

# 台湾大光长荣、 昆山铁力士CAM CNC外圆磨床系列 欢迎订购

产品名称	台湾大光长荣、 昆山铁力士CAM CNC外圆磨床系列 欢迎订购
公司名称	昆山铁力士机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:外圆磨床 品牌:大光长荣/荣光 重量:2100 ( kg )
公司地址	玉山镇萧林路875号304室
联系电话	13451771775

## 产品详情

类型	外圆磨床	品牌	大光长荣/荣光
重量	2100 ( kg )	主电机功率	10000 ( kw )
外形尺寸	2600 X 1400 X 1710 ( mm )	加工精度	高精度
砂轮转速	40000 ( rpm )	最大磨削尺寸	400 ( mm )
控制形式	数控	适用范围	通用
适用行业	通用	布局形式	卧式
安装形式	落地式	作用对象	五金
产品类型	全新	是否库存	是
型号	IG-150NC		

### 特点:

- 1外圆磨床主体结构，搭配c轴实行角度控制工作主轴，已研磨各式异型研磨。
- 2工作主轴搭载精密角度译码器，角度控制分辨率可达0.1 μ m。
- 3进刀轴配合全闭式回路控制光学尺，加工精度高。
- 4保留外圆磨床各项功能，可分别应用于角度控制与速度控制。
- 5搭配大光长荣自行开发cad/cam软件，客制图型转出研磨路径迅速便捷。
- 6采用高速运算控制器，pcbased+windowsxp作业系统下执行，允许使用第三方应用软件。
- 7可选配音频式防撞装置，强化研磨制程能力的稳定，防止程序执行时错误动作所造成机件碰撞的损伤。

8依功能性需求，搭配单点式修整装置或滚轮式修整装置。

9usb碟资料存取，使用时下所使用的usb高速传输界面，提供了良好的资料可携性。

10单节处理时间 1ms。

规格:

机型	ocd-3240cam	ocd-3260cam	ocd-32100cam
工作台最大旋径	∅ 320mm	∅ 320mm	∅ 320mm
两顶心间最大距离	400mm	600mm	1000mm
最大研磨直径	∅ 300mm	∅ 300mm	∅ 300mm
两顶心最大承受重量	150kg	150kg	150kg
砂轮			
外径x宽x内径	∅ 355x50x ∅ 127mm	∅ 355x50x ∅ 127mm	∅ 355x50x ∅ 127mm
周速度	30m/s	30m/s	30m/s
转速	1783rpm(1940r.p.m.)	1783rpm(1940r.p.m.)	1783rpm(1940r.p.m.)
砂轮轴座			
快移速度	10m/min	10m/min	10m/min
最小设定值	0.001mm(0.0001mm)	0.001mm(0.0001mm)	0.001mm(0.0001mm)
工作台			
快移速度	10m/min	10m/min	10m/min
最小设定值	0.001mm(0.0001mm)	0.001mm(0.0001mm)	0.001mm(0.0001mm)
旋转角度	0 ° ~12 °	0 ° ~12 °	0 ° ~10 °
工作主轴台			
旋转角度	-30 ° ~+90 ° deg	-30 ° ~+90 ° deg	-30 ° ~+90 ° deg
顶针斜度	mt.no.4	mt.no.4	mt.no.4
主轴回转速度	10-500r.p.m.	10-500r.p.m.	10-500r.p.m.
凸轮研磨转速	0-30r.p.m.	0-30r.p.m.	0-30r.p.m.
工作主轴负荷(含夹具)	35kg(最长长度:150mm)	35kg(最长长度:150mm)	35kg(最长长度:150mm)

尾座			
顶针斜座	mt.no.4	mt.no.4	mt.no.4
移动距离	25mm	25mm	25mm
马达			
砂轮轴	3.7(4p)kw	3.7(4p)kw	3.7(4p)kw
工作主轴	5.2kw(ac伺服马达)	5.2kw(ac伺服马达)	5.2kw(ac伺服马达)
砂轮轴座进给	3.6kw(ac伺服马达)	3.6kw(ac伺服马达)	3.6kw(ac伺服马达)
工作台进给	3.6kw(ac伺服马达)	3.6kw(ac伺服马达)	3.6kw(ac伺服马达)
油压泵浦	0.75(6p)kw	0.75(6p)kw	0.75(6p)kw
砂轮轴润滑泵浦	0.18(2p)kw	0.18(2p)kw	0.18(2p)kw
研削液泵浦	0.18(4p)kw	0.18(4p)kw	0.18(4p)kw
容器容量			
砂轮轴润滑油箱	12l	12l	12l
润滑油箱	60l	60l	60l
机器重量	3400kg	4250kg	5300kg

#### 标准配件:

1.光学尺(x轴)2.砂轮修整座3.顶针x2支4.油压泵浦及油箱x1组5.砂轮及法兰x1组6.工具x1组7.冷却附件x1组8.工作灯x1组

#### 选购配件:

1.凸轮式带动环2.电磁除屑机3.间隙/防撞装置4.钻石砂轮修整座5.二端支持座6.磁铁+纸带过滤机7.半自动砂轮动平衡8.cbn砂轮9.二点式支持座10.砂轮自动平衡装置11.油雾收及装置12.cad/cam软件13.三点式中心架14.平衡台及棒15.全罩式钣金16.三爪夹头(含面板)17.端面量测装置18.备用砂轮及砂轮法兰19.四爪夹头(含面板)20.外径自动量测装置21.油压尾座

