

# 农用15匹单缸柴油机.1100电启动

产品名称	农用15匹单缸柴油机.1100电启动
公司名称	湖北恒久动力机电设备有限公司
价格	2300.00/台
规格参数	常州常众:单缸 1100M:四冲程 电启动:柴油
公司地址	湖北武汉东西湖高桥四路5-2栋5-6号
联系电话	027-83266136 13971118939

## 产品详情

湖北恒久动力竭诚为您服务：027-83266136 13971118939

常众柴油机结构简单，体积小，易启动，运转平稳，适用于小型手扶拖拉机、三轮车等各种配套用途。

### 15匹单缸柴油机故障排除法：一、高压油管磨损漏油

拖拉机高压油管两端的凸头与喷油器、出油阀接连处如出现磨损漏油现象,可从废气缸垫上剪下1圆形铜皮中间扎1小孔磨滑垫在凸坑之间便可解燃眉之急。

### 二、突发性供油不足

拖拉机运行中出现供油不足如排除空气、更换柱塞、喷油嘴后仍不见效,那就是喷油器的喷油针顶杆内小钢球偏磨致使喷油不能雾化。此时应换1粒小钢球或用自行车飞轮钢球代替。

### 三、方向盘震抖、前轮摆头

出现方向盘震抖和前轮摇头现象主要是前轮定位不当主销后倾角过小所致。在没有仪器检测的情况下,应试着在钢板弹簧与前轴支座平面后端加塞楔形铁片,使前轴后转再加大主销后倾角试运行后即可恢复正常。

### 四、变速后自动跳挡

拖拉机运行中变速后出现自动跳挡现象主要是拨叉轴槽磨损、拨叉弹簧变弱、连杆接头部分间隙过大所致。此时应采用修复定位槽、更换拨叉弹簧、缩小连杆接头间隙挂挡到位后便可确保正常变速。

## 五、机油泵性能差

解决大修或检修后机油泵性能差,机车初次启动油泵不上来的问题可将机油滤清器或出油管卸掉,然后用注油器从机体出油孔注满机油,即刻上好滤清器或通向机油指示器的机油管,启动后,机油就会被泵上来了。

## 六、液压油管疲劳折损

液压油管由于油压变化频繁和油温高致使管壁张弛频繁极易出现疲劳折损酿成事故。为有效延长液压油管的使用寿命,用细铁丝烧成弹簧状放入油管内作支撑。

## 七、液压制动机车制动失效

认真检查制动总泵和分泵看是否已按时更换刹车油和彻底排除制动管路的空气并查看刹车踏板是否符合科学高度。

## 八、柴油机烧机油冒蓝烟

检查缸套活塞组是否磨损、活塞环弹力是否减弱、油底壳机油是否添加过量、空气滤清器油面是否过高等病因加以解决后,如仍冒蓝烟,应注意检查气门杆与气门导管的配合间隙是否过大这一潜在的病因。

## 九、水垢多引起发动机温度过高

发动机冷却泵水垢多会导致发动机温度过高,而加速零件磨损降低功率烧耗润滑泵的机油。排除方法是:挑选2个大丝瓜除去皮和籽,清洗干净后放入水箱内定期更换便可除掉水垢。水箱内的水不宜经常换,换勤了会增加水垢的形成。

对拖拉机的故障分析、检诊、判断还有许多具体办法,总之,应该灵活地运用故障分析的原则和检诊方法,应具体故障具体分析,联系机器的构造原理,搞清故障的征象,按着“由表及里,从简到繁”的原则,尽量少拆,不要盲目的乱拆乱卸,和粗暴的拆装,在实践中增强我们及时发现、分析、判断、排除故障的经验和能力。