

求购齿轮箱马达齿轮齿轮箱马达充电钻齿轮箱图

产品名称	求购齿轮箱马达齿轮齿轮箱马达充电钻齿轮箱图
公司名称	东莞市洪都精密机械有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:洪都变速箱 型号:CG1853
公司地址	东莞市常平镇还珠沥教育路中段
联系电话	0769-81019667/83811978 18029000752

产品详情

减速箱泄漏分析及润滑要求

1、减速箱泄漏分析

A、润滑油粘度低，不能很好的附着在齿轮上，且减速箱内齿轮速度低，那么在减速箱工作时候，会在有缝隙（或密封不好）的设备上造成润滑油泄漏（因为它不像流体脂一样，基础油吸附在稠化剂中，油品不易流失）。

B、减速箱视孔盖处密封性不好；输入轴端处密封圈（骨架油封）老化或被润滑油腐蚀，同时煤粉和润滑油混到一起后，进入轴和密封圈之间，会加剧密封圈的磨损，造成轴端泄漏。

2、减速箱润滑要求

A、减速箱部位温度不高（没特殊要求）。

B、负载重（要求润滑油品极压性好，抗磨能力强）。

C、速度低（要求油品粘附性要好，能够很好的附着在齿轮上，不易被甩落）。

D、抗污染能力强（喷煤车间存在大量煤粉，要求油品有一定抗污染能力）。

东莞市洪都精密机械有限公司现有产品主要分为：变速器,减速机,各类分度盘、油缸、多轴器、气缸、等自动化设备核心部件，其广泛用于五金冲压类自动化、切削类自动化、钻攻类自动化、装配类自动化、包装类自动化、自动化生产线整合生产线等。

以技术为核心，以品质为发展，以管理为基石，以市场为导向是我们公司致力成长的持续动力。

减速齿轮箱的结构设计不合理，没有通风帽。检查孔盖板太薄，结合面不平，从接触缝隙漏油；减速齿轮箱在制造过程中，铸件没有退火和时效处理，内应力没有消除，发生变形后，油会从产生的缝隙里露出；箱体上没有放回油槽，润滑油就会积聚在轴封、端盖、结合面等地方，在压力差作用下，润滑油从缝隙处漏出；轴封结构设计不合理。

东莞市洪都精密机械有限公司现有产品主要分为：各类分度盘、油缸、多轴器、气缸、等自动化设备核心部件，其广泛用于五金冲压类自动化、切削类自动化、钻攻类自动化、装配类自动化、包装类自动化、自动化生产线整合生产线等。

以技术为核心，以品质为发展，以管理为基石，以市场为导向是我们公司致力成长的持续动力。

解调分析齿轮箱故障能够获得故障信号的调制频率成分，求出信号的包络曲线和包络谱。观察解调谱频率成分的幅值和分布，对深入查找齿轮箱故障的性质、部位非常有用。

对于齿轮箱的故障诊断，啮合频率是齿轮振动中较为突出的成分，它是齿轮齿廓磨损的一个灵敏指标，同时齿面上产生点蚀、剥落等损伤以及齿轮发生断裂、胶合等故障也会在啮合频率及其各次谐波成分上表现出来。齿轮传动中的许多缺陷都是以边带形式呈现出来，因此在频谱图上对啮合频率成分两侧的边频带进行分析也是一个重要环节,这就需要运用解调分析、细化谱分析。

东莞市洪都精密机械有限公司现有产品主要分为：各类分度盘、油缸、多轴器、气缸、等自动化设备核心部件，其广泛用于五金冲压类自动化、切削类自动化、钻攻类自动化、装配类自动化、包装类自动化、自动化生产线整合生产线等。

以技术为核心，以品质为发展，以管理为基石，以市场为导向是我们公司致力成长的持续动力。