

# 工业10kw三相柴油发电机

产品名称	工业10kw三相柴油发电机
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海奉贤区庄行镇浦卫公路5518号
联系电话	021-51987643 18721405301

## 产品详情

工业10kw三相柴油发电机 大泽动力静音柴油发电机制造比较有技术型的。柴油机轴上输出的转矩呈周期性脉动，所以发电机是在剧烈振动的条件下工作。因此，柴油发电机的结构部件，特别是转轴要有足够的强度和刚度，以防止这些部件因振动而断裂。此外，为防止因转矩脉动而引起发电机旋转角速度不均匀，造成电压波动，引起灯光闪烁，柴油发电机的转子也要求有较大的转动惯量，而且应使轴系的固有扭振频率与柴油机的转矩脉动中任一交变分量的频率相差20%以上，以免发生共振，造成断轴事故。

型号：TO14000ET

发电机参数消音装置：工业消音器

额定功率：10KW发动机型号TO-2V870F

大功率：11KW耗油量:205g/kw.h

额定频率：50HZ油箱容积：28L

额定电压：220/380V机油容积：2.3L

结构类型：静音式过载能力：110%/1h

功率因素：1.0缸径\*行程：2\*80\*79mm

相 数：单/三相发动机功率：18HP

直流输出：12-8.3 ( V-A ) 压缩比：19:1

发动机参数      整机参数

绝缘等级：F 工作时间：7-12H

启动方式：电启动 噪音（db）7M60-78

燃油型号：0#或-10#柴油 燃油表：有

调速方式：自动调速 整机过载保护：有

发动机品牌：大泽动力 自动过载保护：有

冷却方式：空气冷却 电压表：有

额定转速：3000r/min 输出指示灯：有

缸体结构：双缸、四冲程 机器重量：210/245kg

燃烧系统：直喷式 外形尺寸：1060\*610\*670mm

控制装置 ECU 电磁控油阀：有

柴油发电机组外壳必须有可靠的保护接地，对需要有中性点直接接地的发电机，则必须由专业人员进行中性接地，并配置防雷装置，严禁利用市电的接地装置进行中性点直接接地。与市电的双向开关必须十分可靠，以防倒送电。双向开关的接线可靠性需经过当地供电部门的检验认可。柴油机与汽油机的区别之一就是压燃式，因此要求汽缸应有较高的密封性能。冬季冷启动发动机时，因活塞环与汽缸壁上的机油很少，密封效果不佳，会出现反复启动而不能着火运转的现象。柴油发电机组有时因汽缸磨损较重而严重影响汽缸的密封性能，使启动更加困难。对此，可将喷油器拆下，每缸内加入30~40ml机油，以增强汽缸的密封性能，提高压缩时的压力。