

工业级三维扫描汽车四门两盖检测 第三方检测出具尺寸偏差检测报告

产品名称	工业级三维扫描汽车四门两盖检测 第三方检测出具尺寸偏差检测报告
公司名称	质海检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:QTL质海检测 检测认证:第三方检测机构 服务类型:检测报告，检测认证
公司地址	深圳市宝安区新桥街道黄埔社区黄埔东环路408-1号101
联系电话	18923798009 18923798009

产品详情

汽车零部件种类繁多，且呈现形状复杂、曲面多、孔位细节多的特征，在设计端、模具制造、冲压成型、焊装、首件检测、系列检测等环节，需要高精度、高效率、检测结果直观的质量控制方式。

汽车四门两盖检测

汽车车身四门两盖包括前车门总成、后车门总成、发动机罩总成、后背门总成（或行李箱盖总成），及其附件总成，作为车辆的覆盖件，其装配质量及密闭性至关重要。

汽车四门两盖钣金件，对整车的结构、装配、使用性能、安全等方面有着重要影响，这类钣金件属于关键部件，需要在生产过程中对其尺寸精度和质量加以控制。新拓三维XTOM工业级三维扫描仪有高速扫描、精细扫描、大面幅扫描、深孔扫描等多种扫描模式，能适应多种汽车零配件工况扫描，符合四门两盖钣金检测需求。同时，XTOM三维扫描仪拥有高精度，600 mm × 450 mm的扫描面幅，扫描精度与速度稳定可靠。

以汽车后车门钣金三维检测为例，车门钣金尺寸略大，有很多自由曲面、孔位细节，XTOM三维扫描仪能够快速还原这些细节数据，再与CAD数模比对即可分析出变形情况，并输出尺寸偏差检测报告。