

捷克共和国

BONATRANS GROUP a.s.

Revoluční 1234
735 94 Bohumín
捷克共和国

捷克共和国

Gutehoffnungshütte Radsatz GmbH

Gartenstrasse 40
D-46145 Oberhausen
德国

印度

Bonatrans India Private Limited

Plot No. A - 119
Shendra Five Star Industrial Area
Shendra MIDC, Aurangabad - 431 154
Maharashtra, 印度

中国

Bonatrans Asia Limited

Jinyuan Tower 525
Beiyuan Road 36#
Chaoyang District, Beijing

www.ghh-bonatrans.com



如此安静地行驶

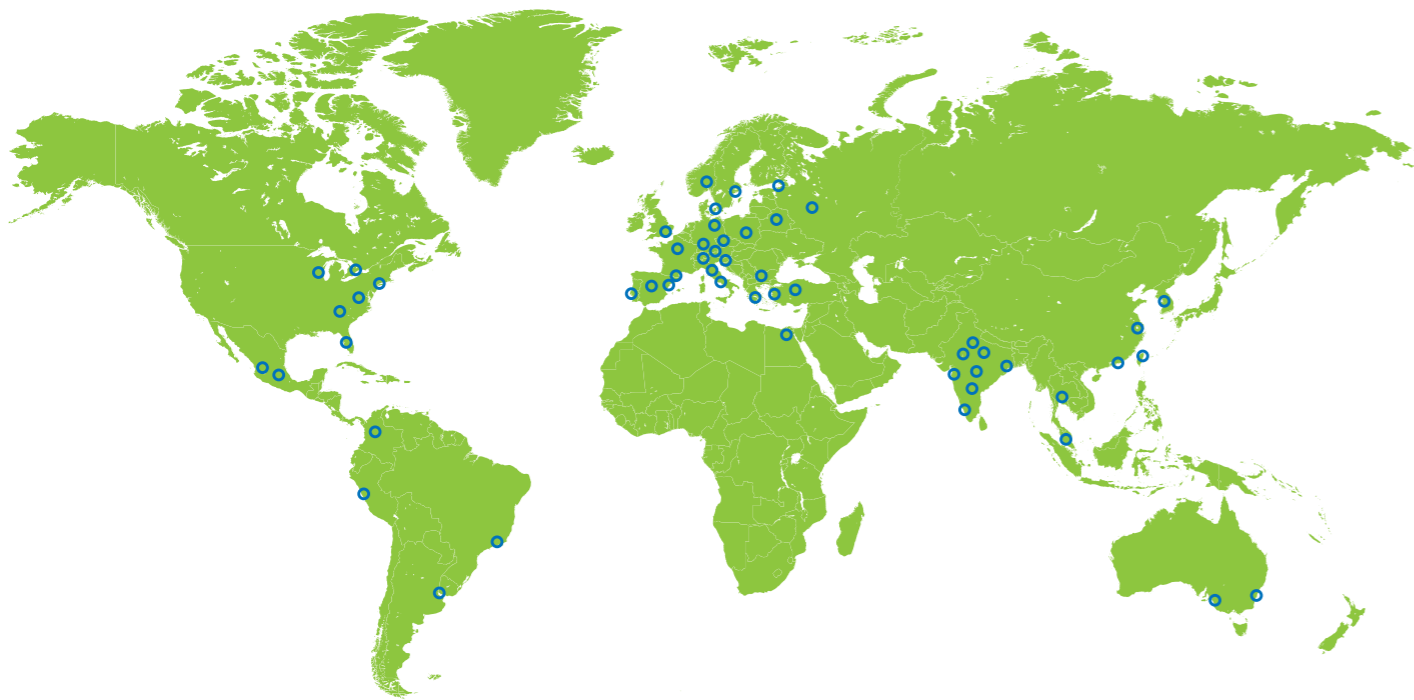


地铁



为世界各地的地铁提供可靠的解决方案

无论何种应用或规格要求，GHH-BONATRANS公司都能为世界各地的地铁系统量身定制解决方案。目前，全球五大洲的主要大都市区都使用我们的产品。我们致力于解决噪音问题。**BONASILENCE**® 系统通过安装在车轮辐板和轮辋过渡区域上的特制噪声阻尼器达到明显抑制噪音效果。使用了**BONASILENCE**® 技术的车轮最多能比未安装噪声阻尼器的车轮的降低噪音30 db (A)。



下列城市和大都市区的地铁系统中使用了GHH-BONATRANS公司的车轮：

阿德莱德、安卡拉、雅典、曼谷、巴塞罗那、班加罗尔、柏林、波士顿、开罗、芝加哥、德里、瓜达拉哈拉、香港、海得拉巴、仁川、伊兹密尔、斋浦尔、高知、加尔各答、吉隆坡、利马、伦敦、勒克瑙、马德里、麦德林、墨西哥城、米兰、莫斯科、孟买、慕尼黑、南京市、纽伦堡、奥斯陆、巴黎、布拉格、里约热内卢、罗马、上海、圣彼得堡、斯德哥尔摩、台北、瓦伦西亚、维也纳和沙。

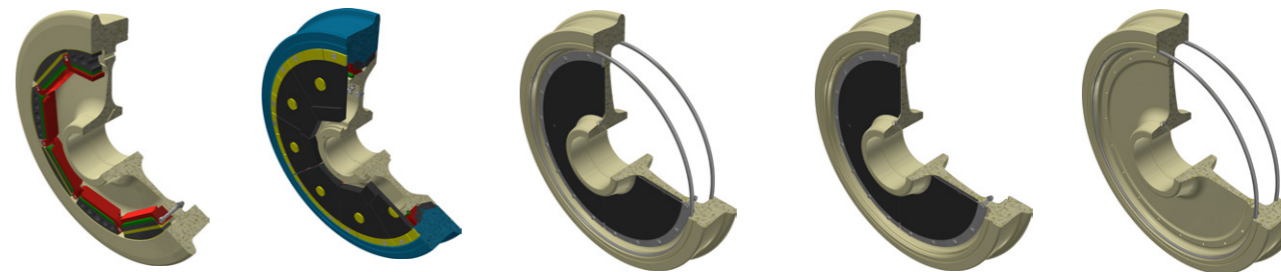
特选客户



降噪解决方案

GHH-BONATRANS公司致力于解决噪音问题。公司的研发部门已经设计并制作出一系列可降低铁路车轮在运行中出现噪声的解决方案。GHH-BONATRANS公司通过在车轮上安装专门开发的噪声阻尼器实现减少车轮运行中的振动（以及因此产生的噪音）。

GHH-BONATRANS公司生产的噪声阻尼器最多可降低5db (A) 的滚动噪音。尤其是在主要频段内，与未安装噪声阻尼器的车轮相比，安装了GHH-BONATRANS公司噪声阻尼器的车轮最多可将车轮在运行中产生的令人不适的刺耳噪音降低30 db (A)。GHH-BONATRANS公司为不同的市场如城市及城郊交通，客运专线，高速和超高速列车等专门设计并提供完整的系统。



多段式噪声阻尼器

叶片噪声阻尼器

片式和环状噪声阻尼器

片式噪声阻尼器

环状噪声阻尼器