

罗茨鼓风机齿轮油多少钱 诚泽机械质量保证

产品名称	罗茨鼓风机齿轮油多少钱 诚泽机械质量保证
公司名称	济南诚泽机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国山东章丘市相公镇工业园
联系电话	13066035325 13066035325

产品详情

齿轮之间的接触面积很小，基本是线接触，而在运动过程中既有滚动摩擦，又有滑动摩擦，这样，齿轮油的工作条件就与其他润滑油有很大差别。由于齿轮间接触面积小，所以其承受的压力很大。一些载重机械的减速器齿轮的齿面压力达400-1 000

MPa，汽车传动装置中双曲线齿轮的使用条件更为苛刻，负荷更重，其接触部位的压力可高达1000-4 000 MPa，在如此高的压力下，润滑油极易从齿间被挤压出来，容易引起齿面的擦伤和磨损。为此，罗茨鼓风机齿轮油厂家，齿轮油要具有在高负荷下使齿面处于边界润滑和弹性流体动力润滑状态的性能。

影响齿轮润滑的因素

温度:温度下降时，润滑油会变稠。温度上升时，则会变稀。因此在低温条件下需要低粘度的润滑油，而在高温条件下则需要厚重的油以防止金属与金属之间的干摩擦。

速度:滑动和转动的速度越快，齿轮间挤进润滑剂的时间就越少。同时在高速运作下润滑油更易结块变厚。因此:低速用高粘度(稠油)，昭通罗茨鼓风机齿轮油，高速用低粘度油(稀油)。

负荷(压力):高粘度油比稀油更能抵御重负并防止金属与金属之间的碰撞。因此:轻负荷需要低粘度的润滑油，罗茨鼓风机齿轮油价格，高负荷需要高粘度的润滑油。

济南诚泽机械有限公司专业生产罗茨鼓风机，三叶罗茨鼓风机，罗茨鼓风机齿轮油多少钱，高压双油箱水冷式风机，沼气增压泵，管道增压泵，真空泵，罗茨风机齿轮油的厂家

适宜的黏度是齿轮油的主要质量指标。黏度大其耐负荷能力大，但黏度过大也会给循环润滑带来困难，增加齿轮的运动阻力，以致发热而造成动力损失。因而，黏度要合适，特别是加有极压抗磨剂的油，其耐负荷性能主要靠极压抗磨剂，这类油黏度不能过高。要有良好的热氧化安定性，良好的抗磨损、耐负荷性能，良好的抗泡沫性能，良好的抗乳化性能，良好的防锈、防腐性，良好的抗剪切安定性。此外，还有其他性能要求，如良好的低温流动性、与密封材料的适应性、储存安定性、开式齿轮油还要求有黏

附性等。

罗茨鼓风机齿轮油多少钱-诚泽机械质量保证由济南诚泽机械有限公司提供。济南诚泽机械有限公司（www.srlcgfj.com）在风机、排风设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，诚泽机械一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：李经理。