



**TQC Sheen**  
**圆柱弯曲试验仪 100mm**  
**包括芯轴套件**

TQC Sheen圆柱弯曲测试是一种非常坚固且优雅的测试仪器，用于指示涂料膜在弯曲应力下的弹性、延展性和附着力。

圆柱弯曲测试根据包括ISO 1519在内的国际测试标准开发。有两种不同的选项可供选择，基于不同的芯轴套件：公制选项和英制选项。

## 理想应用领域

适用于多个行业的油漆和涂料分析，如航空航天、汽车、饮料、国防、工业、海洋、金属包装等。

## 行业标准

**圆柱弯曲测试公制版：**符合ISO 1519标准。也参考ISO 1512、ISO 1514、ISO 2808、ISO 3270标准。

**圆柱弯曲测试英制版：**符合ASTM D522标准。

请查阅相关标准以正确执行测试。

## 设备特点

- 坚固的阳极氧化铝/不锈钢结构
- 符合人体工程学的测试板夹紧装置
- 强力杠杆，简化顺畅的弯曲测试
- 台式或壁挂式芯轴支架
- 可容纳大型测试板
- 坚固的芯轴支架

## 供货范围

- TQC Sheen 圆柱弯曲试验 100 毫米
- 支架配有 14 个芯轴，公制直径为 2、3、4、5、6、8、10、12、13、16、19、20、25 和 32 毫米

或者：

- 支架配 7 个芯轴，英制直径为 1/8、1/4、3/8、1/2、5/8、3/4、1 英寸。



## 配件：

产品编号	产品描述
------	------

### 公制

SP1834	芯轴全套 (14件)
--------	------------

SP1836	芯轴 2 mm
--------	---------

SP1836	芯轴 3 mm
--------	---------

SP1836	芯轴 4 mm
--------	---------

SP1836	芯轴 5 mm
--------	---------

SP1836	芯轴 6 mm
--------	---------

SP1836	芯轴 8 mm
--------	---------

SP1836	芯轴 10 mm
--------	----------

SP1836	芯轴 12 mm
--------	----------

SP1836	芯轴 13 mm
--------	----------

SP1836	芯轴 16 mm
--------	----------

SP1836	芯轴 19 mm
--------	----------

SP1836	芯轴 20 mm
--------	----------

SP1836	芯轴 25 mm
--------	----------

SP1836	芯轴 32 mm
--------	----------

### 英制

SP1833	芯轴全套 (7件)
--------	-----------

SP1823	芯轴 1/8 inch
--------	-------------

SP1824	芯轴 1/4 inch
--------	-------------

SP1825	芯轴 3/8 inch
--------	-------------

SP1826	芯轴 1/2 inch
--------	-------------

SP1827	芯轴 5/8 inch
--------	-------------

SP1828	芯轴 3/4 inch
--------	-------------

SP1829	芯轴 1 inch
--------	-----------

## 技术规格

### 圆柱弯曲试验仪

尺寸:	140 x 170 x 340 mm/ 5.51 x 6.69 x 13.39 in
重量:	4150 g / 9.15 lbs
最大测试板尺寸:	150 x 100 mm 5.9 x 3.9 in
最大测试板厚度:	1 mm / 0.039 in

### 公制芯轴:

尺寸:	2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 13, 16, 19, 20, 25 和 32 mm
公差:	12 mm 以内 +/- 0,002 in; 12 mm 以上 +/- 0,0039 in

### 带 14 个芯轴的桌面支架

尺寸:	100 x 130 x 160 mm/ 3.94 x 5.12 x 6.3 in
重量:	2900 g / 6.39 lbs

### 英制芯轴:

尺寸:	1/8, 1/4, 3/8, 1/2, 5/8, 3/4 and 1 in
公差:	1/2 inch 以内 ± 0,05 mm; 1/2 inch 以上 ± 0,1 mm

### 带 7 个芯轴的桌面支架

尺寸:	100 x 130 x 160 mm/ 3.94 x 5.12 x 6.3 in
重量:	1740 g / 3.8 lbs

### 免责声明

本文件中的信息可能会根据经验和我们持续产品开发的政策不时修改。请访问工业物理Industrial Physics网站以获取最新版本。

## 附加配件

TQC Sheen测试板有多种尺寸、材料和厚度可供选择。使用测试板可以提高物理和化学测试的可重复性。每个测试板都配有一个用于悬挂和处理的孔。

标准测试板和符合客户规格的特殊尺寸均有提供。

### 安全注意事项:

未使用时, 请始终将仪器放在其盒子中。

- 进行测试时, 确保手指和其他身体部位远离弯曲区域
- 确保所有操作(如夹紧和弯曲)在不使用任何重力的情况下进行
- 不要超过最大面板厚度
- 目视检查芯轴是否有机机械损伤或痕迹



Industrial Physics 工业物理

电话: 400 821 0694

邮箱: info.china@industrialphysics.com

网址: www.industrialphysics.cn

www.industrialphysics.com

