

# 三坐标测量仪 庐扬 Royal

产品名称	三坐标测量仪 庐扬 Royal
公司名称	成都科瑞测量仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:庐扬 型号:Royal
公司地址	成都市新都区新都镇清源路66号5幢6号
联系电话	86-02883932855 13558815049

## 产品详情

智能关节坐标测量机又称“柔性三坐标测量臂”或“便携式三坐标测量机”（portable cmm，或pcmm），是上世纪八十年代末发展起来的一种三维测量手段，上世纪九十年代在欧美工业国逐步得到使用。近年来，随着精度和稳定性的提高，关节坐标测量机的应用得到快速发展。

智能关节坐标测量机是一种全新的技术密集、经济适用的三坐标测量设备，它采用开链全转动副结构、彻底摒弃了传统三坐标测量机的平台和导轨，使得产品重量和体积大幅度减小，产品价格将大幅度降底，使用便捷性和对使用环境的要求大为改善，轻便简捷，物美价廉。而且可使三坐标测量机走出实验室，进入车间和现场，是测量技术革命性的科技成果。

royal系列测量机经济、有效、性价比高，具有多种型号规格可供选择，也可以根据用户需求定制，是工程测量、检测、逆向工程的最佳选择。

### royal技术参数表

规格型号	royal-12	royal-18	royal-24	royal-30	royal-36
测量范围/m	1.2m	1.8m	2.4m	3.0m	3.6m
空间长度测量精度/mm	0.05	0.06	0.07	0.10	0.15
单点重复精度/mm	0.035	0.04	0.05	0.07	0.1
重量/kg	6	8	10	10	10.3

注：也可根据用户需求订制非标产品。 \*以上精度如有提高，恕不另行通知

### 特点

- u 航空碳纤维臂身，刚度好、重量轻；
- u 温度自动补偿，适用各种工业现场；
- u 采用高精度、高性能编码器，保证测量可靠；
- u 军品质量，民品价格，性价比高；
- u 配套测量软件为delcam公司的powerinspect；
- u usb接口，与电脑直接相连无须任何转接电路；
- u 多种安装方式，实现现场快速测量；
- u 可作现场校准；
- u

#### 规格说明：

- 1、 适用温度范围：10 ~ 40 ；
- 2、 环境湿度： 95%r.h；
- 3、 供电系统：100 ~ 240v ~ ,50/60hz,0.5a；
- 4、 建议校准周期：1年；

多种附件可供选择。

本产品的加工定制是否，品牌是庐扬，型号是Royal，类型是便携式三坐标测量机，定位精度是小于0.040（mm），外形尺寸是1200-4200（mm），适用范围是测量