



条干仪 ME6

USTER®

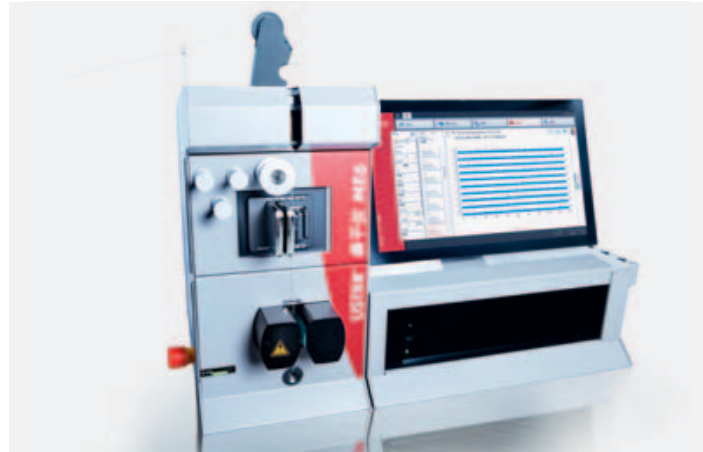
USTER® 条干仪 ME6

质量测试系统

新一代产品的脉搏 – USTER® 条干仪 ME6 设立了纱线测试的新标准

传感器是全球知名的USTER® TESTER家族的强劲大脑系统。全新开发的独特电容式传感器，具备超越以往的更高精度及可靠性。USTER® 条干仪 ME6的测试结果可直接传输到全面测试中心™ – 内置于USTER® TESTER 6。现在实验室测试可与在线络筒测试相互连接，全面覆盖整个纺厂。

- 纱线测试领域领导者的全球新标准
- 品牌创新：最新的乌斯特电容式传感器（CS传感器）
- 与全球纺织质量标杆乌斯特®公报直接关联



纱线测试全球新标准

USTER® 条干仪 ME6是中国纺织业公认的条干测试新标准。其全新的电容和光电传感器首次赋予了纺厂精确控制纱线质量，从而确保正确质量的能力。

- 毛羽测试的两种选择：OH传感器用于测量毛羽指数或者HL传感器用于毛羽长度分级
- 与USTER® TESTER 6的全面测试中心™相连接

CS传感器：更加精确、更多功能

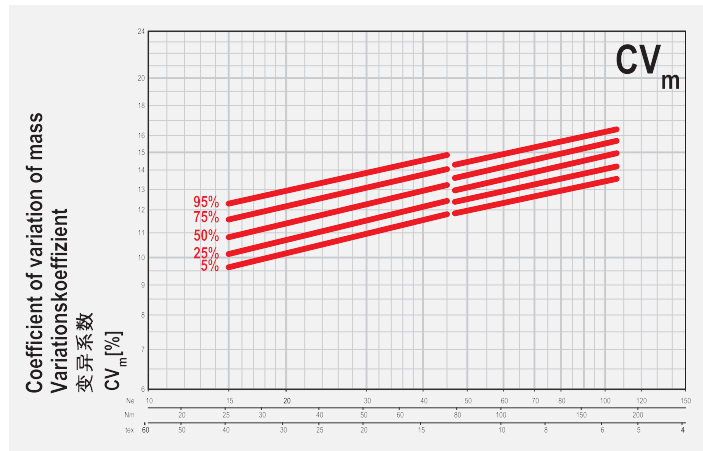
这是乌斯特®全新数字电容式传感器，精度及可靠性更高，为将来功能扩展提供了可能。

- 准确、可信赖的结果，包括著名的‘乌斯特®值’ CV_m
- 方便参考的图解，包括：不均匀率曲线图、波谱图、长度变异曲线及柱状图
- 标注周期性疵点的质量原因，减少客户投诉

与乌斯特®公报直接关联

基于60年的纺织经验，乌斯特®公报这一基准工具是全球纺织质量的客观比对标准。它为纱线贸易及认证规范提供了明确的依据。

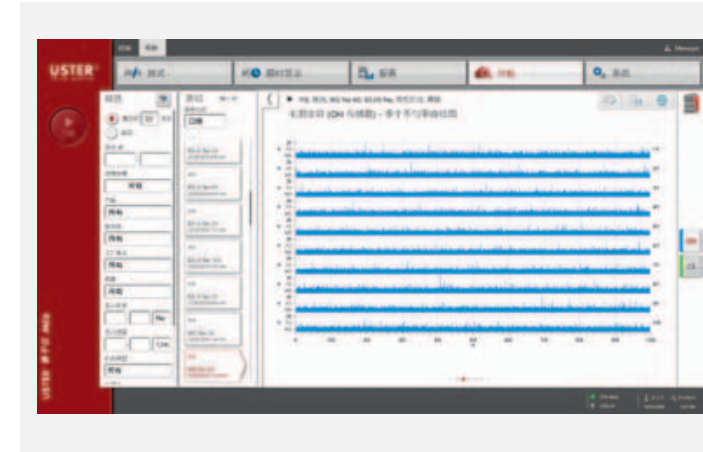
只有USTER® TESTER和条干仪ME能够提供与乌斯特®公报直接相关的数据。



