



打印日期 2025-12-05

优点

- Stanyl® PA46 与金属相比，能够实现减重 40%（而且由于减小了转动惯量，二氧化碳排放量也因此减少），且成本效益提高 35%，齿轮发出的噪音也远远低于金属齿轮；Stanyl® PA46 比 PEEK 更具成本效益



细节

过去两年来，帝斯曼与供应链中的不同伙伴展开合作，开发利用采用 Stanyl® 材料制造的平衡齿轮。如今，我们已成功运行 1.11 亿个循环，而且测试仍在进行中

产品

Stanyl® TW341
PA46

Stanyl® TW271F6
(PA46+PTFE)-GF30

Stanyl® TW278F10
(PA46+PTFE)-GF50

Stanyl® TW200B6
PA46-CF30



卖方独家声明并保证，在卖方交付之日，产品应符合商定的规格。卖方不做出任何其他明示或暗示的陈述或保证。卖方对客户产品的设计不承担任何责任，客户有责任确定卖方的产品是安全的，符合应用法律和法规，并且在技术上或其他方面适合其预期用途。卖方不认可或声称其产品适合特定应用，并且否认在这方面的每一项陈述或保证，无论是明示的还是暗示的。

典型值仅供参考，不应被视为具有约束力的规格。产品中的着色剂或其他添加剂可能会导致典型值发生显著变化。

版权所有 © Envalior 2025。保留所有权利。未经 Envalior 事先书面许可，不得以任何形式或任何方式复制、分发或传播信息的任何部分，包括复印、记录或其他电子或机械方法。