



二轮摩托车链条驱动系统

我们的专注，您的受益

SCHAEFFLER

舍弗勒：您的系统专家

舍弗勒公司是汽车领域卓越的供应商。作为世界上少有的能为汽车应用提供全系列链条解决方案的公司，除针对正时链系统提供特别设计的套筒链，滚子链，逆齿链外，我们还可与客户一起，设计和生产链条驱动的附件，如张紧器，导引板和链轮。

我们把多年的专业知识积累同样应用到二轮摩托车领域。如，基于现有型号INA I632系列链条，我们为摩托车开发了全新的更窄的高性能逆齿链。公司完善的产品线，足以支撑舍弗勒为二轮摩托车正时链条系统提供完整的经济高效解决方案。



产品与服务：我们因您而存在

秉承“本土化服务”的理念，我们将就技术支持，生产，售后服务等提供本土化服务，与客户共同研发最适合市场需求的产品。本土工厂弹性的生产能力，将确保准时交付，快速响应，让客户得到就在家门口的服务。

舍弗勒摩托车部门： 产品研发中心遍布全球

客户在哪，我们专业的技术支持团队就在哪里。我们相信，与客户成功的强强合作，起始于研发阶段。



导引板

采用低摩擦, 热稳定好的塑料

- 只为100%满足空间及耐久性要求设计

链轮

机加工或烧结成品可供选择

- 满足超高质量和超高性价比要求

整合的机械张紧器单元

优化系统动态的革命性解决方案

- 更轻的重量, 更友善的设计空间要求
- 更少摩擦, 更安静的运转
- 免维护
- 易安装

一站式解决方案提供商

6.35毫米逆齿链 窄设计

- 可承载更高载荷
- 更安静的运转
- 低摩擦

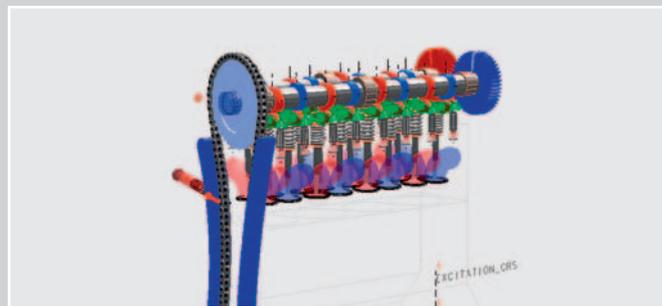
链轮

精冲压，机加工及
烧结成品可选

- 满足超高质量和
超高性价比要求

产品研发中的专业系统

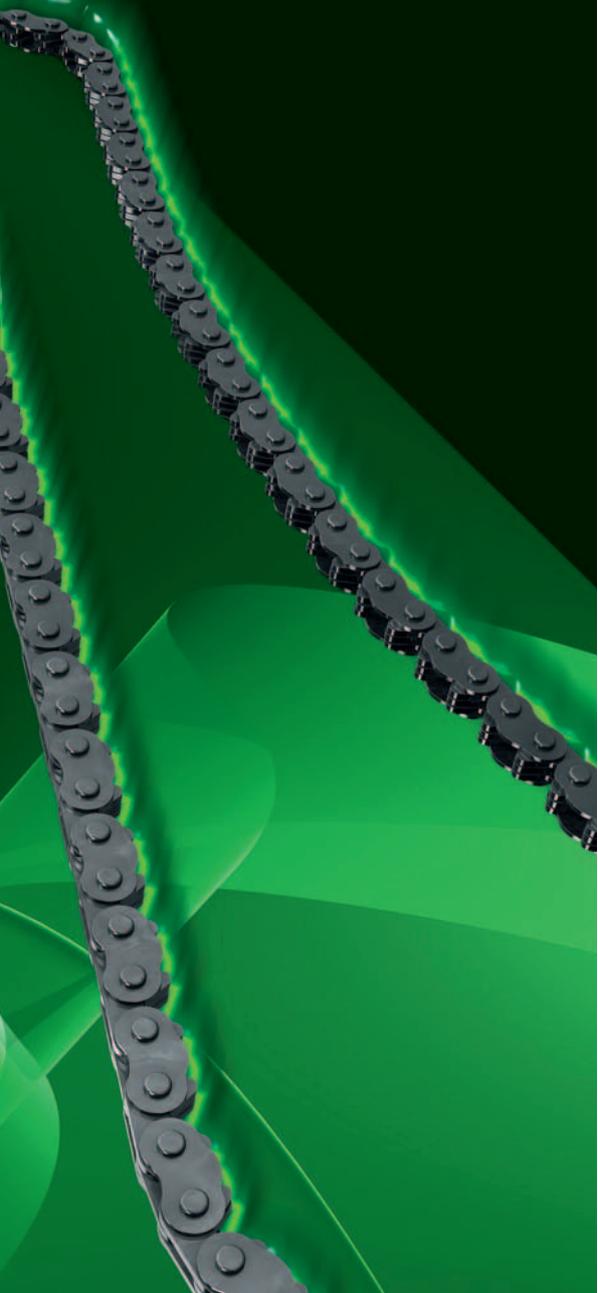
每一个链条驱动部件的设计都经精确计算及工况模拟。通过模拟及FEM分析整套系统，并在设计中不断改善。通过一系列测试，如单品测试，与邻部件共装测试，整机装机测试，计算结果得到验证，产品设计不断优化后，大批量生产才得以实施。



