

静音型发电机组

静音型发电机组简介

静音型发电机组具有防雨、低噪音的特点，同时保证良好的通风性能，可安装在户外以便节省空间；采用模块化设计，结构紧凑，易于安装、移动；精心细致的设计以确保客户使用的稳定性和可靠性。

静音型外形图

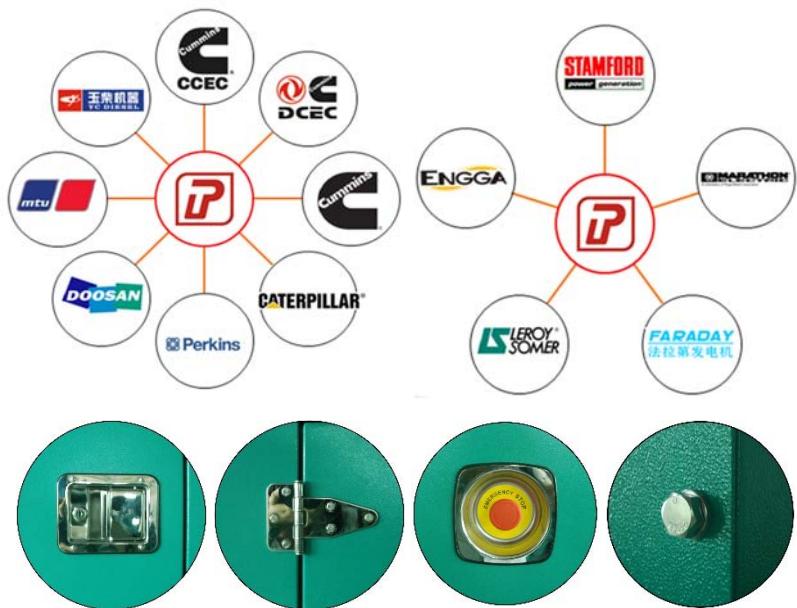


- ① 进风口
- ② 排风口
- ③ 排烟口
- ④ 控制屏
- ⑤ 紧急停车按钮
- ⑥ 输出电缆口
- ⑦ 燃油排放口
- ⑧ 机油排放口
- ⑨ 外部燃油加油口
- ⑩ 污水排放口
- ⑪ 门锁
- ⑫ 箱体拆吊孔
- ⑬ 拖拉孔
- ⑭ 整机吊装孔
- ⑮ 整机叉车槽



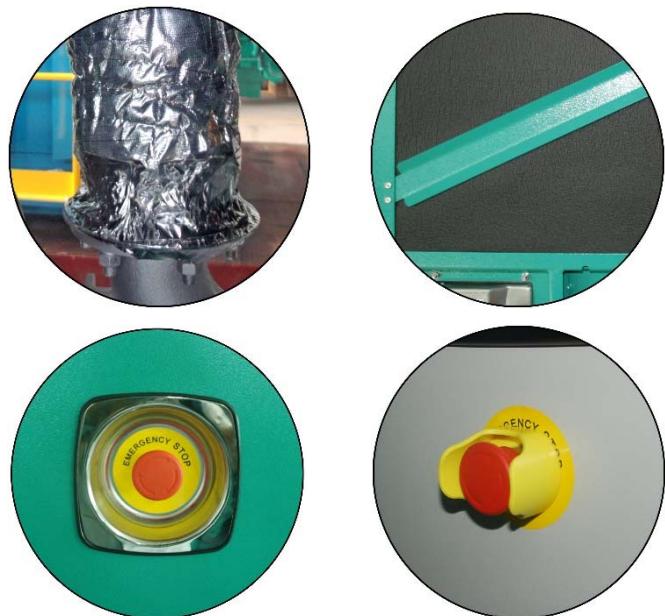
高可靠性

- 选用世界知名品牌的发动机、发电机、控制系统。
- 箱体表面采用干粉喷涂工艺，每个部件单独喷粉再安装。耐腐蚀、耐刮擦、防锈能力极强。
- 门锁、铰链、螺丝全部采用不锈钢材质，耐腐蚀、防锈能力极强。



安全性

- 静音箱设计、制造均符合欧盟CE标准。
- 消音棉采用环保、阻燃材料。
- 排烟管隔热层采用内包玻璃纤维布，外包铝箔。防止操作人员误操作烫伤。
- 双紧急停车按钮，并带有误碰撞保护。



人性化设计

- 外部加油、排污等管路置于静音箱外侧，打开即可进行操作，方便现场使用。
- 控制箱内门板设计资料架，方便现场操作人员放置运行记录等资料。



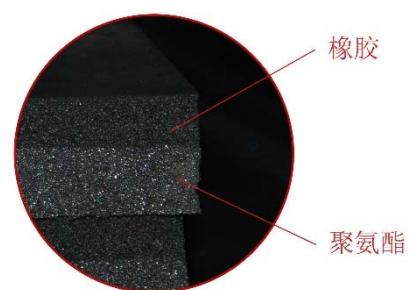
维护便捷

- 所有日常维护工作都可在机组两侧进行，宽大的检修门方便操作员接触机组的各个部位。
- 箱体设有外壳拆吊孔，只需要拆除立柱的几颗螺丝，箱体外壳即可整个吊出。维修极其方便。



