

内圆磨床主轴静压主轴动静压主轴机械主轴电主轴

产品名称	内圆磨床主轴静压主轴动静压主轴机械主轴电主轴
公司名称	江苏领臣精密机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省常州市戚墅堰经开区兴东路198号
联系电话	0519-81812060 13787020821

产品详情

领臣是一家集科研、制造、销售为一体，专业提供全套流体静压轴承系统的高科技公司。

依托国际前沿技术，重视人才培养与技术创新，拥有一支专业化的从事流体静压轴承系统的科技开发和经营管理队伍。主营流体静压轴承系列产品研发、生产和销售；提供专业化系统化的产品和技术服务。

领臣特色产品为流体静压主轴，具有回转精度高、刚度大、抗振性好、精度寿命长的特点，主要用于高效率、高转速、高精度数控加工装备。

液体静压内圆磨电主轴

应用

内圆磨床

轴承磨床

特点和特性

油膜具有误差消除效应，可显著提高主轴旋转精度

可提供全套液体辅助设备

轴承采用复合铸造制成，具有独特的运转特性

尺寸可根据客户需求定制

优势

无限计算使用寿命

运转平稳无振动

热稳定，直接通过润滑油散热

非接触式密封，启动转矩小，发热小
极高的承载能力和刚性
径向和轴向跳动精度<0.2um

参数

轴承直径	35mm
最高转速	24000rpm
额定功率	23Kw
额定扭矩	12.3Nm
径向跳动	<0.2um
轴向跳动	<0.2um
油粘度	ISO VG 2

结构尺寸

供给压力	bar	30-40
主轴外径	mm	120
径向轴承直径	mm	20
额定功率	kW	7
最高转速	rpm	60000
额定扭矩	Nm	1.2
径向跳动精度	um	<0.2
轴向跳动精度	um	<0.2
油粘度		VG2