

# 大型柴油发电机800kw

产品名称	大型柴油发电机800kw
公司名称	致诚机电科技（广东）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:日本三菱Mitsubishi 功率:800KW 型号:S12H-PTA
公司地址	东莞市常平镇
联系电话	4000889806 13433636979

## 产品详情

三菱柴油发电机组800kw的四个方面，包括其基本参数、结构特点、工作原理和应用场景。三菱柴油发电机组800kw以其高效能、环保节能等特点，在不同的应用场景中得到了广泛的应用。希望本文对读者了解和掌握三菱柴油发电机组800kw有所帮助，为相关行业提供技术支撑。

三菱柴油发电机组800kw的四个方面，分别是其基本参数、结构特点、工作原理和应用场景。三菱柴油发电机组800kw具有高效能、环保节能等特点，在不同的应用场景中得到广泛的应用。本文旨在为读者提供丰富的相关知识，帮助理解三菱柴油发电机组800kw的技术特点，为相关行业提供技术支撑。

1、基本参数三菱柴油发电机组800kw的基本参数是：额定功率为800kw，大功率为880kw，额定电压400V/230V，550A/950A的额定电流，110mm的缸径和130mm的行程，额定转速1800r/min，重量约为4200kg，噪音小于85dB(A)，发动机型号是S12R-PTAA2。这些参数不仅是三菱柴油发电机组800kw能够正常运行和有效发挥作用的基础，也是评估其品质和功效的重要指标。三菱柴油发电机组800kw的电机控制器采用数字电子调速系统，可以实现多台机器平滑并网、负载平衡、双重特性等功能，在保证电力质量和稳定性的同时，提高了发电机组的整体效率和使用寿命。

2、结构特点三菱柴油发电机组800kw的结构特点主要有如下几点：1、发动机部分：采用多点喷油式发动机，可以充分利用燃料，提高了发电机组的燃油经济性和运行效率；2、机架部分：采用普通钢材制造而成，具有结构简单、稳定性好、重心低、运输和安装方便等特点，能够有效保障发电机组的稳定性和可靠性；3、消声器部分：采用大型消声器设计，有效降低了发电机组的排气噪音，保护了周边环境的质量和居民的生活品质；4、控制柜部分：采用现代化智能电气控制系统，可以实现发电机组的全面控制和智能监测，包括温度、压力、功率等多个参数。

3、工作原理三菱柴油发电机组800kw的工作原理是：通过柴油机的燃烧产生的高温高压气体，带动发电机组的转子旋转，产生电能输出。同时，控制柜可以根据外界需求自动控制发电机组的输出功率和频率，以满足不同领域的活动需求。三菱柴油发电机组800kw的工作过程是有序的，系统运转稳定，能够长时间连续工作。其高效能、低耗能、可靠性高、数据科学等特点，为各种需求场景提供了强大的支撑。

4、应用场景三菱柴油发电机组800kw广泛应用于电力、矿山、交通、医药、工业等各行各业中，具有“绿色动力、可靠保障”的特点。在电力生产领域，三菱柴油发电机组800kw可以作为峰值削减、备用电源等，为电网运行提供安全保障。在矿山开采领域，三菱柴油发电机组800kw可以作为采矿机、通风机等重要设备的动力源，具有稳定性强、耐久性强、能耗低等特点。在船舶制造领域，三菱柴油发电机组800kw可以作为船舶动力系统的核心部件，可以实现船舶的高效航行、长途巡航等。在工业制造领域，三菱柴油发电机组800kw可以作为工业生产设备的动力源，为企业的生产提供稳定可靠的动力支撑。总的来说，三菱柴油发电机组800kw的应用场景非常广泛，在各个领域都是必不可少的重要组成部分，能够有效提高相关行业的生产效率和经济效益。