

NEMESIS 9500重型多功能万能硬度计

产品名称	NEMESIS 9500重型多功能万能硬度计
公司名称	上海量博实业有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:荷兰Innovatest 型号:NEMESIS 9500系列重型多功能/万能硬度计 : NEMESIS 9501/9502/9503 工作空间高度:650mm
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

nemesis 9500系列重型多功能/万能硬度计：

——nemesis 9501 / nemesis 9502 / nemesis 9503nemesis 9500系列重型多功能/万能硬度计技术特点：

上海量博实业有限公司长期供应的nemesis

9500系列为重型万能硬度计，适合innovatest硬度计标准范围内的重型测量。nemesis

9001/9002/9003重型多功能/万能硬度计：部分技术基于nemesis 9000，适用于恶劣的环境条件。落地式框架高度达2米，工作空间高度不小于650mm，自轴心起喉深为400mm。可以进行标准的洛氏、维氏、布氏、以及纯深度测试方法，如h、hvt及hbt测量。细分为nemesis 9501 / nemesis 9502 / nemesis

9503三种型号，测试负载范围达250kgf/2.45kn, 750kgf/7.35kn 或3000kgf/29kn。nemesis 9500

系列重型多功能/万能硬度计的框架配有一个重型电动丝杆，可以将测试件定位于所需工作高度。nemesis 9500 系列重型多功能/万能硬度计具有一个下行测试头，可以将测试件移动到人体工程学工作高度。其线性力制动器配有称重传感器及闭环系统，可以保证快速测试程序的高精度及范围。上海量博实业有限公司专业销售nemesis 9500系列重型多功能/万能硬度计，测试头具有一个6工位模块化转塔（压头与物镜）及一个配有5百万像素摄像头的光学变焦视频系统。本系列硬度测试仪集成impressions软件，其自动归档与存储功能，结合高性能计算机，可实现自动及手动压痕测量，该型号产品还可对不适合采用自动测量的材料采用比较精确的算法。

nemesis 9500系列重型万能硬度计配备有先进的impressions全自动硬度测试固件

impressions 为nemesis 9000系列以及nemesis 9500系列多功能/万能硬度计的高级用户操作系统。其软件功能包括手动及自动全标度测量、图像编辑、文件存储、图像存储、报告打印、转塔操作、手动或自动对焦及其它高级功能。其固件可以同时转换为3种不同硬度（及抗拉强度）标尺，且该转换可以进行材料及标准(iso/astm)设置。该系统还可以控制能够插入硬度计标准内置式驱动器的x-

y工作台、旋转台或倾斜台（可选）。无外部设备，无需另外付费。通过与x-y工作台结合，硬度计可以选择运行的硬化层深度硬度程序、预定义测试模式和/或其它用户自定义的特别或特殊任务。所有数据均可以复制或导出到word、excel等办公应用程序、或报告生成器，报告生成器可以将测试结果以电子邮件的形式发送到工作站、或服务器。所有数据均可以通过局域网或无线局域网链接进行访问。

nemesis 9500系列重型多功能/万能硬度计（nemesis 9501/9502/9503）技术规格参数：

硬度标尺	洛氏、维氏、布氏、维氏深度(hvt)、布氏深度(hbt)
加载应用程序	称重传感器、力反馈系统、闭环系统
负载范围	1kgf/9.8n - 250kgf/2.45kn (9501), 3kgf/29n - 750kgf/7.35kn (9502), 10kgf/98n - 3000kgf/29kn (9503)
自动转塔	3个压头位置、3个物镜位置
光学系统	高清5百万像素机器视觉系统
物镜	3个物镜，放大率0.7x - 1000x
电子控制系统	高性能内置式计算机，windows 7 15" 全彩触摸屏、自动及手动测量
标准	符合甚或超过国际标准化组织(iso)、美国试验材料学会(astm)及日本工业标准(jis)国家

