



DRIVEN BY POSSIBILITY™

POWERLINK® 变速三角皮带

POWERLINK®

凝聚盖茨全球材料和应用研发能力

为踏板机车、ATV和UTV的CVT系统设计，实现了整车操控简单，坐姿舒适，轻便等综合性能。

■ 强抗老化性 超长寿命

疲劳寿命高于一般氯丁胶产品200%

■ 超强耐磨性

耐磨损性能（质量损失率）提升50%；
新一代单面齿产品的强度比一般产品提高10-20%；定负荷延伸率提升10%；
高模量线绳，保证强度及延伸率均大幅度提升，具备更好的静态尺寸稳定性。

■ 超宽工作环境温度

高温环境：能够在110°C环境温度下工作，短期可抵御140°C的高温
低温环境：能够在-40°C低温环境中工作，短期可抵御-60°C的低温

■ 传动稳定、静音

专利磨轮磨削工艺，保证了皮带截面（角度）的稳定性，磨轮寿命周期内产品角度一致，确保传动更加稳定。

■ 功率使用范围广

产品应用可覆盖发动机排量 50CC-1,000CC



POWERLINK®

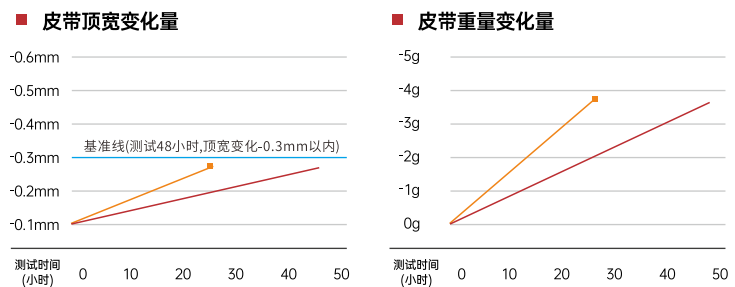
新一代高效变速三角皮带



盖茨研发出新一代POWERLINK® 高效变速三角带D-EX62 双面齿变速三角皮带,并在盖茨亚洲研发中心(日本)完成了一系列静态和动态测试。

低速比疲劳测试

盖茨高效变速三角皮带测试48小时无任何失效(本田目标是24小时)。

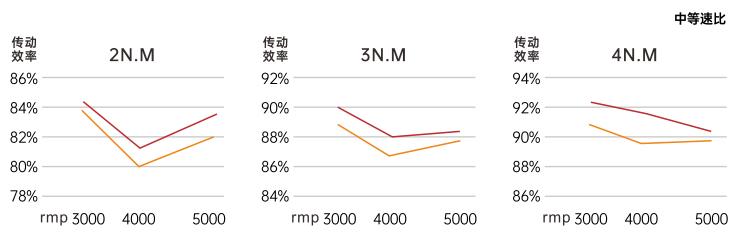


底盘疲劳测试

完成 10,000km 无任何失效

传动效率测试

测试数据表明盖茨高效率变速三角皮带传动效率优于其他品牌。



测试数据显示:无论在传动效率,还是工作寿命上,已经超越其他同类产品。

盖茨大中华区销售办公室

苏州工业园区钟园路128号

电话: 0512 6283 6886 传真: 0512 62836996

GATES.COM