGX4145B

产品名称	高精度立式单柱数显坐标镗床TGX4145B
公司名称	广州广物实能机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	类型: 品牌:宁江 型号:TGX4145B
公司地址	中国 广东 广州市 广州市越秀北路410号
联系电话	86-02083550072/83556775 13631413228

## 产品详情

### 1. 机床主要用途、适用范围：

1.1 本系列机床系高精度立式单柱坐标镗床，可用于钻孔、镗孔，中等负荷铣削、刻线、刻度、划线及测量等工作。 1.2适用于机械、能源、车辆、量仪、电讯、轻工、海洋工程等制造部门，是加工车间、工具车间、实验室等单位不可缺少的关键设备，既能满足成批生产，亦能适应单件试造的各种生产方式的要求，性能可靠，操作方便。 1.3数显与光学坐标镗床的区别：采用高精度线尺作定位元件，配光学影屏读数系统的机床型号称tg4132b、tg4145b；提供光栅测量系统，配数显读数装置的机床型号称tgx4132b、tgx4145b。

2. 机床主要特点 2.1 本系列机床系高精度立式单柱坐标镗床，以主轴旋转为主运动，以套筒等移动为进给运动，适合加工板、杆、轴、套、箱体等类型的零件，以及冷冲模、钻模、镗模等工模具，可以对工件进行钻、镗、铣、车端面、刻线等多种形式的加工和测量。 2.2 由于机床的工作台、拖板、套筒的精确移动，在机床的加工区域内建立起精确的坐标系，因此尤其擅长加工位置精度要求高的各种孔系、平面和型槽。 2.3 借助平面圆转台或万能转台以及各种附件和工具，还可以进一步扩大使用性能和工作范围，还可以高速钻 0.3~ 3小孔。

序号	项目	tgx4145b	单位	
1	工作台面积	450 × 800	mm	
2	工作台行程	400 × 600	mm	
3	工作台行程速度	50 ~ 1000	mm/min	
4	纵横坐标最小读数	0.001	mm	
5	纵横坐标定位精度	0.003	mm	
6	主轴端面至工作台最大距离	680	mm	
7	主轴套筒最大行程	180	mm	
8	最大钻孔直径	20	mm	
9	最大镗孔直径	200	mm	
10	主轴转速	慢挡	50 ~ 500	r/min
		快挡	200 ~ 2000	r/min
11	主轴进给量	0.02 0.04 0.06 0.11 0.20 0.36	mm/r	
12	主传动电机（直流）	功率	2.2	kw
		转速	3000	r/min
13	主机轮廓尺寸	198 × 163 × 252	cm	
14	主机净重	~ 5000	kg	

本产品的类型是单柱式坐标镗床，品牌是宁江，型号是TGX4145B，控制形式是数控，产品类型是全新，是否库存是是