

# 爱德华Legend 7107桥式三坐标测量机

产品名称	爱德华Legend 7107桥式三坐标测量机
公司名称	西安爱德华测量设备股份有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:爱德华 型号:Legend 7107 测量范围:700*1000*700
公司地址	陕西省西安市高新区锦业路69号C区22号
联系电话	029-81881573 18229068819

## 产品详情

Legend是爱德华公司引进德国MORA技术的新一代桥式三坐标测量机，其创新的机械结构设计、强大的软件功能、丰富的机型与配置，能够满足客户对精度和效率的测量要求，尤其适用于、航天、汽车等行业用户对复杂空间几何量的检测。

产品属性：

型号：Legend 7107

测量范围：700\*1000\*700

外形尺寸：1550\*2100\*3000

示值误差：1.3+L/350起

探测误差：1.3起

定位精度：0.0001

最大载荷：1000kg

包装方式：木箱

适用范围：应用于航天、汽车等行业用户对复杂空间几何量的检测

产品特点：

德国技术带来的精准测量，轻松应对苛刻测量要求

1、全面引进德国MORA技术：LEGEND系列坐标测量机，在机械结构、运动控制、测量软件与应用等全面引进德国MORA技术，并依据中国用户的体质与操作习惯进行了本土化的创新与升级，使该系列坐标测量机在保证具有“德国品质”的基础之上，更加适用和满足中国用户的测量需求。

2、更高的品质：LEGEND系列坐标测量机，在机械结构上采用了多项专利，其产品品质在欧洲市场得到了充分的验证。核心部件按照欧洲标准的要求执行，均选用知名品牌，关键件均由德国MORA公司提供，确保了设备的品质。

3、高精度、高稳定性下的高效测量：LEGEND系列坐标测量机是以“精度与稳定性”为核心出发点，在此基础上强调运行速度，因此在结构设计、材料选择上均具有目的性。同时，能够支持各种触发、扫描和非接触式探测系统，使LEGEND能够应用于不同领域、不同阶段。

技术特点：

1、三轴均选用对温度不敏感的花岗岩材料，温度效应相同，降低了温度对精度的影响。

2、X导轨采用专利技术-精密“L”型横梁，重量轻，重心低，双向刚性强，动态误差小，使精度更加稳定。

3、关键部件采用铝合金压铸成型，经特殊工艺处理，保证了部件的长期稳定性。

4、优质铝合金框架，在保证刚度的前期下，降低了重点，为设备高速、平稳运行提供了保证。

5、核心部件均选用国际知名品牌，为设备的精度、稳定和效率提供了保证。

6、支持触发、扫描和非接触式探测系统，并具备增加自动更换架、外挂光学、转台等选项。

来源:[西安爱德华测量设备股份有限公司](<http://www.china-ae.com>)

原文地址：[http://www.china-ae.com/html/2015/qiaoshi\\_0917/12.html](http://www.china-ae.com/html/2015/qiaoshi_0917/12.html),转载请注明出处。