链条驱动系统及辅助件的模拟



安装引擎后的舍弗勒系统台架测试

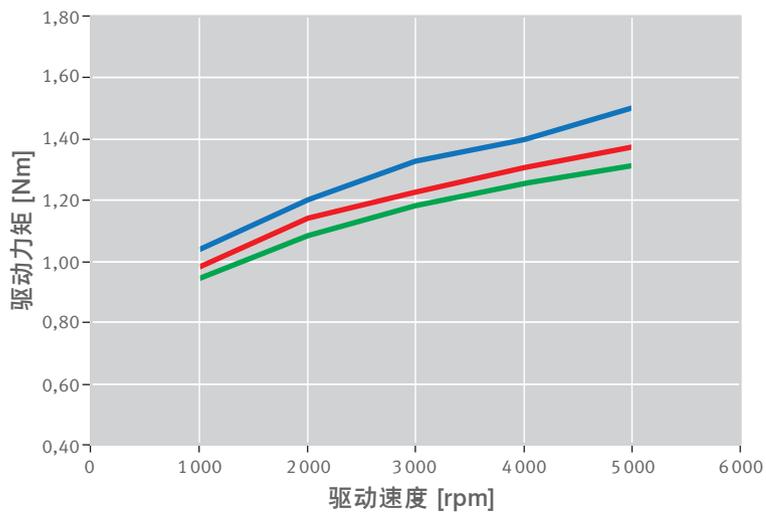


创新： 超窄逆齿链

正时链条被公认为适合承载高载荷。我们并没有满足于窄版 INA I632 IC产品的成功，现在，我们甚至研发了超窄逆齿链，以极其优异的性能来满足高速摩托车运转应用要求：

- 更低的噪音和摩擦
- 更耐磨
- 更长运转寿命
- 可以完美替换6.35毫米 2X3平板花边的92系列逆齿链

低摩擦



■ INA I632 IC

■ 竞争对手 1

■ 竞争对手 2

不断被客户所验证， 我们的优势

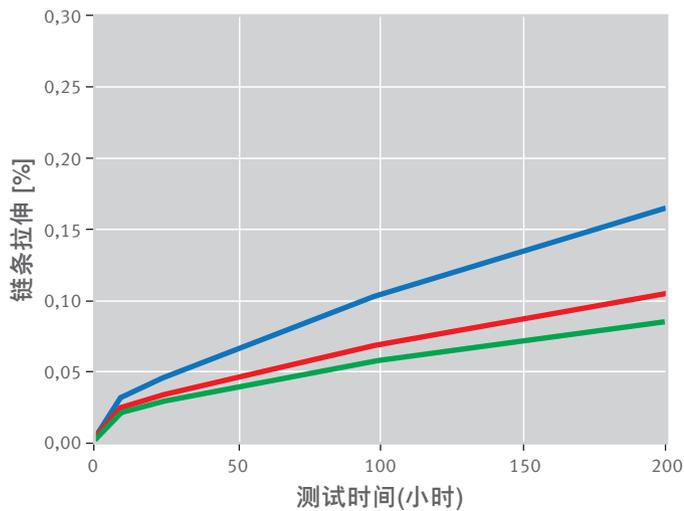
低摩擦-归功于特殊齿形设计, 以及冲压、研磨、销子生产、热处理等工艺的技术投入。

耐磨性-源自于创新设计及在材料及生产工艺的技术投入。

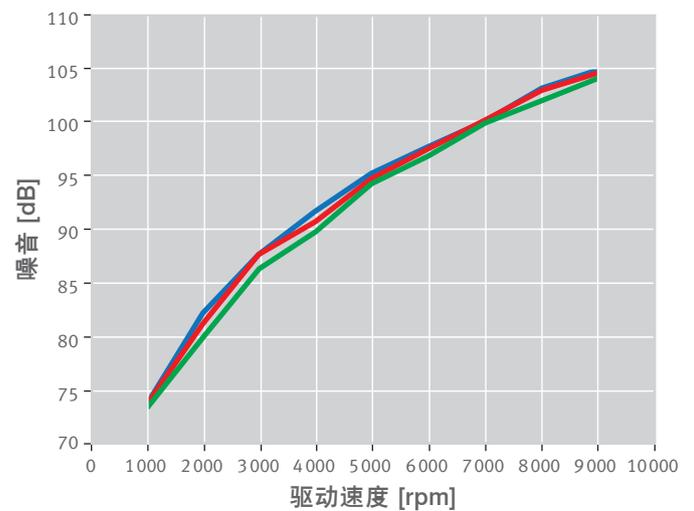
静音-低阻尼、平顺啮合的链板设计融入到链轮齿中, 使噪音及振动最小化。



耐磨性



静音



舍弗勒贸易 (上海) 有限公司

上海市嘉定区安亭镇安拓路1号

邮编 : 201804

电话 : +86 21 3957 6000

传真 : +86 21 3957 6600

网址 : www.schaeffler.cn

所有数据系经仔细考虑而准备, 其精确性已经得到审核。但本公司并不为任何不正确或不完整的数据承担责任。我们保留进行技术方面修改的权利。

© Schaeffler Technologies AG & Co. KG
2013年8月

版权所有, 未经许可不得翻印或局部翻印。