

双缸20kw柴油发电机技术案例

产品名称	双缸20kw柴油发电机技术案例
公司名称	上海欧鲍机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:大泽动力 型号:TO22000ET 产地:上海
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	021-51987454 13072175406

产品详情

双缸20kw柴油发电机技术案例特点：外形美观，防雨、防尘等。集装式柴油发电机组依照标准集装箱尺寸设计，该设计保证机组在运输过程中不会由于承受高压负荷而损坏，大泽汽油动力的电力是全球设计和制造预集成发电机组、转换开关、并联设备以及控制系统的制造商，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%。

- 2、发电机组接入的电缆及输出至负载的电缆应接牢，并符合电气工程的规范要求。
- 3、双缸20kw柴油发电机技术案例发电机组应先单机先做空载及负载试验保证机组性能良好，符合要求后再进行下一步的并联调试。

单机运行时发电机AVR需接入调差元件，使电压调整率为-2.5%左右，且电压、频率调节灵敏。

- 4.检查各台发电机组的相序，应使其相同。
- 5、发电机组和并联柜之间的控制线按图纸要求接好。
- 6、分别启动各发电机组，送电至并联柜，调节发电机组的电压、频率，应变化均匀。
- 7、测试紧急停机及故障分闸等功能，应动作可靠。
- 8、双缸20kw柴油发电机技术案例并联运行调试：单机调试完毕后，可至载并联，并调整电压和频率，使并联后的机组环流为0或小于3%额定电流，机组并联平稳，无环流运行3—5分钟即可带负荷运行，带约30-50%的负荷率，调节负荷分配器使负荷按比例分配，调节调差环节，使机组功率因数平衡，运行约15分钟负荷分配无变化，卸负荷、解列。再进行调峰试验，选择主机，启动主机，送电，带负荷至80%左右，备机应启动，自动并联，自动分配负荷。当降低负荷低于35%，备机应解列停机。

产品简介：

产品采用原装动力和电机，质量可靠。

全铜式线圈，可以长时间工作，使用寿命长。

电磁控油阀技术，比其他品牌节省30%左右的油耗。

全方面保护装置，使用安全可靠。

品牌：大泽动力

技术参数：

*、型号：TO22000ET

发电机参数

*、额定功率：20KW

*、后备功率：22KW

*、额定频率：50HZ

*、额定电压：220/380V

*、结构类型：静音式-

*、功率因素：0.8/1

*、相 数：单/三相

*、直流输出：12-8.3（V-A）

发动机参数

*、绝缘等级：F

*、启动方式：电启动

*、燃油型号：0#或-10#柴油

*、调速方式：自动调速

*、发动机品牌：大泽动力

*、冷却方式：空气冷却

*、额定转速：3000r/min

- *、缸体结构：双缸、四冲程
- *、燃烧系统：直喷式
- *、控制装置 ECU
- *、消音装置：工业静音器
- *、发动机型号 TO-2V98
- *、耗油量: 205g/kw.h
- *、油箱容积：30L
- *、机油容积：3.2L
- *、过载能力：110%/1h
- *、缸径*行程：2*80*79mm
- *、发动机功率：24HP
- *、压缩比：19:1

整机参数

- *、工作时间：12H-15H
- *、噪音 (db) 7M 65-69
- *、燃油表：有
- *、整机超载保护: 有
- *、自动过载保护：有
- *、电压表：有
- *、输出指示灯：有
- *、机器重量：340kg
- *、外形尺寸：1300*800*1030mm
- *、电磁控油阀：有

发电机组标准配置如下

电压、电流、频率、机器运行指示、冷却风扇、安全保护：

启动蓄电池及蓄电池启动连接电缆；

日本工业标准静音器，比其他品牌降低20%

自选配件（费用另计）

ATS自动切换装置 远程遥控启动

特殊改装-车载版本（双层消音） 定制版本-车载版本（双层消音）

执行标准：国际标准认证ISO9001：2000 行业执行标准GB/T2820.1997

随机配件：

说明书，保修卡，合格证，连接线，随机小工具，工具包

售后服务：

保修一年，终身成本维护