



保 修 手 册

济南轻骑大韩摩托车有限责任公司
JINAN QINGQI KR MOTORCYCLE CO. , LTD

说 明

尊敬的用户：

感谢您选用轻骑牌摩托车。济南轻骑大韩摩托车有限责任公司长期致力于产品品质的提升，并以完善快捷的售后服务保障您安全舒心地骑乘。详细阅读本手册的内容将有助于您正确地使用和保养您的摩托车。

您购买摩托车后，请在销售商处或其指定的服务店办理保修手续，用户档案联和销售商联交给保修单位，同时请您妥善保管本手册和购车发票，这是您享受保修服务的凭证（具体保修项目请参阅《摩托车三包细则》）。

您正式使用摩托车前，还应该仔细阅读使用说明书，并严格按照说明书的要求使用和保养摩托车。

使用纯正机油和配件是保障摩托车正常工作、延长使用寿命的重要因素，为了使您的摩托车保持完好的骑乘状态，请您坚持选用济南轻骑大韩摩托车有限责任公司原厂配件以及公司出品的摩托车专用机油。

您在使用过程中的有关问题，可以随时拨打服务热线咨询：4006-586-117
或登录网站：www.qqkrmotors.com

济南轻骑大韩摩托车有限责任公司



济南轻骑大韩摩托车保修凭证 (用户档案联) * * * * *

用户姓名		身份证号	均匀分布 18 个方格		
移动电话		通讯地址			
车 型		购车日期		购车价格	
车架号码	均匀分布 13 个方格			发动机号	均匀分布 11 个方格
销 售 商:	(盖 章)		济南轻骑大韩摩托车有限责任公司		
联 系 人:			地 址: 山东省济南市高新区孙村片区科航路		
电 话:			服务热线: 4006-586-117		
			邮政编码: 250104		
(盖 章)					
1、用户购车后请用力填写保修凭证, 沿虚线撕下前两联交给销售商。 2、销售商需在售车 2 个月内, 将“用户档案联”加盖公章, 寄回济南轻骑大韩摩托车有限责任公司。					

注：
排印时方格适当放大

粘 条 码 处



济南轻骑大韩摩托车保修凭证 (销售商联) * * * * *

用户姓名		身份证号			
移动电话		通讯地址			
车 型		购车日期		购车价格	
车架号码				发动机号	
销 售 商: 联 系 人: 电 话: (盖 章)	济南轻骑大韩摩托车有限责任公司 地 址: 山东省济南市高新区孙村片区科航路 服务热线: 4006-586-117 邮政编码: 250104				
1、用户购车后请用力填写保修凭证, 沿虚线撕下前两联交给销售商。 2、”销售商联”为销售商或其指定的服务商建立用户档案时使用。					

注：
排印时
方格适
当放大



济南轻骑大韩摩托车保修凭证 (保修凭证联) * * * * *

用户姓名		身份证号								
移动电话		通讯地址								
车 型		购车日期		购车价格						
车架号码				发动机号						
销 售 商:	济南轻骑大韩摩托车有限责任公司									
联 系 人:						地 址: 山东省济南市高新区孙村片区科航路				
电 话:						服务热线: 4006-586-117				
(盖 章)						邮政编码: 250104				
1、本保修凭证请您务必随车携带, 妥善保管。										
2、每次申请保修时, 请出示此证, 并在修理记录表上填写保修情况。										

