

机油代理招商 机油 上海柯赛德

产品名称	机油代理招商 机油 上海柯赛德
公司名称	上海柯赛德斯加美石油集团有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市青浦区崧春路399弄28号
联系电话	15950930296 15950930296

产品详情

齿轮传动特点及齿轮油工作条件

(1) 齿轮传动，一般圆柱齿轮传动效率可达98%，机油代理，与轴承相比，齿轮的当量曲线半径小，油楔条件差。

(2) 齿轮传动齿与齿间是线接触，因此，接触面积小，单位接触压力高。一般汽车齿轮单位接触压力可达2000~3000，而双曲线齿轮更高，可达3000~4000。

(3) 齿轮传动不仅有线接触，还有滑动接触，特别是双曲线齿轮，机油价格，轮齿间其有较高的相对滑动速度，一般可达8/左右。这在高速大负荷条件下，会使油膜变薄甚至局部，导致摩擦与磨损加剧，甚至引起擦伤和咬合。

(4) 齿轮油的工作温度一般较内燃机油低，在很大程度上随环境温度变化而变化，车辆齿轮油油温一般不高于100。现代轿车采用双曲线齿轮，因其轴线偏置量较大，在车速高时会使齿轮轮面间的相对滑动速度很高，使油温达到160 ~180。

就目前来看的话，很多行业领主当中都会用到这款工业润滑油的，一些工业机械设备平时在使用的时候都会添加这款工业润滑油的，但是它的种类也比较多，主要有纯矿物油，PAO聚稀烃合成油，聚醚合成油，苯油，可生物降解脂类油。以后大家在采购的时候就要知道自己的场合所使用的是哪一种工业润滑油，当它们成为某种工业润滑油时，它们之间是不能相互混合的。在这里为大家举个例子，要是把聚醚合成油和别的工业油混合之后，那么在使用的时候它的性能就会变得。而且这款工业润滑油在使用的时候要是场合不同的话，那么添加剂也就是不一样的。这一点必须要清楚，机油，以后在用的时候也要多加注意的。

齿轮油使用中温度超高的原因

以闭式齿轮箱齿轮润滑为例，若不考虑机械本身的因素，温度超高的原因可能是：

- 1、新齿轮机构，没有磨合好，出现磨料磨损，引起齿面温度升高。此时应加强过滤，磨合后换油；
- 2、负荷大，机油代理招商，油膜，出现磨损等失效倾向，引起齿面温度升高。此时应根据载荷情况正确选油，提高粘度等级或选用极压型齿轮油；
- 3、油位过高或粘度过大，增加了搅拌热，散热困难，油温与齿面温度同步上升。此时应降低油位，选择适用的低牌号油。

机油代理招商-机油-上海柯赛德(查看)由上海柯赛德斯加美石油集团有限公司提供。上海柯赛德斯加美石油集团有限公司是从事“石油制品，润滑油，润滑油代理，机油批发，润滑油招商”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：陈经理。