

# 高原型15KW小型低噪柴油发电机

产品名称	高原型15KW小型低噪柴油发电机
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	35800.00/台
规格参数	型号:TO18000ET 电压:220/380V 尺寸:1250*650*760
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J1497室
联系电话	021-51987279 13162296292

## 产品详情

### 高原型15KW小型低噪柴油发电机

发电机具有良好的起动性能、电压稳定、可靠运行、低排放、低噪音、方便维修、的设计、优良的性能、体积小、重量轻、噪音低、使用性强，并具有良好的经济效益、较好的适应高原的能力。

发电机自动调压形式有：可控硅、相复励、TD1型碳阻式自动调压，个别采用大功率管.发电机单机容量等级多。配套设备结构紧凑、安装地点灵活，热效率高，燃油消耗低，起动迅速、并能很快达到全功率只需几秒，应急1分钟内带到期全负荷，停机过程短，可以频繁起停，维护操作简单，人少，备用期间保养容易，发电机组的建设与发电的综合成本低。发电机组是一种小型发电设备，系指以等为燃料，以机为原动机带动发电机发电的动力机械。整套机组一般由机、发电机、控制箱、燃油箱、起动和控制用蓄电池、保护装置、应急柜等部件组成。

### 发电机四重降噪设施：

- 1、进风消声体，三层吸音材料的迷宫式进风消声体，既保证新鲜空气的足够进入，又有效地密闭了噪声。
- 2、排气消声装置，阻抗复合型消声装置的采用，大大降低了废气排放出时的噪音。
- 3、减振设施，机和发电机与桥架之间采用高性能减震器，减少震动产生的噪音。

- 4、排风消声体，三层吸音材料的迷宫式排风消声体，既保证排风的通畅，又有效地密闭了噪声传播。
- 5、隔声罩，采用四至五层的吸音材料的隔声罩，吸音隔音，效果明显。

- 1、保持启动电动机的蓄电池组达到启动电压。
- 2、保持散热器冷却水位正常，循环水阀常开。
- 3、曲轴箱油位保持在量油尺刻线  $\pm 2\text{cm}$ 的范围内。
- 4、油箱油量在半以上，燃油供油阀常开。
- 5、发电机控制屏的“运行——停止——自动”开关放在“自动”位置。

机驱动发电机运转，将的能量转化为电能。

被点燃，混合气体剧烈燃烧，体积迅速膨胀，推动活塞下行，称为‘作功’。各汽缸按定顺序依次作功，作用在活塞上的推力经过连杆变成了推动曲轴转动的力量，从而带动曲轴旋转。