

# 上海第三机床厂MK9025A 数控光学曲线磨床

产品名称	上海第三机床厂MK9025A 数控光学曲线磨床
公司名称	上海灵辉机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	类型: 品牌:上海第三机床厂 控制形式:数控
公司地址	嘉定区美裕路927号3幢3106室
联系电话	18930636603

## 产品详情

mk9025a  
数控光学曲线磨床

产品名称 :	mk9025a 数控光学曲线磨床
产地 :	上海第三机床厂
型号 :	mk9025a
市场价格 :	
优惠价格 :	

产品详细说明 :

mk9025a型数控光学曲线磨床是由精密投影测量仪,多自由度的磨头及工作台等组成,适用于加工经热处理硬化的各种精密复杂的模具、样板、成型刀具、滚轮等。

结构特点：

1、工作

台拖板和滑座均拖板采用直线滚动导轨副并由滚珠丝杆副传动。

2、往复

滑板采用双v型镶钢滚针导轨副并由可调偏心连杆机构传动，往复平稳，换向无冲击，换向端点，定位精度高。

3、采用

交流变频调速系统控制砂轮转速和滑板往复速度，实现无级调速。砂轮架和滑座组成多个自由度，可对各个方向进行加工。

数控系统：

数控光学曲

线磨床带有四轴计算机控制系统，分别对工作台拖板及滑板进行控制，分辨率为1mm可作二轴联动连续轨迹磨削，除计算机自动控制运动外配有手动控制功能，为操作者提供选择多种加工方法。

一机多用：

本机床备有多种夹具附件，具有多种功能，集曲线、磨圆、测量于一身，一机多用，使用方便。

项 目	item	mk9025a
最大磨削长度（分段磨削）	max. size to be ground with successive settings	250 mm

最大磨削厚度	max. height of the surface grinding	110 mm
最大磨削深度	max. depth to be ground	35 mm
最大磨圆直径	max. diameter to be ground	150 mm
最大磨圆长度	max. distance between centers	150 mm
一次投影的最大区域	max. size to be ground at a single table setting	10x6 mm 25x15 mm
工作台纵向行程	y travel of the table	250 mm
工作台横向行程	x travel of the table	100 mm
工作台垂直行程	z travel of the table	100 mm
工作台台面面积	area of the table	360x260 mm
砂轮直径	diameter of grinding wheel	175 mm
砂轮转速	grinding wheel speed	3000~6600 rpm
滑板往复行程	travel of the glide board	0~120 mm
滑板往复速度	speed of the glide board	30~120 strokes/min
砂轮架绕纵向水平轴转动量	y swivel range of the wheelhead	-2 ° ~+30 °
砂轮架绕横向水平轴转动量	x swivel range of the wheelhead	± 6 °
砂轮架绕垂直轴转动量	z swivel range of the wheelhead	± 6 °
工作台台面面积	area of the table	360x260 mm
滑座纵向行程	y travel of the glide board	60 mm
滑座横向行程	x travel of the glide board	60 mm
物镜放大倍数	magnifying power of the objective lens	20 & 50
投影屏幕尺寸	area of the screen	500x300 mm
照明形式	type of the lighting	透射、反射 refraction, reflection
砂轮主轴电机	grinding wheel motor	0.35 kw

砂轮滑板往复电机	glide board motor	1.1 kw
吸尘器电机	gust exhauster motor	0.75 kw
机床外形尺寸 (长x宽x高)	overall dimensions (lxwxh)	1760 × 1680 × 1500 mm
机床重量	weight of machine	3500 kg

产品说明文字、图  
样及技术参数随技  
术发展而更改，本  
介绍仅供参考。

本产品的类型是光学磨床，品牌是上海第三机床厂，控制形式是数控，产品类型是全新，是否库存是是，型号是MK9025A，是否提供加工定制是是