

帕金斯系列柴油发电机组

产品名称	帕金斯系列柴油发电机组
公司名称	江苏星光设备有限公司大连分公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	大连市中华西路中北大厦12-20号
联系电话	0411-39728272 13889546692

产品详情

帕金斯（PERKINS）系列，机组功率：供16-1800KW；英国帕金斯公司是世界三大著名品牌柴油机制造商之一，在全国拥有4000多个销售网点。帕金斯公司以其高性能、质量、高可靠性被广泛应用于工业、工程机械、农业、船用、以及发电设备等用途上。恒锦集团是德国MAN工业用发动机大中华区总代理，在国内设有5家分公司和20家办事处。总部坐落在上海汽车城-嘉定马东工业园区，其所代理的产品均为世界一流品牌，生产基地按照德国MAN公司的标准建造。顶尖的专业技术力量、一流的服务意识、充足的零配件库存和遍布全国的服务网络，随时为用户提供及时可靠的技术支持。

本公司厂价直销，质量稳定，欢迎各经销商和用户来电洽谈！

一、帕金斯发电机组（柴油发电机组）简介 [帕金斯](#)

发动机有限公司是世界著名的具有悠久历史的发动机生产销售厂家。迄今为止，已为全球提供1500万台从4KW~1940KW的各功率段[发电机组](#)

；目前拥有生产基地3个，每年产400000台；公司在英国曼切斯特和新加坡设置两个零件发布中心，并在全球分设3500多个服务网点，为世界范围内的客户提供全年不间断服务，作为全球知名的劳斯莱斯的生产厂家，帕金斯致力于产品的质量、环境、经济性。严格执行ISO9001、ISO14001标准，产品具有高排放标准、高经济性、高稳定性、高可靠性等特点。二、帕金斯发电机组（柴油发电机组）性能

1、[帕金斯发电机组](#)电气性能：

符合GB2820及ISO8528/3标准。并符合邮电系统YD/T502通信专用[柴油发电机组](#)的技术要求。

额定电压：400/230V 接线方式：3相4线 频率：50Hz 额定功率因数：0.8（滞后）

抑制无线电干扰：符合VDE0875-N级及GB2820的规定 2、帕金斯发电机组机组标准：

符合GB/T2819，ISO8528，IEC34等国际标准的规定；[发电机](#)机组额定输出功率符合；

海拔高度不超过1000米；环境温度0~40；空气相对湿度60%；3、帕金斯发电机组交流发电机：

励磁方式：无刷自励磁 绝缘等级：H级 防护等级：IP21~IP23 电压调节：自动调节

4、帕金斯发电机组控制箱：有手动、自动、远程监控，全自动智能化等不同类型控制箱。基本配置有电压表、电流表、水温表、油压表、控制器、紧急停车按钮、预热按钮、电池电压表、时间表、相位选

择开关等。三、帕金斯发电机组原理 在柴油机汽缸内，经过空气滤清器过滤后的洁净空气与喷油嘴喷射出的高压雾化柴油充分混合，在活塞上行的挤压下，体积缩小，温度迅速升高，达到柴油的燃点。柴油被点燃，混合气体剧烈燃烧，体积迅速膨胀，推动活塞下行，称为‘做功’。各汽缸按一定顺序依次做功，作用在活塞上的推力经过连杆变成了推动曲轴转动的力量，从而带动曲轴旋转。将无刷同步交流发电机与柴油机曲轴同轴安装，就可以利用柴油机的旋转带动发电机的转子，利用‘电磁感应’原理，发电机就会输出感应电动势，经闭合的负载回路就能产生电流。

星光系列帕金斯柴油[发电机](#)

组为帕金斯

公司正式授权产品，在

同类产品性能更优，质量更好，服务更有保障，是星光[帕金斯柴油发电机组](#)部门推荐产品。

四、帕金斯发电机（发电机组）服务承诺 本公司秉承“产品如人品，先做人后做事，一切为用户着想”等经营理念，现对产品服务工作郑重承诺：1、技术服务：免费派员到现场作技术指导，协助搞好机房设置，免费调试，免费替用户制订培训计划、（工厂或现场）培训操作人员，双方商量培训方式，内容及时间，按照实际情况而定。

2、配件服务：三包期内免费提供部分易损件，三包期外长期供应零配件和技术支持。

3、服务原则：产品在使用中，如出现故障，公司可派员现场服务，确保及时运转。

五、帕金斯柴油发电机组参数

机组型号	输出功率 (KW/KVA)		柴油机型号	缸数	排量 (L)	机油容量 (L)	燃油消耗 g/km·h	外形尺寸 L*W*H (mm)	其他
XG-24GF	24	30	1103A-33G	3	3.3	8	224	1750 × 710 × 1324	
XG-36GF	36	45	1103-33TG1	3	3.3	8	224	1950 × 752 × 1200	
XG-48GF	48	60	1103A-33TG2	3	3.3	8	224	1950 × 752 × 1200	
XG-75GF	75	93.5	1104C-44TAG1	4	4	8	224	2100 × 752 × 1300	
XG-100GF	100	125	1104C-44TAG2	4	4.4	8	224	2300 × 752 × 1300	
XG-120GF	120	150	1106C-T266TAG2	6	6.6	16	201	2700 × 780 × 1300	
XG-140GF	140	175	1106C-E66TAG3	6	6.6	16	207	2700 × 780 × 1300	
XG-200GF	200	250	1306C-E87TAG5	6	8.7	26.5	201	3000 × 870 × 1560	

XG-300GF	300	375	2206C-E13TAG2	6	14.6	40	201	3150 × 950 × 1900
XG-300GF	300	375	2206C-E13TAG3	6	14.6	40	201	3150 × 950 × 1900
XG-400GF	400	500	2506C-E15TAG1	6	15	62	216	3300 × 1150 × 1950
XG-400GF	400	500	2506C-E15TAG2	6	15	62	211	3300 × 1150 × 1950
XG-500GF	500	625	2806A-E18TAG1A	6	18.13	68	198	3300 × 1500 × 2100
XG-500GF	500	625	2806A-E18TAG2	6	18.13	68	198	3300 × 1500 × 2100
XG-550GF	550	687.5	4006-23TAG2A	6	22.92	114	207	3750 × 1700 × 2100
XG-630GF	630	787.5	4006-23TAG3A	6	22.92	114	207	3750 × 1700 × 2100
XG-720GF	720	900	4008TAG1A	8	30.56	165	202	4960 × 1990 × 2300
XG-800GF	800	1000	4008TAG2A	8	30.56	165	202	4960 × 1990 × 2300
XG-1000GF	1000	1250	4012-46TWG2A	12	45.84	178	209	4900 × 1800 × 2450
XG-1200GF	1200	1500	4012-46TAG2A	12	45.84	178	209	5300 × 2190 × 2450
XG-1250GF	1250	1625	4012-46TWG3A	12	45.84	178	209	4900 × 1800 × 2450
XG-1500GF	1500	1875	4016TAG1A	16	61.12	237	207	6800 × 2780 × 3500
XG-1650GF	1650	2062.5	4016TAG2A	16	61.12	237	207	6800 × 2780 × 3500
XG-1800GF	1800	2250	4016-61TRG3A	16	61.12	237	206	6800 × 2780 × 3500