注: 排印时方格适当放大

济南轻骑大韩摩托车点检保养内容

序号	点检保养项目	点 检 保 养 内 容	
1	发动机点检	<input type="checkbox"/> 启动、怠速及加速性能检验 <input type="checkbox"/> 调整、清洗化油器	<input type="checkbox"/> 气门间隙检查调整 <input type="checkbox"/> 排气、消音效果检查
2	行走系统点检	<input type="checkbox"/> 车把转向灵活 <input type="checkbox"/> 轮胎气压及磨损正常	<input type="checkbox"/> 各紧固接点可靠 <input type="checkbox"/> 前后减震性能检查
3	操控系统点检	<input type="checkbox"/> 车把转向灵活 <input type="checkbox"/> 油门、风门检查调整，油门线操作游隙调整	<input type="checkbox"/> 各控制线束、杆件性能可靠
4	电器系统点检	<input type="checkbox"/> 各电器开关灵活可靠 <input type="checkbox"/> 电瓶性能及电解液面检查	<input type="checkbox"/> 操纵、指示部件可靠性检查 <input type="checkbox"/> 各仪表性能检查
5	传动系统点检	<input type="checkbox"/> 链条松紧度检查调整 <input type="checkbox"/> 离合性能检查、离合游隙调整	<input type="checkbox"/> 变档性能检查
6	制动系统点检	<input type="checkbox"/> 刹车性能 <input type="checkbox"/> 刹车油量检查	<input type="checkbox"/> 检查刹车蹄片、刹车盘磨损 <input type="checkbox"/> 刹车杆、踏板游隙检查调整
7	其他	<input type="checkbox"/> 整车使用性能检查	<input type="checkbox"/> 清洁、擦拭车辆外观

济南轻骑大韩摩托车点检保养记录

- 1、用户按照规定的保养周期进行点检保养，申请保修时需提供以下点检保养记录。
- 2、本手册规定的 6 次点检保养并不能包含机车使用过程所必需的全部保养程序和项目，请用户参照产品使用说明书或根据保修单位要求的程序实施必要的保养。

序号	点检保养周期	点检保养项目记录	点检时间	行驶里程	点检人	用户签名
1	1 个月 或 1000KM	■机油 ■滤芯 ■全部点检项目				
2	3 个月 或 4000KM	■机油 ■滤芯 ■全部点检项目				
3	6 个月 或 8000KM	■机油 ■滤芯 ■全部点检项目				
4	12 个月 或 12000KM	■机油 ■滤芯 ■全部点检项目				
5	18 个月 或 16000KM	■机油 ■滤芯 ■全部点检项目				
6	24 个月 或 20000KM	■机油 ■滤芯 ■全部点检项目				

摩托车三包细则

济南轻骑大韩摩托车有限责任公司生产销售“轻骑”牌摩托车。

1、三包原则：

因材料、生产制造等环节产生的质量问题，本公司将按照三包规定中标明的期限及条件给予保修，保修期限自车辆购买之日起计算，以购车有效发票为准。

2、三包期限：

发动机汽缸容积	三包期限标准		备 注
	购车时间标准	行驶里程标准	
200CC（含）以上	2年以内	20000公里以内	时间和里程超过其中任何一项，三包即告失效。
200CC以下	1年以内	10000公里以内	

3、三包范围：

3.1 发动机气缸容积 200CC（含）以上摩托车

三包期限	分 类	配 件 范 围
2年以内 或 20000公里以内	车体部分	车架、前后车圈、平叉、液压刹车、油箱（焊接质量）、吊架、车把
	发动机部分	箱 体、曲轴、变速机构（变速齿轮、变速轴、变档拨叉及轴）、磁电机、机油泵、化油器、发动机边盖
	电喷部分	水温传感器、喷油嘴、油泵、调压阀体、氧传感器、M3A 模块、水温传感器、缸头温度传感器、燃油气泡过滤器

1 年以内 或 10000 公里以内	车体部分	消音器、前后鼓刹、前后减震、中心支撑、启动杆、变档杆、踏杆、车座、侧支撑、前后脚踏
	发动机部分	缸头组合、活塞、汽缸配气系统（气门、气门摇臂、气门摇臂轴、凸轮轴）、离合器（不含摩擦片）、启动电机
6 个月以内 或 5000 公里以内	车体部分	油箱开关、大链轮、计速器、闸把座、前后灯具、后衣架、外胎、拉筋线、轴承、小链轮
	发动机和电 器件	正时链条、手把开关、仪表总成、锁具、电瓶、继电器、稳压器、高压包、点火器、喇叭、闪光器、蜂鸣器、传感器、金属接头
备 注：以上各栏所示的三包期限，超过其中一项，“三包”即告失效。		

