TESA MICRO-HITE

这系列高端仪器非常直观且其具备清晰且改进了用户体验的内置软件并可实现 1 或 2 维测量. 此通用量仪已开发为尽可能集成到接近用户，即适合工厂现场又满足试验室需要. 实际上, 其坚固的铸铁底座和框架使其成为可靠的仪器，确保在任何条件下都有优异的重复性和精度.

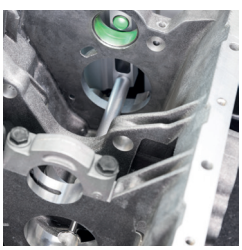
除了1D 基础功能, 它还具备了先进的功能 (角度、编程、公差、2D ...) 并使其成为一个计量"多面手"资产，可替代最传统的测量工具.

通过集成的专利 QUICKCENTER 技术, 测高仪不仅在探测触点时提供明确的指示，而且在确定拐点时也证明其优势.

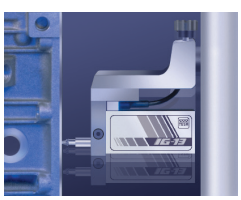
每台 MICRO-HITE 都免费提供一份 SCS (瑞士校准服务) 可节省仪器新购进时的任何重新校准的额外成本.

控制面板
- 彩色触摸屏和键盘的混合集成
- 经改进的键盘易于操作且不留混淆余地
- 活动支架实现任何时候的最佳屏幕读数

电池续航
- 可互换的充电电池
- 使用第二块备用电池实现无极限续航



测量
- 已集成且是专利的 QUICKCENTER 技术可实现快速并简便的测量拐点
- 仪器的先进功能用于多任务和多用户
- 基于当前操作的在线帮助可避免危害使用和错误结果
- 清晰的结果能减少因显示结果不正确理解导致错误的可能性



框架
- 坚固的铸铁结构确保长寿命和长期的稳定结果

SCS 校准证书
- 免费附带的 SCS 校准证书节省了初始购买后的额外重新校准的成本

- 工厂标准
- •0.0001 / 0.001 / 0.01 mm • 0.00001 / 0.0001 / 0.001 in
- 光电系统 (TESA 专利)
- 公英制转换
- 球墨铸铁底座带三个支撑点
- 1.6 ± 0.25 N
- 气垫系统
- • 带或不带微调装置 • 测高仪可按需要升级为带微调
- 测量头使用手动位移轮移动
- 固定零位
- • USB •Tesa 连接接口 (TLC)
- • 电源连接 • 充电电池可互换
- •8 小时 (使用一个电池块) •无极限 (使用两个电池块)
- 11.5 x 10^{-6} K^{-1}
- 10°C - 40°C
- -10°C - 60°C
- • 350: 33 kg • 600: 37 kg • 900: 45 kg
- 运输包装
- 合格证
- SCS 校准证书

00730073	MICRO-HITE 350						
00730074	MICRO-HITE 600						
00730075	MICRO-HITE 900						
00730076	MICRO-HITE 350F						
00730077	MICRO-HITE 600F						
00730078	MICRO-HITE 900F						
组成包含:		350	350F	600	600F	900	900F
微调装置			●		●		●
气垫系统		●	●	●	●	●	●
可调面板支架		●	●	●	●	●	●
面板		●	●	●	●	●	●
测头夹持器		●	●	●	●	●	●
Ø5mm 球尖测头		●	●	●	●	●	●
12.7 mm / .5 in 标准校验块		●	●	●	●	●	●
可充电电池块		●	●	●	●	●	●
电源		●	●	●	●	●	●
欧式 / 美式电源线		●	●	●	●	●	●
选项:							
00760151	防尘罩 350						
00760152	防尘罩 600						
00760153	防尘罩 900						
00760249	花岗石平台清洁液						
00760244	额外的电池块						
00760246	微调装置						
00760251	电源						
04760181	TLC-USB 数据线						
00760235	USB 打印机						
00760250	用于 USB 打印机的热敏打印纸						
00760243	标准 Ø6mm 测头支架						
00760227	Ø5mm 球尖测头						
04981001	DATA-DIRECT 软件						
04981002	STAT-EXPRESS 软件						

技术数据

	型号		MICRO-HITE 350	MICRO-HITE 600	MICRO-HITE 900
	带标准附件	mm in	0 - 520 0 - 20	0 - 770 0 - 30	0 - 1075 0 - 42
	带标准附件	µm in	2 + 2L (L 为 m) 0.0001 + 0.000002 L (L 为 in)		
	带标准附件	µm in	平面上 (2σ):≤1, 孔内 (2σ):≤1 平面上 (2σ):≤0.00005, 孔内 (2σ):≤0.00005		
	正面, 机械	µm in	7 0.00028	9 0.00035	11 0.00043
	正面和侧面 使用 TESA IG-13 测头	µm in	5 0.00020	7 0.00028	9 0.00035