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

测头可使用 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 (带一个电池块)
•无极限 (带两个电池块)

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

TESA MICRO-HITE+M

电动测高仪MICRO-HITE+M脱颖而出的主要是它们独有且是专利的位移驱动手轮 (FEEL&MOVE 技术), 在测量序列执行中融合了测头的快速定位及操作流畅性.

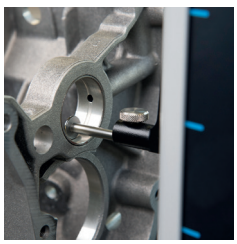
通用量仪开发应用于普遍的车间或实验室的用户触手可及之处.实际上,其铸铁基座和框架的坚固性使其成为可靠的仪器，保证在任何条件下都具有优异的重复性和精度.

它不仅具备1D基础功能，还同时有先进测量模式（角度、编程、2D...)使其相对于单一测量设备更受欢迎.

测高仪包含专利的 QUICKCENTER 技术, 不仅对专门探测简单点给出明确指示，而对于寻找拐点则被证明具有明显优势.

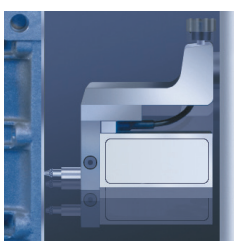
每台 MICRO-HITE+M 都免费提供一份 SCS校准证书 (瑞士校准服务) 可节省仪器新购进时的任何重新校准的额外成本.

FEEL&MOVE



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
- 使用第二块实现无极限电池续航



测量
- 已集成且是专利的 QUICK CENTER 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

立柱
- 坚固的铸铁结构，以确保全生命周期结果的耐久性和稳定性
- 控制手柄包含 FEEL&MOVE 技术可实现测头快速且精密的定位

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

00730079	MICRO-HITE+M 350			
00730080	MICRO-HITE+M 600			
00730081	MICRO-HITE+M 900			
组成包含:		350	600	900
气垫系统		●	●	●
可调面板支架		●	●	●
面板		●	●	●
测头支架		●	●	●
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	额外电池块			
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 +M 350	MICRO-HITE +M 600	MICRO-HITE +M 900
带标准附件	mm	0 - 520	0 - 770	0 - 1075
	in	0 - 20	0 - 30	0 - 42
带标准附件	µm	1.8 + 2L (L 为 m)		
	in	0.0001 + 0.000002 L (L 为 in)		
带标准附件	µm	平面上 (2σ):≤0.5, 孔内 (2σ):≤1		
	in	平面上 (2σ):≤0.000025, 孔内 (2σ):≤0.00005		
正面, 机械	µm	7	9	11
	in	0.00028	0.00035	0.00043
正面和侧面	µm	5	7	9
使用 TESA IG-13 测头	in	0.00020	0.00028	0.00035