

产品名称	小吊车 小型吊车www.sdrhdcw.com
公司名称	山东润华工程机械有限公司
价格	1.00/辆
规格参数	品牌:润华
公司地址	山东省济宁市任城区工业园
联系电话	0537-2580888 18863711151

产品详情

小型吊车发动机的正确使用和保养

正确使用小型吊车发动机和保养发动机也是有方法的

- 1、磨：即磨合，这是延长使用寿命的基础，无论是新车还是大修后的发动机，都必须按规程进行磨合后，方能投入正常作业。
- 2、净：即油净、水净、气净和机体净，柴油和汽油是发动机的主燃料，若柴油、汽油不纯净，会使精密的配合机体磨损，配合间隙增大，造成漏油，滴油，供油压力降低，间隙变大，甚至造成油路堵塞，抱轴烧瓦等严重故障。若空气中含有大量尘土，将会加速缸套、活塞和活塞环的磨损。若冷却水不纯净，会使冷却系水垢堵塞后，妨碍发动机散热，润滑条件也差，机体磨损严重。若机体外表不净，会使表面受到腐蚀，缩短使用寿命。
- 3、足：即油足、水足、空气足，柴油、汽油和空气供应不及时或中断，就会出现起动困难，燃烧不良，功率下降，发动机不能正常运转等现象。若机油供应不足或中断，会使发动机润滑不良，机体磨损严重甚至出现烧瓦现象。若冷却水不足就会使机温过高，功率下降，磨损加剧，降低使用寿命。
- 4、检：即经常检查紧固部位，因柴油机和汽油机使用过程中受震动冲击和负荷不均匀等影响，螺栓、螺母容易松动。还有各部位的调整螺栓都要检查，以免造成因松动而损坏机体的事故。
- 5、调：即柴油机或汽油机的气门间隙、配气相位、供油提前角、喷油压力以及点火正时等都应及时检查并调整，以保证发动机经常处于良好的技术状态，方能节省燃油，延长使用寿命。
- 6、用：即正确使用发动机，行驶前，应使各轴瓦等润滑部位得到润滑。起动后应待水温达到40 -50 时再投入作业。严禁长时间超负荷或低速作业。停机前，应先卸掉负荷降低转速。冬季停车后应待水温下降至40 -50 时，放净冷却水 已注防冻液的发动机除外。平时要经常做好发动机的保养工作，使机器始终保持在良好状态运转。要勤观察、勤检查，发现故障，及时排除。