

前置-横置布局变速箱试验台

**BLUM**  
**NOVOTEST**



## 前置-横置布局变速箱试验台

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
- 全自动加载与卸载功能
- 可预选测试项目
- 自动换挡机器人(2单元)
- 记录换挡参数
- NVH测试

### 试验程序：

- 自动运行测试
- 噪声测试
- 同步器测试

### 特点：

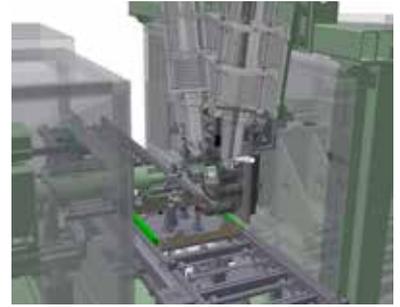
- 测试台控制采用可视化显示系统
- 测试过程控制与数据记录管理系统
- NVH采集系统
- 换挡机器人

### 特点：

根据测试件类型变化(新型镜像差速变速箱)·支持后期加装第二输入端及第二换挡机器人。

### 技术参数

类型	适用于系列3-4种发动机变速箱的测试台
测试件	前置-横置布局变速箱(客车类)
输入	轴功率 113 kW 最大转速 5000 rpm 最大驱动扭矩 372 Nm
左输出	轴功率113 kW 最大转速 2000 rpm 最大驱动扭矩 1288 Nm
右输出	轴功率113 kW 最大转速 2000 rpm 最大驱动扭矩 1288 Nm
数量	3台试验台



转换机器人·2台



变速箱位于装夹台前的待命位置



夹持角度