

北京时代TIME2500覆层测厚仪

产品名称	北京时代TIME2500覆层测厚仪
公司名称	北京时代光南检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	北京时代:测量原理：磁感应 2500:测量范围：0-1250um 北京:北京时代TIME2500覆层测厚仪
公司地址	北京市昌平区回龙观西大街9号院2号楼15层
联系电话	010-62969867 15510478722

产品详情

时代TIME2500覆层测厚仪概述

北京时代 [TIME2500?????|?????](#)

是一种超小型测量仪，它能快速、无损伤、精密地进行磁性金属基体上的非磁性覆盖层厚度的测量；广泛用于制造业、金属加工业、化工业、商检等检测领域；该仪器体积小、测头与仪器一体化，特别适用于工程现场测量。

TIME2500?????????????GB/T 4956?2003????????????? ??????? ???

时代TIME2500覆层测厚仪功能特点

采用了磁性测厚方法，可无损地测量磁性金属基体(如钢、铁、合金和硬磁性钢等)上非磁性覆盖层的厚度(如锌、铝、铬、铜、橡胶、油漆等)

可进行零点校准及二点校准，并可用基本校准法对测头的系统误差进行修正

具有两种测量方式：连续测量方式和单次测量方式

具有两种工作方式：直接方式和成组方式

具有删除功能：对测量中出现的单个可疑数据进行删除，删除当前值、校准值、限界值、所有值

设有五个统计量：平均值、最大值、最小值、测试次数、标准偏差

具有打印功能，可打印测量值、统计值

具有欠压指示功能

操作过程有蜂鸣声提示

具有错误提示功能

中、英文菜单

存储500个测量值

背光显示

具有自动关机功能

时代TIME2500覆层测厚仪技术参数

测头类型：F

测量原理：磁感应

测量范围：0-1250um

低限分辨力：0.1m(100um以下为0.1um)

探头连接方式：一体化

示值误差：

1、一点校准(um)： $\pm [3\%H+1]$ 2、两点校准(um)： $\pm [(1\% \sim 3\%) H+1]$

测量条件：

1、最小曲率半径(mm)：凸1.5 | 凹9 2、基体最小面积的直径(mm)： 7

最小临界厚度(mm)：0.5

温湿度：0~40 | 20%RH ~ 90%RH

存储能力：500个测量值

打印/连接计算机：可选配打印机/不能连接电脑

上下限设置：有

关机方式：自动、手动两种方式

电 源：AAA型1.5V（7号）干电池2节

外形尺寸：145 × 60 × 28mm

重 量：130g

时代TIME2500覆层测厚仪基本配置

[时代TIME2500涂层测厚仪](#)主机

铁基体

标准片一套

电池2节

使用说明书