

SKF集团提供铁路保养与维修的解决方案

产品名称	SKF集团提供铁路保养与维修的解决方案
公司名称	苏州玛雅传动设备有限公司
价格	1000.00/个
规格参数	品牌:SKF 服务:保养 对象:铁路
公司地址	昆山市巴城镇东平路301号
联系电话	0512-21610976 17751221799

产品详情

SKF集团提供铁路保养与维修的解决方案

借助 SKF 的铁路服务提高可靠性和效率

从提供设计专业知识和先进的轮组轴承，到安装润滑系统、验证安全要求、安装轴承等等，我们在全球提供各种铁路解决方案。

这包括我们在轮端和驱动系统轴承设计方面的核心能力，以及遍布全球的生产、服务和翻修中心网络。凭借庞大的销售、应用和服务工程师网络，我们可帮助提高铁路车辆的安全性、可靠性、效率并延长服务间隔。

我们还可以提供对铁路车辆转向架系统运营的行业见解。

为此，我们会结合轴承设计和制造专业知识，以及先进的状态监测和应用知识。通过收集和分析铁路车辆的整个运行寿命期间的数据，我们以前所未有的方式帮助改善新一代铁路设计。

SKF 铁路应用解决方案提供：

减少总拥有成本（TCO）

减少维护成本

更长的维护间隔和使用寿命

提高运行安全性和可靠性

提高能效

轴承再制造

降低铁路应用中的成本，减少交付周期和资源用量

我们在全球 12 个服务中心为轴箱铁路车辆提供专业的翻新和再制造服务。我们翻新的轮组轴承包括 TTB、CTOB、CRU、CRB、SRB 和 TMB。还包括轴箱、轴桥、紧定件、连杆臂和悬挂系统。

通过翻新轴承，您可以节省大量的成本、资源并缩短交付周期，包括：

相比使用新轴承，可节省多达 55% 的成本

通过节省材料和能源实现可持续发展

延长使用寿命

缩短交付准备时间

我们的翻新服务根据 OEM 标准进行，如果需要，还可以根据铁路运营商的特定运行条件提供个性化规格。

大修后的轴承和周边组件的价格固定，并且符合您的维修时间需求。为了让您完全控制按计划的时间进行维护活动，我们的翻新服务包括报废轴承的更换，因此您将收到新的轴承用作备件。这就是我们所说的“100-100 模式”，换句话说，您会在需要时收到所需产品。

驱动系统轴承检修

SKF 的轴承翻新和修复服务大大改善了寿命周期成本优化，其优势包括：

相较于新轴承，降低了成本

通过节约材料和能源，为环境可持续发展做出贡献

我们针对轴箱轴承的专业翻新服务根据原始规格完成，如原始设备制造商的规格以及铁路运营商的规格，规格以特定的运行条件为基础。

轴承调查服务

我们设有专门的铁路服务中心，提供轴承调查和分析服务。此服务有助于明确服务问题，并被用于检查轴承状况，以延长车辆行驶里程，优化轴承性能

SKF 轴承调查服务包括：

轴承可靠性调查

轴承失效调查

设备保修调查

服务问题调查

寿命延长调查

关于修改和升级现有轴承配置的建议

与用户联合调查，以了解轴承问题的根源

轴承安装和拆卸设备

为帮助客户轻松、正确、无损地安装和拆卸铁路轴承单元，SKF 提供经过专门设计的液压机和工具。

我们独有的液压机具完美适用于拆卸铁路轴箱球形轴承。为拆除轴箱圆柱轴承内圈和拆卸迷宫环，我们提供特制的感应加热器，该加热器适用于铁路车间的系列化拆卸操作。

我们还提供各种工具和设备以优化铁路轴承润滑。

根据您的要求，我们可将维护期间对轴颈和轴箱进行检查所需的所有维护工具一并打包。

轴承更换

SKF 为运营铁路车辆的客户提供轴承单元的现场轴承更换服务。
在修配厂现场进行的轴承更换有以下优点：

快速返回车辆以继续运行

减少备用轮对存货持有量，从而降低库存

现场更换轴承的成本只占轮对更换成本的一小部分