

大连星光发电机厂家销售里卡多95、100、105柴油发动机

产品名称	大连星光发电机厂家销售里卡多95、100、105柴油发动机
公司名称	江苏星光发电设备有限公司大连分公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	辽宁省大连市甘井子区汇利街75号15层6号
联系电话	0411-39975085 13889546692

产品详情

大连星光发电机厂家销售里卡多95、100、105柴油发动机

"柴油发动机组"详细内容

- 一、柴油发动机组概述 95、100、105系列柴油机系直立式四缸、六缸、水冷、四冲程、直喷式高速柴油机。功率范围26.5—132kw，转速1500-2400r/min，具有油耗低、扭距大易起动、操作维修方便等特点。为发电机组、固定动力、工程机械、农用机械的理想动力。星光系列柴油发动机为相关公司正式授权产品，在同类产品中性能更优，质量更好，服务更有保障，是星光柴油发动机部门推荐产品。
- 二、柴油发动机组的排量 发动机排量是最常见的一个发动机参数。发动机排量是发动机各汽缸工作容积的总和，一般用升(L)表示。而汽缸工作容积则是指活塞从上止点到下止点所扫过的气体容积，又称为单缸排量，它取决于缸径和活塞行程。发动机排量是非常重要的发动机参数，它比缸径和缸数更能代表发动机的大小，发动机的许多指标都同排气量密切相关。一般来说，排量越大，发动机输出功率越大。
- 三、柴油发动机组成的简述 机体是构成发动机的骨架，是发动机各机构和各系统的安装基础，其内、外安装着发动机的所有主要零件和附件，承受各种载荷。因此，机体必须要有足够的强度和刚度。机体组主要由气缸体、汽缸套、汽缸盖和汽缸垫等零件组成。
- 四、柴油发动机的汽缸数 发动机的核心部件是汽缸，活塞在汽缸内进行往复运动，上面所描述的是单汽缸的运动过程，而实际应用中的发动机都是有多个汽缸的（4缸、6缸、8缸比较常见）。我们通常通过汽缸的排列方式对发动机分类：直列、V或水平对置（当然现在还有大众集团的W型，实际上是两个V组成）。不同的排列方式使得发动机在顺滑性、制造费用和外型上有着各自的优点和缺点，配备在相应的汽车上。
- 五、柴油发动机零件的拆拆卸原则
- a.在拆装顺序上，本着"先装的后拆,后装的先拆,能同时拆就同时拆"的原则。
- b.在拆卸范围上，本着"能不拆的就不拆，尽量避免大拆大卸"的原则。
- c.在拆卸目的上，本着"拆是为了装"的原则。因此，拆卸零件是要特别留意观察，记录：零件的安装方向，装配记号，耗损状况并做好零件的分类存放。
- 六、柴油发动机组服务承诺 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。

本公司厂价直销，质量稳定，欢迎各经销商和用户来电洽谈！

七、柴油发动机技术参数

型号	4100D	4105D	4105ZD	6105ZD	6105ZLD	6105AZLD
型式	立式、水冷、四冲程、直接式（4100D为旋涡式）					
汽缸数	4			6		
缸径×行程(mm)	100×115	105×125	105×125	105×125	105×125	105×130
活塞总排量(L)	3.26	4.33	4.33	6.43	6.49	6.754
发火次序	1-3-4-2			1-5-3-6-2-4		
进气方式	自然吸气		涡轮增压		增压中冷	
标定功率/1500r/min	30.1/1500	40/1500	56/1500	84/1500	110/1500	121/1500
最高空载稳定转速	1575r/min					
最低空载稳定转速	600r/min					
标定燃油消耗率	240g/kw.h					
标定机油消耗率	2.04g/kw.h					
标定排气温度	600					
曲轴转向	逆时针					
冷却方式	强制水冷					

启动方式	电启动					
润滑方式	压力与飞溅复合式					
净重(kg)	340	430	460	570	630	650