

ZDY100-5.6 IS 硬齿面圆柱齿轮减速器

产品名称	ZDY100-5.6 IS 硬齿面圆柱齿轮减速器
公司名称	无锡鸿茂机械科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	类别:齿轮减速机 齿轮类型:圆柱齿轮减速机 安装形式:卧式
公司地址	江阴市城东街道澄山路691号
联系电话	15961666930

产品详情

类别	齿轮减速机	齿轮类型	圆柱齿轮减速机
安装形式	卧式	布局形式	平行式
齿面硬度	硬齿面	用途	减速机
品牌	泰兴	型号	ZDY100-5.6 IS
输入转速	1500 (rpm)	额定功率	7.5 (kw)
输出转速范围	270 (rpm)	减速比	5.6

减速机的安装

- 1)减速机与工作机的联接：减速机直接套装在工作机主轴上，当减速机运转时，作用在减速机箱体上的反力矩，由安装在减速机箱体上的反力矩支架或由其他方法来平衡。
- 2)反力矩支架的安装：反力矩支架应安装在减速机朝向的工作机的那一侧，以减小附加在工作机轴上的弯矩。反力矩支架与固定支承联接端的轴套使用橡胶等弹性体，以防止发生挠曲并吸收所产生的转矩波动。
- 3)减速机与工作机的安装关系：为了避免工作机主轴挠曲及在减速机轴承上产生附加力，减速机与工作机之间的距离，在不影响正常的工作的条件下应尽量小，其值为5-10mm。

减速机的检查与维护

新投入运行的减速机，需注入gb/t5903中的l-ckc100~l-ckc220中极压工业齿轮油，在运转200~300小时后，应进行第一次换油，在以后的使用中应定期检查油的质量，对于混入杂质或变质的油须及时更换。

减速机的使用注意事项

- 1)一般情况下，对于长期连续工作的减速机，按运行5000小时或每年一次更换新油，长期停用的减速机，在重新运转之前亦应更换新油减速机应加入与原来牌号相同的油，不得与不同牌号的油相混用，牌号相同而粘度不同的油允许混合使用。
- 2)换油时要等待减速机冷却下来无燃烧危险为止，但仍应保持温热，因为完全冷却后，油的粘度增大，放油困难。注意：要切断传动装置电源，防止无意间通电！
- 3)工作中，当发现油温温升超过80 或油池温度超过100 及产生不正常的噪声等现象时应停止使用，检查原因，必须排除故障，更换润滑油后，方可继续运转。
- 4)用户应有合理的使用维护规章制度，对减速机的运转情况和检验中发现的问题应作认真记录，上述规定应严格执行。

更多技术服务请来电咨询0510-86400102 鞠工

江苏省无锡江阴市东外环路201号