

木野数控球面磨床 QM100 主要技术参数

The main Technical parameter for MUYEA spherical grinding machine QM100

项目 Item	单位 Unit	主要技术参数 The main technical parameter
		QM100/3"
最大磨削球体直径 Maximum diameter of the globe grinded	mm	Φ37-φ130
球体最大通孔直径 (≈) Maximum hole diameter of the globe	寸 Inch	1/2-3"
顶尖中心线至台面的距离 The distance between the top central line and the tableboard	mm	130
最大球体重量 Max weight of the globe	Kg	20
主轴电机功率 The power of the principal axis	kw	5.5
主轴转速范围 Scope of the rev of the principal axis	Rpm	0 ~ 3000
头架电机功率 Power of the lathe-hedd machine	kw	1.5
头架转速范围 Scope of the lathe-hedd rev	Rpm	6-125
X/Z 向行程 The journey of the direction of X/Z	mm	150/100
尾架调整量 The measure of rectify of the trailflight	mm	50
头尾架顶尖 The finial of the lathe-hedd and the trailflight		莫氏 Mohs 5"
X/Z 轴单向定位精度 Precision of orientation of X/Z axis	mm	0.02
X/Z 轴单向重复定位精度 Precision of orientation of repetition of X/Z axis	mm	0.01
球体粗糙度 The limit coarse of the globe	Ra	0.4-0.2
球体圆度 The limit of round of the globe	mm	0.01
外形尺寸 (长×宽×高) 约 Inch of shape(length×width×height)about	mm	2400×2000×1800
安装面积 (长×宽×高) 约 Installation area (length × width × height) about	mm	6400*4000*1800
机床净重约 Net weight of the machine about	Kg	3500

注：本公司保留因技术需求，随时更改上述规格之权力。

Notice:MUYEA reserves on specification alteration according technology requirments, without prior notice.