

## UWT通用磨损性能测试仪

全新升级的UWT通用磨损测试仪用于测试服装、鞋类、家具、汽车等领域面料的磨损和耐磨性。该仪器标配平面磨损头（适用于充气隔膜法）和曲面磨损头，以及必要的砝码和刀片。可根据需求提供配件，用于进行起毛、起球和边缘磨损测试。

### 焕新设计 · 智享体验

全新升级的UWT轻量化、流线型机身配备亚克力透明视窗，可实时直观显示系统运行状态，将工业美学与功能监测深度融合。

告别传统机械按键，升级为多语言全彩色触摸屏控制面板。用户友好的界面设计显著提升操作流畅性，支持快捷访问常用国际标准及自定义测试程序，灵活适应多样化测试需求。

闪烁的信号灯提醒用户注意或者测试结束。



亚克力透明视窗



多语言触摸屏

## 特点

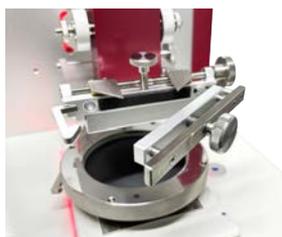
- 将Stoll曲磨和Stoll平磨测试结合于一台仪器中
- 自动测试模式确保测试的可靠性和可重复性
- 精准电机控制保证每分钟120次测试，测试行程为25.4毫米
- 屏幕显示测试循环次数或当前测试所需时间
- 精确的气体控制系统由电磁阀控制，并通过专用压力传感器监测，确保隔膜被均匀充气并保持测试所需压力，充气压力可由用户设置。
- 配备两个可充气隔膜——一个带电气接触，一个不带
- 完全打开的夹具允许快速样品装载和居中，快拆和夹紧机构减轻了重复操作的疲劳

## 应用

- 梭织和针织面料
- 起绒和绒毛织物
- 袜子
- 毛毡垫
- 无纺布和涂层织物
- 纱线
- 鞋配件
- 皮革
- 纸张



夹具夹紧



夹具松开



# 设计多样化

UWT通用磨损性能测试仪用于多种测试, 并可根据需求以多种方式进行配置。



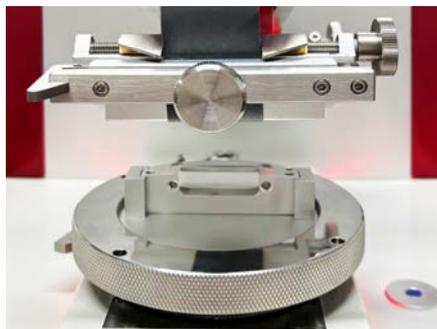
柔性摩擦配置(标配)



充气隔膜配置(标配)



平磨附件和弹性垫/磨擦配置(可选)



边缘磨擦配置(可选)

## 配件

标准	充气隔膜(标配)	柔性摩擦(标配)	弹性垫(可选)	平磨(可选)
AATCC 119			●	●
AATCC 120	●			●
ASTM D3514			●	●
ASTM D3885		●		
ASTM D3886	●			
FED-STD 191A-5300		●		
FED-STD 191A-5302	●			
FED-STD 191A-5303			●	●
FLTM BN 112-01	●			
FLTM BN 112-03	●			
FZ/T 01121	●			
Hyundai/Kia MS 200-20	●			
IST 20.1(01)	●			
IST 20.2(02)		●		
WSP 020.1R3(12)	●			
WSP 020.2R3(12)		●		

通过专业知识和全球伙伴关系为标准测试提供信心



SDL Atlas Ltd. 锡莱亚太拉斯有限公司

美国: 电话: +1 803 329 2110

北京: 电话: 86 (10) 6581 5766

电邮: info@sdlatlas.com.cn

中国香港: 电话: (852) 3443 4888

上海: 电话: 86 (21) 6121 3788

网址: http://www.sdlatlas.com

深圳: 电话: 86 (755) 2671 1168