	航空航天和国防合同方授信项目(nadcap)要求
测试负载	1kgf/9.8n, 2kgf/19n, 2.5kgf/24n, 3kgf/29n, 4kgf/39,2n, 5kgf/49n, 10kgf/98n, 15kgf/147.1n, 15.625kgf/153n, 20kgf/196n, 30kgf/294.2n, 31.25kgf/306n, 45kgf/441n, 50kgf/490n, 60kgf/588.4n, 62.5kgf/512n, 100kgf/980.7n, 125kgf/1225n, 150kgf/1471n, 187.5kgf/1838n, 250kgf/2450n, 250kgf/245kn, 750kgf/7.35kn, 1000kgf/9.8kn, 1500kgf/14.7kn, 3000kgf/29kn
洛氏测试标尺	a, b, c, d, e, f, g, h, k, l, m, p, r, s, v
维氏测试范围	1kgf/9.8n - 120kgf/1176n (视型号而定)hv: 1kgf/9.8n, 2kgf/19n, 3kgf/29n, 4kgf/39,2n, 5kgf/49n, 10kgf/98n, 20kgf/196n,

	<p>30kgf/294.2n, 50kgf/490n, 100kgf/980.7n 120kgf/1176nhvt: 50kgf/490n, 100kgf/980.7n</p>
布氏测试范围	<p>1kgf/9.8n - 3000kgf/29420n (视型号而定)hb1: 1kgf/9.8n, 2.5kgf/24n, 5kgf/49n, 10kgf/98n, 30kgf/294.2n hb2.5: 6.25kgf/62n, 15kgf/147n, 31.25kgf/306n, 62.5kgf/612n, 187.5kgf/1838nhb5: 25kgf/245n, 62.5kgf/612n, 125kgf/1225n, 250kgf/2450n hb10: 100kgf/980.7n, 250kgf/2450n, 500kgf/4900n, 750kgf/7350n, 1000kgf/9800n, 1500kgf/14700n, 2000kgf/19600n</p>

	3000kgf/29knhbt: 5kgf/49n, 250kgf/2.45kn
测试周期	自动与手动
力控制	2 - 99 秒
连接	usb-2、蓝牙、无线局域网连接、局域网连接
工件安放	最大纵高650mm, 最大喉深400mm (自中线起)
操作温度	10 ° c-35 ° c, 不凝结
机器尺寸	540mm x 998mm x 2125mm (宽x深x高)
机器重量	1100kg
电源	100v ac-240v ac, 50hz/60hz, 单相

nemesis 9500系列重型多功能/万能硬度计 (nemesis 9501/9502/9503) 订购详情 :

nemesis 9501 基于视频的重型万能硬度计, 试验力范围1kgf/9.8n - 250kgf/2.45kn

nemesis 9502 基于视频的重型万能硬度计, 试验力范围3kgf/29n- 750kgf/7.35kn

nemesis 9503 基于视频的重型万能硬度计, 试验力范围10kgf/98n -3000kgf/29kn

nemesis 9500系列重型多功能/万能硬度计标准配置 : nemesis 9500系列重型多功能/万能硬度计可选附件 :

大型测试台

工厂压头

6工位自动转塔

认证压头(英国皇家认可委员会ukas、德国校准认可机构dkd、美国试验材料学会astm)

0.7x - 1000x 放大率物镜

80mm硬化v型工作台

内置式3轴支持驱动器	120mm硬化v型工作台
工具箱	235mm测试台
电源线	维氏长压头
innovatest 证书	其它测试台及x-y工作台
用户安装手册	内置式5轴支持驱动器
	精密虎钳、v形槽块及特殊夹钳

上海量博实业有限公司经营高端硬度计领域多年，授权供应的innovatest品牌verzus 700系列、verzus 750系列全自动洛氏硬度计，nexus 4000系列以及新型的falcon 500系列全自动维氏硬度计，nexus 3000系列全自动布氏硬度计，以及nexus 7500系列、nexus 8000系列、nemesis 9000系列、nemesis 9500系列全自动万能硬度计，产品代表着硬度测试领域先进技术和发展方向，多传感器闭环全自动精密测量方式彻底改变了我们对硬度试验的关注方式，实现了真正意义上的高精度、高效率且高稳定性。欢迎在线或来电详询上海量博实业有限公司，我们将为您提供适合您的源自欧洲的innovatest nemesis 9500系列(nemesis 9501 / nemesis 9502 / nemesis 9503)重型多功能/万能硬度测试测试解决方案。