

# 施工队应急5千瓦柴油发电机

产品名称	施工队应急5千瓦柴油发电机
公司名称	上海睫曼电力设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J2767室
联系电话	021-51987693 13022158531

## 产品详情

施工队应急5千瓦柴油发电机 欧洲狮动力柴油发电机组属自备电站交流供电设备的一种类型，是一种小型立的发电设备，以内燃机作动力，驱动同步交流发电机而发电。

现代柴油发电机组由柴油机，三相交流无刷同步发电机、控制箱（屏）、散热水箱、联轴器、燃油箱、静音器及公共底座等组件组成钢性整体。柴油机的飞轮壳与发电机前端盖的轴向采用凸肩定位直接连接构成一体，并采用圆柱型的弹性联轴器由飞轮直接驱动发电机的旋转，其联接方式由螺钉固定在一起，使两者联接成一钢体，保证了柴油机的曲轴与发电机转子的同心度在规定的范围内。

柴油发电机组是由内燃机和同步发电机组合而成的，内燃机的大功率受零部件的机械负荷和热负荷的限制，称为额定功率，交流同步发电机的额定功率是指在额定转速下，长期连续运转时，输出的额定功率，通常把柴油机输出额定功率与同步交流发电机输出的额定功率之间，称为匹配比。

型 号： BT-650TSI

发电机参数

额定功率： 5KW

备用功率： 5.5KW

额定频率： 50HZ

额定电压： 220/380V

结构类型： 开架式/手推式

功率因素： 0.8/1.0

相 数： 单三相

#### 发动机参数

启动方式： 电启动

燃油型号： 0#或-10#柴油

冷却方式： 空气冷却

额定转速： 3000r/min

缸体结构： 单缸、风冷四冲程、立式、直喷式

发动机型号: B-188F

耗 油 量: 205g/kw.h

油箱容积： 15L

机油容积： 1.75L

工作时间： 8-12h

火塞排量（ml）： 456

#### 整机参数

工作时间： 8-12H

噪 音: 75-90 ( db ) 7M

燃 油 表： 有

整机过载保护: 有

自动过载保护： 有

电 压 表： 有

输出指示灯： 有

电磁控油阀： 有

外形尺寸： 755\*510\*700mm

机器重量： 102kg

欧洲狮柴油发动机应用广泛，处在所属产业链的相对核心的位置。在过去十多年的发展中，柴油发动机生产业形成了一系列的配套企业，很多的柴油发动机企业更多充当了总承装配者的角色，而柴油发动机

的一些关键的零部件：曲柄连杆、活塞、气缸套、凸轮已交由专业公司生产。专业化分工使得柴油发动机厂商能更加集中自身的优势，专注于柴油发动机的设计的和销售。

柴油发动机主要用于终配套产品，比如大功率高速柴油机主要配套重型汽车、大型客车、工程机械、船舶、发电机组等。因此，柴油机行业的发展在很大程度上取决于相关终端产品市场情况。