

## 2000KW广西玉柴柴油发电机组，发动机型号YC16VC3300-D31

产品名称	2000KW广西玉柴柴油发电机组，发动机型号YC16VC3300-D31
公司名称	广东鸿森机电工程有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:广西玉柴 型号:YC16VC3300-D31 容量:2500KVA
公司地址	广东省东莞市常平镇禾碌岭一街22号（注册地址）
联系电话	0769 - 82989129 13612662967

### 产品详情

2500KVA/2000KW广西玉柴柴油发电机组,发动机型号YC16VC3300-D31,2000KW发电机厂家,2000KW高压发电机组在寒冷柴油环境下密度变大，粘性增加，流动性变差。柴油不易喷散，造成雾化不良、燃烧不完全，从而导致油耗增加，效率下降，会影响柴油机的动力性和经济性。

所以，2000KW广西玉柴柴油发电机组在冬天应选用轻柴油，轻柴油的凝点低和点火性能较好。一般来说，柴油的凝点应低于本地当前季节的Zu ì 低气温大约10 。根据需要使用0号柴油甚至是-30号柴油。

机油在温度降低时黏度增加，流动性变差，摩擦力增大，导致曲轴旋转阻力变大，活塞和缸套磨损加大，造成柴油机启动困难。在冬季应更换标号较高的机油，如：标号10W-30和5W-40的机油，或更高标号的机油；而对于在南方等冬天较温暖地区作业的机器，则可根据当地的实际气温情况来考虑是否需要更换机油。

选择润滑脂时，温度高时，应选择蒸发损失小、较浓厚的油脂；而在冬天，温度低时，应选择粘度小、较稀稠的油脂。

#### 保养别忘补水

2000KW广西玉柴柴油发电机组在进入冬季时还要注意把发动机冷却水更换为冰点更低的防冻液，防止冻坏缸套和散热器。如果挖机设备在一段时间停止使用，则需要清空发动机内的冷却水。放水时需要注意

，不要过早放掉冷却水，机体在温度较高时，突然受冷空气侵袭会产生骤缩，易出现裂纹。

另外，放水时应将机体内残存的水彻底排出，防止结冰膨胀，胀裂机体。

冬季2000KW广西玉柴柴油发电机组也要做“准备活动”

柴油机启动着火后，千万不要立即让挖机投入负荷作业，挖机需要做预热的准备活动。

点火不久的柴油机，由于机体温度低，机油粘度大，机油不易充分润滑发动机运动部件的摩擦表面，会引起机器严重磨损。冬季柴油机启动着火后，建议怠速3-5分钟，然后发动机的转速提高，操作铲斗，让铲斗和斗杆连续工作一段时间，等冷却水温度达到60 以上时，再投入负荷作业。

无论是冬季施工还是停工冬修都需要注意设备的关键部件的保温。

冬季施工作业完毕后，应在发动机上盖保温帘、保温套，必要时在散热器前用板帘挡住防风。有的发动机上装有机油散热器，应扳动转换开关扳至冬季低温档位，使机油不流经机油散热器。挖掘机若停工，尽量停放在车库等室内场。