3.2 发动机气缸容积 200CC 以下摩托车

三包期限	分 类	配 件 范 围
1 年以内 或 10000 公里以内	车体部分	车架、前后车圈、平叉、液压刹车、油箱（焊接质量）、吊架、车 把
	发动机部分	箱 体、曲轴、变速机构（变速齿轮、变速轴、变档拨叉及轴）、磁电机、机油泵、化油器、发动机边盖
	电喷部分	水温传感器、喷油嘴、油泵、调压阀体、氧传感器、M3A 模块、水温传感器、缸头温度传感器、燃油气泡过滤器
1 年以内 或 5000 公里以内	车体部分	消音器、前后鼓刹、前后减震、中心支撑、启动杆、变档杆、踏杆、车座、侧支撑、前后脚踏

	发动机部分	缸头组合、活塞、汽缸配气系统（气门、气门摇臂、气门摇臂轴、凸轮轴）、离合器（不含摩擦片）、启动电机
6 个月以内 或 3000 公里以内	车体部分	油箱开关、大链轮、计速器、闸把座、前后灯具、后衣架、外胎、拉筋线、轴承、小链轮
	发动机和电器件	正时链条、手把开关、仪表总成、锁具、电瓶、继电器、稳压器、高压包、点火器、喇叭、闪光器、蜂鸣器、传感器、金属接头
<p>备 注： 以上各栏所示的三包期限，超过其中一项，“三包”即告失效。</p>		

3.3 约束条件：

3.3.1 三包有效期以购车时间或行驶里程为准，扣除修理、无配件待修和不可抗力延误的时间。三包有效期最后一天为法定假日的，以次日为限；发现自行调整里程表显示的，按满三包里程计算。

3.3.2 因用户自身原因导致三包超期的，视同用户自动放弃三包权利。

3.3.3 用户申请三包服务时必须具备有效凭证，即购车发票、保修证等。

3.4 属于以下范围的配件不予三包：

塑料元件、玻璃元件、橡胶元件、纸质元件、油液类、标准件、正常磨损消耗件和附属件。如：塑料外观件、空滤器组件、导流罩、贴花、灯泡、火花塞、内胎、链条类（正常磨损）、链轮类（正常磨损）、活塞环、辐条、摩擦片、保险丝、刹车蹄块（片）类（正常磨损）、内外胎（正常磨损）、皮带（正常磨损）、护栏、尾箱、挡风玻璃组件、保险杠、脚踏皮、各类垫片、轴件、油封、货架（筐）、机油滤芯、汽油滤芯、密封垫及油品等。

3.5 属于下列情况之一的不予三包：

3.5.1 购车时间或行驶里程中有一项超过三包期限的。

3.5.2 由于未按说明书的要求使用、保管、维护而造成损坏的。

3.5.3 用户自行拆装、修理、改装导致性能故障的。

3.5.4 销售单位和运输单位因管理、仓储、运输不善造成包装破损、零部件缺损、锈蚀、变质、变形而损坏的。

3.5.5 由于不可抗力造成的损坏。

3.5.6 因过度或超载使用造成的损坏。

3.5.7 未使用指定配件和油品，因使用劣质品而造成的损坏。

3.5.8 因用户自身原因导致三包期失效的。

3.5.9 涂改、伪造三包凭证的。

3.5.10 可以认为在性能上无影响的主观感觉现象，如声音、振动、误差等。

本公司特别提示销售商和用户：在销售和使用轻骑牌摩托车的过程中，应认真阅读和遵照说明书的要求。本公司认为销售商和用户在销售和使用摩托车之前已经充分了解使用说明书及三包规定的全部内容。

四冲程摩托车机油使用说明

尊敬的用户：

感谢您选用轻骑牌摩托车，如果您选用的是我们生产的四冲程机车，请您一定注意发动机机油的选用。因为发动机机油相当于发动机的“血液”，起着润滑、减磨、冷却、防锈、清洁等重要作用。如使用不当会出现起动困难、加速无力、离合分离不彻底、发动机过早磨损，使发动机出现异响、漏气、烧机油等现象。请您在选用轻骑牌四冲程摩托车的同时一定要**选用专用机油**，以保护好您的爱车。我们建议如下：