其他设计

- 外部螺丝考虑防水设计，全部加装防水胶垫。
- 双层复合防火消音棉，外层橡胶材质，防水、防污；内层聚氨酯材质，更好的吸音效果。
- 8小时以上的底座油箱，有电子液位表和机械液位表，方便自动和手动加油。



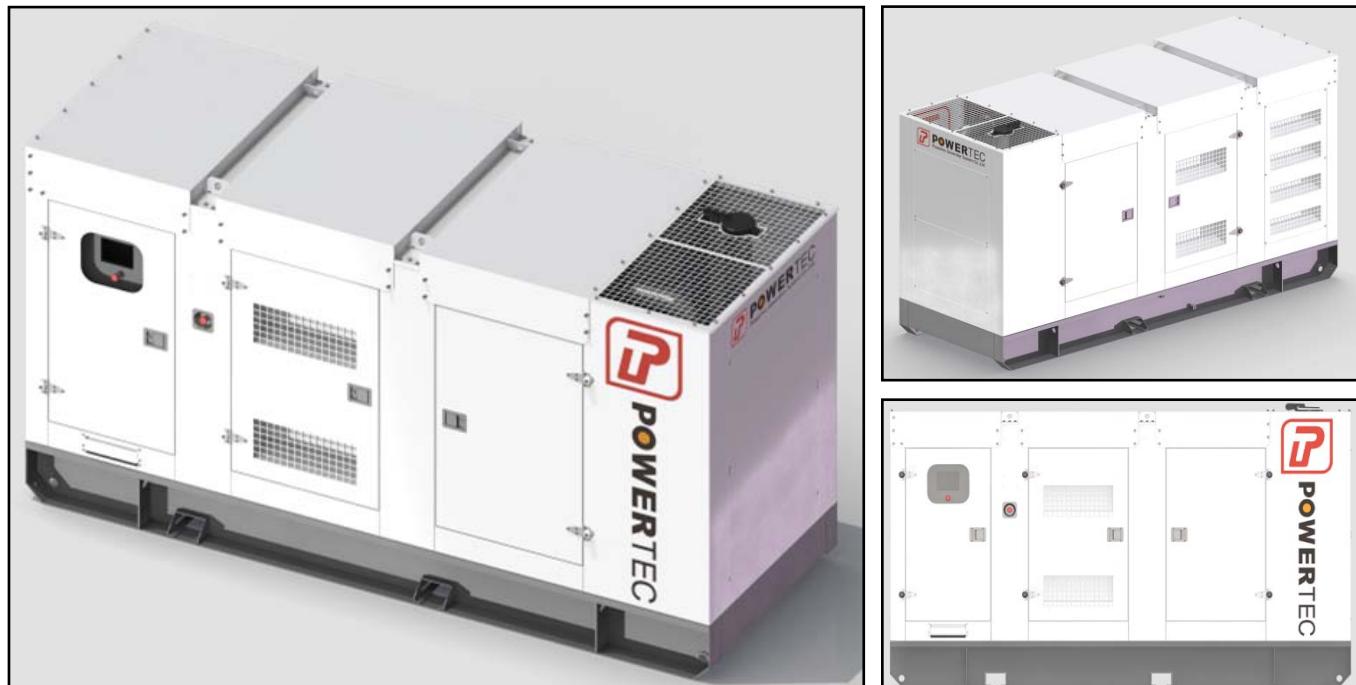
便于运输

- 底座设有拖拉孔、吊机孔和叉车槽，方便运输。
- 静音箱箱体大小考虑集装箱摆放，节约运输成本。



设计、制造

- 箱体采用三维辅助设计，部件采用激光切割和数控机床加工，产品质量和生命周期得到保证。
- 整机进行滴雨试验，防护等级 IP13。可定制为 IP33。
- 噪音值：1米处 80dBA、7米处 70dBA。



静音型尺寸

| 型号 | 长(mm) | 宽(mm) | 高(mm) | 厚(mm) | 装柜 |
|------|-------|-------|-------|-------|------------|
| S230 | 2300 | 900 | 1550 | 1.5 | 20 尺柜 6 台 |
| S292 | 2920 | 1100 | 1750 | 1.5 | 20 尺柜 4 台 |
| S350 | 3500 | 1245 | 2052 | 1.5 | 40 尺柜 3 台 |
| S395 | 3950 | 1400 | 2115 | 2.0 | 40 尺柜 3 台 |
| S430 | 4300 | 1594 | 2250 | 2.0 | 40 尺高柜 2 台 |
| S470 | 4700 | 1700 | 2450 | 2.0 | 40 尺高柜 2 台 |

研发生产基地

保达动力系统有限公司

广东保达动力技术有限公司

地址：惠州市惠阳区淡水街道惠澳大道洋纳工业区

电话：0752-3 911 119 传真：0752-3 911 110

网址：www.powertec.com.cn

邮箱：sales@powertec.com.cn

深圳公司

深圳市保达发电设备有限公司

地址：深圳市龙岗区金地凯旋广场三期 4 栋 708

电话：0755-2899 6022 / 0755-2899 6033

香港公司

地址：香港新界粉岭安乐村业丰街 12 号多利工业大厦 3 楼 C 室

电话：+852-6956 8603 传真：+852-2687 276