创新的核心: USTER® 条干仪 ME6 最新的传感器技术解决了所有问题

同条干问题一样，纺厂知道纱线的毛羽变异会对织物外观及耐磨性造成影响。凭借乌斯特®毛羽技术，纺厂可选择两种毛羽方案中的任一方案来满足各种毛羽测试需求，从而让客户满意。

- OH传感器用于测量H值，是全球公认的纱线合同的基准
- HL传感器为突出纤维提供S3u值，该值是织物耐磨性的一个关键指标
- 直观触摸屏，易于学习且使用效率高



OH传感器

H值是全球公认的毛羽基准。它用于纱线贸易，同时生产过程中还用作早期预警机制。它可提供乌斯特®毛羽值，可与乌斯特®公报基准直接比较。毛羽变异有时可能在织物染色后才会显现，而这仅是未监控纱线毛羽造成的昂贵的负面影响的一个示例。

33141, 鲁讯, NONE, 28.00 Ne, 常规纱线, 精梳

毛羽长度分级 (HL 传感器) - 表格

纱号	Uster	S3u	Uster	Uster	Uster	Uster	Uster
2/1	9874	25245	18517	8728	4884	2723	1378
2/1	11319	26122	17111	9011	5172	4287	1342
3/1	11036	25781	18588	8821	4987	4283	1298
4/1	11625	27555	17981	9872	5217	4488	1318
5/1	12384	29339	18505	10413	5882	4884	1348
6/1	13287	31839	18188	9871	4988	3982	1308
7/1	12263	28888	18923	9888	5377	4888	1318
8/1	13488	31834	18783	9488	4782	3988	1288
Max	11176	27888	17688	9488	5087	4287	1288
CV	7.5	5.1	4.8	5.5	6.2	7.5	18.8

HL传感器

HL传感器提供毛羽长度分级。新型测量原理基于突出纤维的真实长度，该传感器可为长于3毫米的突出纤维提供测量数据。纱线颜色并不重要：传感器能够比较不同颜色的纱线。HL传感器具有纺纱工程所需的高灵敏度，可用于识别可能导致起球的较长突出纤维，还可用于检查设备，特别是针对紧密纺细纱机时更是如此。



直观触摸屏

USTER® 条干仪 ME6根据人体工学操作进行设计，出色的图形用户界面使得触摸屏更加直观及易于操作，即使是未接受培训的员工使用起来也很简单。因此操作人员可将精力集中于测试结果上，从而保证更高的效率及最佳的用户满意度。

从纤维到织物的标准

乌斯特是全球领先的从纤维到织物全面质量解决方案的提供者。乌斯特标准和精确地测试为以最低成本生产出最佳质量的产品提供了无以伦比的优势。

质精于思

我们对最先进技术的承诺确保了成品的舒适性和感官效果—可以满足高端的市场需求。我们通过我们的应用知识和经验帮助客户受益—质精于思、乌斯特之道。

产品的多样性

乌斯特在纺织业内具有独一无二的地位。我们通过多样的产品涉及了纺织产业链中广泛的领域、这是市场上任何其他供应商无法比拟的。

优质服务

专有技术的传授和即时支持—我们遍布于客户所在之处。全球总共200多位认证工程师提供快速可靠的技术支持。您能从当地市场上获得传授的专有技术中获益、愉快地接受我们的服务。

USTER®公报—纺织行业的标杆

我们为全球纺织行业建立了质量控制的标杆。我们通过 USTER®公报提供了全球市场质量水平的标杆、作为纺织产品交易的基础。

USTERIZED®—产品质量的认证商标

USTERIZED®代表了纺织产业链中‘定义的质量能够被保证’。我们邀请所挑选的客户加入到 USTERIZED®会员计划中。可以从 www.usterized.com 网站中获得更多的信息。

乌斯特全球

通过分布于全球的三个技术中心、五个地区服务中心和50个代表处、乌斯特始终为客户提供最优质的产品和服务。乌斯特—追求卓越、追求质量。这是永远不变的承诺。



乌斯特技术（上海）贸易有限公司

中国上海市遵义路100号
虹桥南丰城A座2602-05室
邮编: 200051
电话: +86 21 6285 6656
传真: +86 21 6285 6253
UTCNT.sales@uster.com
www.uster.cn