二手柴油发电机 英田牌S195柴油机

产品名称	二手柴油发电机 英田牌S195柴油机
公司名称	英耀机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:英田牌s195柴油机 型号:s195柴油机 产品认证: ·
公司地址	各大城市均有办事处
联系电话	18510236789

产品详情

品牌:英田牌s195柴油机

1小时功率:9.7kw/13.2马力

标准转速:2000c/min

出厂日期:2003年

机靓少用,低价处理,有意者请联系

诚信经营、服务一流、我们值得您的信赖

一句话,只要有合作机会,本公司都为您敞开大门公司理念:您提供机会我们为您服务!!!

柴油发电机原理

柴油机驱动发电机运转,将柴油的能量转化为电能。

在柴油机汽缸内,经过空气滤清器过滤后的洁净空气与喷油嘴喷射出的高压雾化柴油 充分混合,在活塞 上行的挤压下,体积缩小,温度迅速升高,达到柴油的燃点。柴油被点燃,混合气体剧烈燃烧,体积迅 速膨胀,推动活塞下行,称为'作功'。各汽缸按一定

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。

将无刷同步交流发电机与柴油机曲轴同轴安装,就可以利用柴油机的旋转带动发电机的转子,利用'电磁感应'原理,发电机就会输出感应电动势,经闭合的负载回路就能产生电流。

这里只描述发电机组最基本的工作原理。要想得到可使用的、稳定的电力输出,还需要一系列的柴油机和 发电机控制、保护器件和回路。

柴油发电机组是一种独立的发电设备,系指以柴油等为燃料,以柴油机为原动机带动发电机发电的动力机械。整套机组一般由柴油机、发电机、控制箱、燃油箱、起动和控制用蓄电瓶、保护装置、应急柜等部件组成。整体可以固定在基础上,定位使用,亦可装在拖车上,供移动使用。

柴油发电机组属非连续运行发电设备,若连续运行超过12h,其输出功率将低于额定功率约90%。 尽管柴油发电机组的功率较低,但由于其体积小、灵活、轻便、配套齐全,便于操作和维护,所以广泛应用于矿山、铁路、野外工地、道路交通维护、以及工厂、企业、医院等部门,作为备用电源或临时电源。同时这种小型的发电机组也可以作为小型的移动电站使用,成为很多企业的后备电源使用。

"供应二手柴油发电机 【英田牌S195柴油机】"的种类为二手发电机,品牌是英田牌S195柴油机,型号为S195柴油机,产品认证是,,新旧程度为出厂日期为2003年,设备所在地是,,设备生产产地为,