

6千瓦柴油发电机稳定可靠

产品名称	6千瓦柴油发电机稳定可靠
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 型号:TO7600ET 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J1497室 (注册地址)
联系电话	15316053917 15316053917

产品详情

6千瓦柴油发电机稳定可靠工作原理-动力行程

- 1、活塞上升接近上止点之前；
- 2、将燃油喷入高温压缩空气中；
- 3、燃料燃烧；
- 4、继续喷油；
- 5、直至活塞到达上止点或通过上止点；
- 6、这里的喷油量是由发动机的结构、转速和负荷决定的；
- 7、此时气缸压力达到高位；
- 8、空气和燃油混合产生的压力驱动活塞高速运动。

6千瓦柴油发电机稳定可靠参数如下；

型号：TO7600ET

发电机参数

额定功率：6KW

备用功率：6.5KW

额定频率：50HZ

额定电压：220/380V

结构类型：开架式/手推式

.....

机器重量：102kg

外形尺寸：740*480*620（含轮子高度另加50mm）

6千瓦柴油发电机稳定可靠引起合成磁场变化的主要原因是电枢磁场因负载性质不同而变化。这称为电枢反应：当发电机的电枢绕组（原则上是铁芯电感线圈）仅连接到电阻负载时，绕组的电势与电流同相，电枢磁场和转子磁场叠加，合成磁场没有什么变化。然而，当发电机带载运行时，其定子磁通需要处于饱和状态，以吸收部分电枢磁场，导致合成磁场略有减小。负载电流越大，降低幅度越大。

如果电枢绕组仅连接感性负载，则电枢电流将滞后电势 90° 的相位角。该电流产生的电枢磁场将抵消转子磁场，从而削弱和扭曲合成磁场。发电机的输出电压因此降低。

如果仅将容性负载连接到电枢绕组，则由于电容器的性质，电枢绕组的电流将与其电势同相 90° 。该电流形成的电枢磁场可以加强转子磁场，从而加强合成磁场，提高发电机的输出电压。