

上柴系列100GF柴油发电机组

产品名称	上柴系列100GF柴油发电机组
公司名称	长沙华力泵业有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	长沙雨花机电市场D区
联系电话	0731-88904000 13974900017

产品详情

上柴系列100gf柴油发电机组

柴油发电机是一种小型发电设备，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、起动和控制用蓄电池、保护装置、应急柜等部件组成。

先说柴油机的基本结构：它由气缸、活塞、气缸盖、进气门、排气门、活塞销、连杆、曲轴、轴承和飞轮等构件构成。柴油发电机的柴油机一般是单缸或多缸四行程的柴油机，下面我只说说单缸四行程柴油机的工作基本原理：柴油机起动是通过人力或其它动力转动柴油机曲轴使活塞在顶部密闭的气缸中作上下往复运动。活塞在运动中完成四个行程：进气行程、压缩行程、燃烧和作功（膨胀）行程及排气行程。当活塞由上向下运动时进气门打开，经空气滤清器过滤的新鲜空气进入气缸完成进气行程。活塞由下向上运动，进排气门都关闭，空气被压缩，温度和压力增高，完成压缩过程。活塞将要到达最顶点时，喷油器把经过滤的燃油以雾状喷入燃烧室中与高温高压的空气混合立即自行着火燃烧，形成的高压推动活塞向下作功，推动曲轴旋转，完成作功行程。作功行程完了后，活塞由下向上移动，排气门打开排气，完成排气行程。每个行程曲轴旋转半圈。经若干工作循环后，柴油机在飞轮的惯性下逐渐加速进入工作。

湖南柴油发电机厂家华力矿山设备柴油发电机组价格长沙优势明显,长沙华力矿山设备公司推荐：

康明斯柴油发电机组：http://www.mineplant.com/productlist/?118_1.html

上柴柴油发电机组：http://www.mineplant.com/productlist/?119_1.html

玉柴柴油发电机组：http://www.mineplant.com/productlist/?121_1.html

潍柴柴油发电机组：http://www.mineplant.com/productlist/?120_1.html

