流体静压转台DD力矩电机直驱

产品名称	流体静压转台DD力矩电机直驱
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

流体静压转台液体静压转台（DD）

应用

车床	磨床
铣床	测量仪器

特点和特性

全静压闭式液体静压支撑
油膜具有误差消除效应，可显著提高旋转精度
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

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<0.5um

参数

台面直径	800mm
轴承直径	400mm

回转精度	0.5um
转速	150rpm
额定转矩	800Nm
转矩	1800Nm
轴向承载能力	50kN
油粘度	ISO VG 10

结构尺寸

供给压力	bar	40-50		
工作台直径	mm	400	600	800
径向轴承直径	mm	200	300	400
工作台转速	rpm	500	250	150
额定转矩	Nm	350	600	810
径向跳动精度	um	<0.3	<0.5	<0.
轴向跳动精度	um	<0.3	<0.5	<0.
轴向负载能力	kN	10	30	50
径向负载能力	kN	8	20	30