



## J.Mini DRC科技出品

### 仪器说明

J.Mini是一种便携式钻石检测仪,适用于裸石和镶石,旨在区分天然钻石和合成钻石。J-Mini为手动操作,半自动显示检测结果,适合交易商、钻石和珠宝生产商、零售商、买家,宝石实验室。**钻石验真识别号: 43985**

### 仪器规格

尺寸: 16.5 厘米 (宽) x 25 厘米 (长) x 15.5厘米 (高)  
重量: 6千克  
售价: 6,499美元(2019年8月)

### 如何操作仪器?

用户手动将检测物放入仪器内。关闭检测舱后,按“扫描”按钮开始测试。

### J.Mini会自动检测并显示结果:

- ◇ 天然钻石
- ◇ 合成钻石
- ◇ 需进一步检测

如有疑问,可通过J.Mini故障检测功能,联系DRC科技支持团队获得及时回复。支持团队每周工作六天,24小时待命。



### 可检测何种检测物?

重量: 0.003克拉+  
尺寸: 0.7毫米+  
颜色: D-K  
形状: 所有形状  
仿钻: 不可以  
珠宝: 可以

### 仪器功能

自动放入检测物? 否  
自动显示结果? 半自动  
自动分拣检测物? 否  
可否检测合成钻石? 是  
一次检测多颗检测物? 是  
使用仪器前需接受培训? 是

功能信息来自DRC科技

### 钻石验真测试

J.Mini可区分天然钻石与合成钻石,因此使用钻石检测仪标准中针对操作类别1的测试协议。

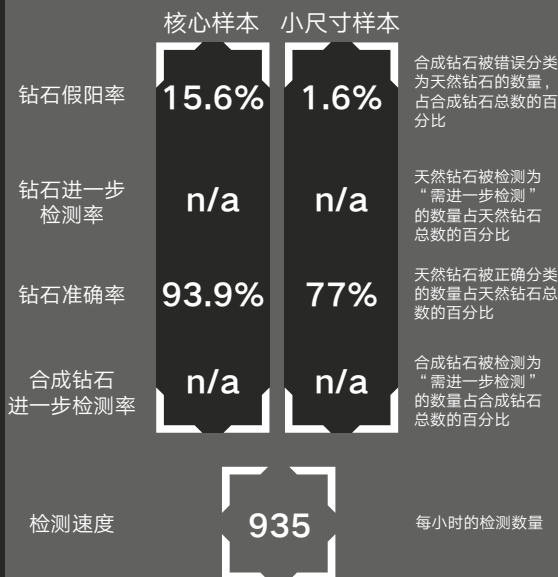
位于美国马萨诸塞州坎顿的独立实验室UL采用钻石验真核心样本和钻石验真小尺寸样本对J.Mini进行测试。J.Mini半自动显示检测结果,由新手操作员和制造商从DRC科技指定的专家操作员进行检测。以下是专家操作员的检测结果,新手操作员和专家操作员的检测结果都可以在UL发布的总结报告里找到。

### 钻石验真核心样本

钻石验真核心样本由1000颗天然钻石和200颗合成钻石组成, D-J颜色, 0.02 至 0.20 克拉。以下结果来自于钻石验真核心样本的测试

### 钻石验真小尺寸样本

钻石验真小尺寸样本由1000颗天然钻石和200颗合成钻石组成, D-J颜色, 0.005 至 0.02 克拉。以下结果来自于钻石验真小尺寸样本的测试。



### 可从何处购买仪器?

网站:  
<http://www.drctechno.com/>  
邮箱:  
[info@drctechno.com](mailto:info@drctechno.com)  
电话:  
+91 990 9990 884

### 安全性测试

选择钻石检测仪时,最重要的是检测仪需符合您当地司法管辖区的安全规定。购买仪器之前,先请制造商证明该仪器符合所有的法规要求。

点击此处下载DRC科技提交的J.Mini安全性检测证明。请注意,钻石验真项目尚未验证该安全性检测证明。

更多UL检测结果详情, 请参阅此处。