



E-DRIVE电驱变速箱试验台

BLUM
NOVOTEST



E-DRIVE电驱变速箱试验台

Blum-Novotest研发用于生产线上的质量检测的测试台。该测试台用于在变速箱生产线末端测试变速箱的功能性，实施线上的100%测量。

基本信息：

- 自动装载测试件
- 扫码自动适配更换测试件
- 可预选测试项目
- NVH测试

特点：

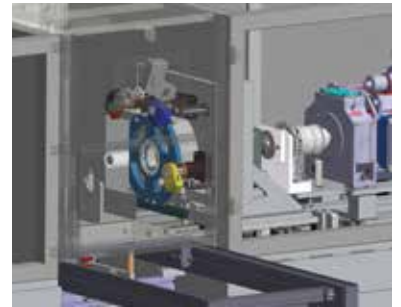
- 噪声记录系统
- 适用于多种类测试件
- 更换不同种类测试件，可自动适配相应装夹及输入输出
- 测试台控制采用可视化显示系统
- 测试过程控制与数据记录系统

技术参数

类型	适用于系列三种发动机变速箱的测试台
样本	E-Drive电驱变速箱
试验程序	运行测试 噪声测试 驻车锁测试
输入	轴功率35.6 kW 最大转速 9000 rpm 最大驱动扭矩 170 Nm
输出	轴功率30.5 kW 最大转速 3600 rpm 最大驱动扭矩 750 Nm
数量	一台试验台



试验台总览图



测试区域，传送带装置及变速箱装夹面



输入端（右）、输出端（左）布局图
长= 5600 mm | 宽= 1100 mm