- 1、**选择济南大韩摩托车有限责任公司指定专用机油**，绝对不能使用假冒伪劣油品，它们是产生水液的主要因素之一。**本公司针对不同发动机专门研制生产了不同级别的专用机油，请按照购买的摩托车型号选用。**
- 2、请不要将汽车机油用在摩托车发动机上。因为汽车机油与摩托车机油有着本质的区别。汽车发动机与变速器、离合器及变档机构是分开润滑的，而摩托车发动机的各种运动零件包括湿式多片离合器、高速及变速齿轮、换档机构以及活塞、气缸、进排气阀等零件都在同一结构体内，共用同一机油，各种零部的搅拌作用比汽车发动机要大好几倍，使得空气混入油中不易逸出形成气泡，使得油池容积增大、油压下降，造成机油泵抽空，相当于增大了与空气接触的面积，加快了油的氧化速度，加上汽车机油的抗泡性能无法与摩托车机油相比，一遇水更易乳化。

3、正确选用粘度适宜的机油。可按表格进行选择。

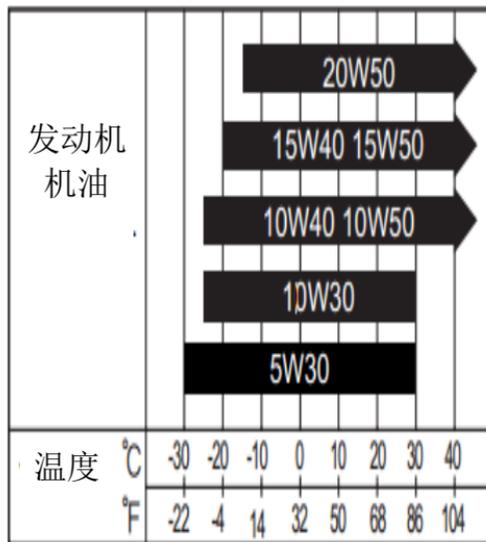
建议您选用多级润滑油，它可以跨越几个粘度级别使用在一定地区一年四季可以使用。例如 SAE10W/40 四冲程发动机油，可以在-25℃—40℃的环境温度下使用。

4、根据行驶条件正确选择油品。对于正常在城市交通繁忙的地段行使，发动机起动机频繁，曲轴箱温度较低，即使环境温度不低，也以低粘度的油为好。反之对于经常长途行**使**且载人载物，途中爬坡较多，必须以热车润滑为主，选用的机油粘度不能太低。同时根据具体车况，对刚过磨合期的车况较好应选用低粘度的润滑油；对于旧车，发动机磨损严重应选用较高粘度的润滑油。

5、保持曲轴箱通风良好，摩托车发动机曲轴上都有通风装置一通气管，它可以将曲轴箱内的一部分气体和机油中的水气从此排出。

6、正确使用车辆，需停车前，应尽量使机温慢慢降低，减少因与环境温度相差太大而曲轴箱内吸入太多空气和水汽，而造成机油氧化和乳化。

敬告：如使用非本公司指定专用四冲程摩托车机油所造成的发动机损坏，本公司不承担保修和三包责任！



济南轻骑大韩摩托车有限责任公司

轻骑大韩摩托车专用系列机油是联手壳牌国际，专为轻骑大韩摩托车研发生产的系列产品，采用壳牌国际最新抗磨技术和清洁配方，能有效延长发动机使用寿命，是轻骑 KR 摩托车唯一指定专用市场用油。



尊敬的用户：

本页上的验箱单是您摩托车的有效标识，请妥善保管，每次申请服务时主动出示，以便于销售商或指定服务商向您提供准确的服务。



粘条码处



服务热线：4006-586-117

网址：www.qqrmotors.com

地 址：山东省济南市高新区孙村片区科航路

邮编：250104