

石嘴山300千瓦静音环保发电机组出租

产品名称	石嘴山300千瓦静音环保发电机组出租
公司名称	山东斯迈尔机械设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:康明斯 沃尔沃 大宇 劳斯莱斯 潍柴 静音环保:50KW-10000KW 全国:全国各地均有站点
公司地址	山东省聊城经济技术开发区物流园区卫育北路1号香华物流园1号楼14层1404室（注册地址）
联系电话	15165839625

产品详情

我们来为大家介绍的是简述沃尔沃柴油发电机是否可以满载运行的内容，大家对此有什么疑问的，或者不了解的，欢迎咨询我们网站，接下来我们就来简单讲述相关内容。

沃尔沃柴油发电机可以满负荷运转（沃尔沃柴油发电机说明书标称的满负荷，但不一定是柴油机的满负荷），要保证通风散热。一般沃尔沃柴油发电机的满负荷会给柴油机留一点（10%）余量，机油、冷却水充分，运行环境正常可以24小时连续不间断运行。那么沃尔沃柴油发电机正常运转前后有哪些注意事项。

沃尔沃柴油发电机启动前的准备工作。每次在开机前必须要检查沃尔沃柴油发电机水箱内的冷却水或防冻液是否满足，如缺少要加满。拔出机油油标尺查看润滑油是否缺少，如缺少要加到规定的“静满”刻度线，再仔细检查有关部件有无故障隐患，如发现故障要及时排除方可开机。

注意观察沃尔沃柴油发电机运行中的工作状态。沃尔沃柴油发电机在工作中，要有专人值班，经常注意观察可能出现的一系列故障，尤其要注意机油压力、水温、油温、电压、频率等重要因素的变化。另外还要注意备有足够的柴油，在运行中如燃油中断，客观上造成带负荷停车，有可能会导致发电机励磁控制系统及相关元器件的损坏。

严禁带负荷启动沃尔沃柴油发电机。沃尔沃柴油发电机的柴油机在启动前要注意发电机的输出空气开关必须处在关闭状态。普通型沃尔沃柴油发电机柴油机启动后要经过3-5分钟的怠速运转（700转/分钟左右）冬天气温偏低，怠速运转时间要适当延长几分钟。沃尔沃柴油发电机启动后首先要观察机油压力是否正常和有无漏油、漏水等不正常现象，比如说正常情况下机油压力必须在0.2MPa以上。

如发现异常要立即停机检修。如无异常现象将柴油机转速提升到额定转速1500转/分钟，此时发电机显示频率50HZ，电压400V，则可以合上输出空气开关投入使用。沃尔沃柴油发电机不允许长时间空载运行，因为长时间空载运行会使柴油机喷油嘴喷出的柴油不能完全燃烧导致积碳，造成气门、活塞环漏气。如果是自动化沃尔沃柴油发电机，则不需要怠速运行，因为自动化机组一般都配备水加热器，使柴油机缸体始终保持在45℃左右，沃尔沃柴油发电机启动后可在8-15秒内正常送电。

沃尔沃柴油发电机严禁带负荷停机，沃尔沃柴油发电机每次停机前，必须先逐步切断负荷，然后关闭沃尔沃柴油发电机输出空气开关，后将沃尔沃柴油发电机减速到怠速状态运转3-5分钟左右再停机。

来源：本内容转自 [创新互联](#)