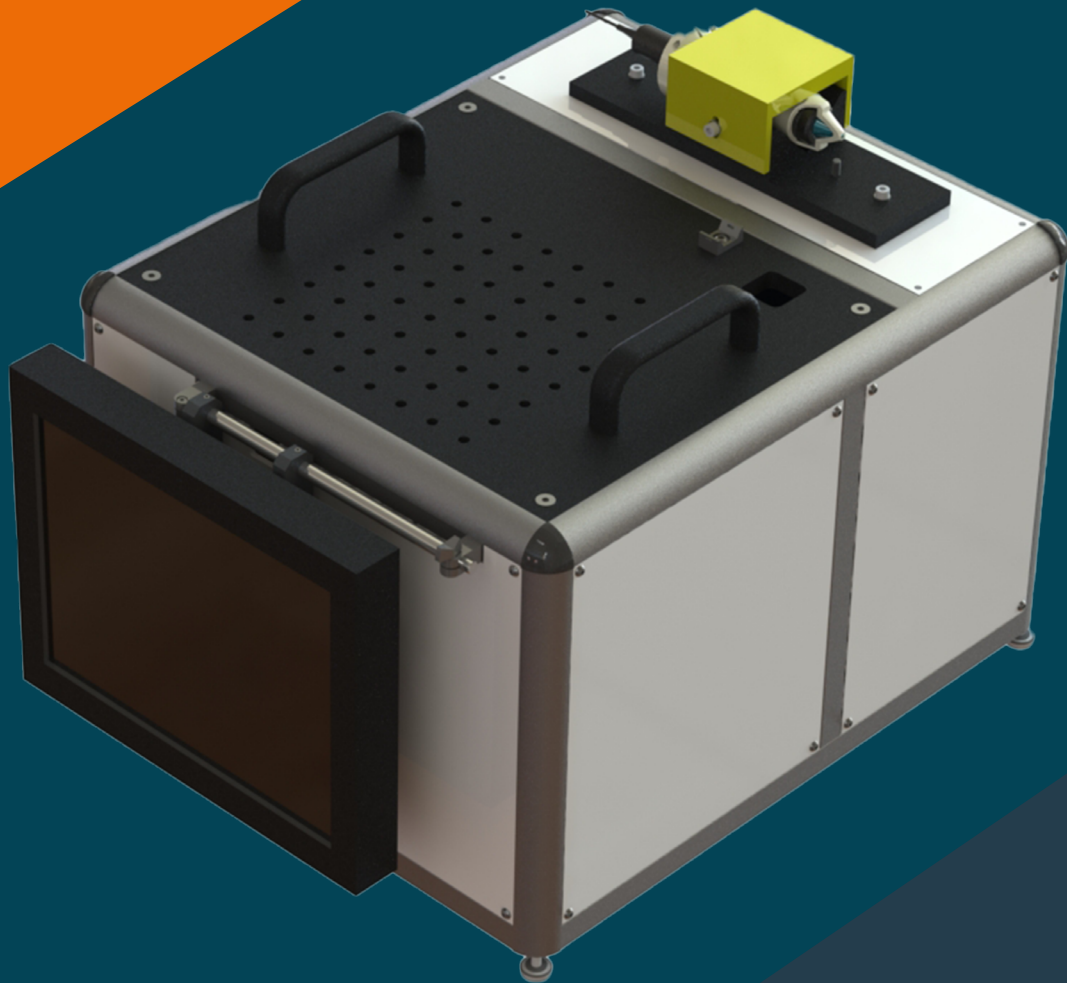




# 手动塑料瓶测厚仪

B300

## 手动塑料瓶测厚仪

由工业物理旗下 Torus 出品的 B300 手动厚度检测仪旨在为塑料部件的单面厚度测量提供简便的解决方案。

该系统采用先进的共焦技术，实现快速、非接触、可靠的检测，并利用实时连续测量模式，无需批量设定即可快速进行厚度检查。

该系统设计为小型台式设备，便于放置在生产设施内，并可通过合适的运输箱或航空箱方便地移动。

提供的报告选项包括标准 CSV 文件或统计过程控制 (SPC) 格式。

此外，该测厚仪还可选配落地式半自动版本，以满足不同检测场景的需求。

### 特点与优势：

- 测量材料厚度作为测量点
- 提供实时、连续测量模式，可方便快速检查
- 不限制被测组件的尺寸和形状
- 可作为行业标准厚度检测设备 Magna Mike 的替代方案
- 单侧测量
- 厚度传感器的可配置测量范围在 0.04mm-8.00 mm 之间
- 采用轻量化工作台设计，适合放置在行李箱内运输

### 技术规格：

|        |                                      |
|--------|--------------------------------------|
| 材料类型   | PET、PP、TRITAN、PEF                    |
| 颜色     | 所有半透明的颜色<br>(其他颜色需评估)                |
| 瓶颈组件尺寸 | 无限制                                  |
| 组件形状   | 无限制                                  |
| 瓶颈组件外径 | 无限制                                  |
| 组件缩颈内径 | 无限制                                  |
| 组件高度范围 | 无限制                                  |
| 组件瓶身直径 | 无限制                                  |
| 电压     | 100 - 240 Volts / 50 - 60 Hz         |
| 压缩空气   | N / A                                |
| 尺寸     | (W) 391 mm x (H) 362 mm x (L) 543 mm |

### 测量特性：

|        |                        |
|--------|------------------------|
| 材料厚度   |                        |
| 低量程传感器 | 0.04 mm - 0.70 mm      |
| 中距离传感器 | 0.12 mm - 2.50 mm (标配) |
| 高范围传感器 | 0.35 mm - 8.00 mm      |

### 订货信息：

| 订货号             | 产品描述     |
|-----------------|----------|
| Torus_B300_M_TG | 手动塑料瓶测厚仪 |

### 免责声明

本文档中包含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。请查看工业物理 Industrial Physics 网站以获取最新版本。

Industrial Physics 工业物理

电话：400 878 1858

邮箱：info.china@industrialphysics.com

网址：www.industrialphysics.cn

www.industrialphysics.com

