

泰勒i电感系列精密粗糙度轮廓仪

产品名称	泰勒i电感系列精密粗糙度轮廓仪
公司名称	上海量博实业有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:Taylor Hobson 型号:Form Talysurf i系列
公司地址	上海市浦东新区外高桥保税区华京路418号
联系电话	86-02150473900 18621180929

产品详情

英国Taylor Hobson精密精密粗糙度轮廓仪：Form Talysurf i60/i120/i200电感系列

——精密表面粗糙度和轮廓测量的解决方案

Form Talysurf i60/i120/i200电感系列精密粗糙度轮廓仪概述

1984年推出的Form Talysurf是第一台能够同时测量表面粗糙度、形状和轮廓的仪器。现在，我们新发展的Form Talysurf系列测量系统强化了Taylor Hobson的领导地位，并创建了评价表面粗糙度和形状的新的全球标准。通过全毫米范围、可互换测针的广泛选择以及已获专利的标定程序，该电感式系统适用于几乎所有高精度应用。

Form Talysurf i60/i120/i200电感系列精密粗糙度轮廓仪的特点

1mm垂直量程/ 16nm分辨率为精密金属加工和其它应用提供形状(轮廓)和表面粗糙度测量能力。200mm的水平行程首次在电感系统内推出，可以提供大的测量容积。标准的120mm水平行程也可以提供。0.50um/120mm水平直线度误差

用于高精度的轮廓测量，即使是相当大的工件。可选择基准校正来进一步提高仪器的水平直线度精度，来满足更高精度要求的应用。0.125um水平数据采样间隔

小的工件可以比以前测量的更加有效。测量时的启动长度和停止长度进一步的减少，进一步提高了适用性。450mm机动立柱当测量一些较难到达的工件部位时，驱动箱机动倾斜选项可以大大拓宽应用的灵活性。Ultra 软件- 全面的表面粗糙度分析Form Talysurf电感系统包括了粗糙度测量的每一个重要内容。包括了基本的粗糙度和波纹度参数、形状误差分析、特征排除、放大/缩小和全编程用于车间现场。

形状分析*测量和评价半径、角度(坡度)以及尺寸简单的用户界面*和系统的可编程性结合，可以提供一个真正的车间现场解决方案。可提供定制设计。双轮廓分析软件*允许测量结果之间的比较，以分析磨损、公差等。Ultra Contour 专用轮廓分析独立的软件用于尺寸分析，允许设计数据和测量结果直接比较，并得到误差。也可以提供特殊的硬件用于大量程的应用。Talymap 3D分析独立的软件用于三维形貌分析。需要另外订购特殊的硬件。

英国泰勒霍普森TaylorHobson是粗糙度仪、轮廓仪、圆度仪以及圆柱度仪的发明者，提供从手持的现场级测量设备Surtronic 25、Surtronic DUO、Surtronic S-100系列新型粗糙度仪，精密计量室的大型测量系统Form TalySurf i60/i120/i200电感系列，高精度PGI系列，以及用于研发而具有世界高精度的CCI三维形貌测量系统和圆度仪Taylor Talyrond 130、圆柱度仪Talyrond 131C、及超高精度圆柱度仪Talyrond 365/385/395和Talyrond 565/585/595系列。凭借百年的深厚底蕴和强大技术优势，上海量博实业有限公司专业代理的英国泰勒Taylor-Hobson在精密测量领域中始终处于领先地位，并站在表面和形状测量领域的前沿。

上海量博实业有限公司是英国泰勒Taylor Hobson粗糙度仪、轮廓仪、圆度仪、圆柱度仪等的代理商，欢迎来函或来电咨询，或点击插图登陆量博公司主页，查看 便携式粗糙度仪Surtronic 25的更详细介绍。量博公司将以优质产品、优势价格、优秀服务，为您提供具性价比的解决方案。