

# 德国尼克斯QNix4500涂镀层测厚仪

产品名称	德国尼克斯QNix4500涂镀层测厚仪
公司名称	北京时代天晨科技有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:德国尼克斯 型号:QNix4500 测量范围:Fe:0-3000 $\mu$ m/NFe:0-3000 $\mu$ m
公司地址	北京市海淀区清河安宁庄东路18号
联系电话	010-62959511 13811531550

## 产品详情

### 产品概述

德国Automation公司生产的尼克斯QNix 4500涂镀层测厚仪

支持磁性测厚法和涡流测厚法，即既可以测量钢、铁等磁性金属基体上的非磁性涂层、镀层、氧化层（如油漆、粉末、塑料、橡胶、锌、铬、铝、锡等）的厚度，又可以测量铝、铜、锌、不锈钢等非磁性金属基体上的绝缘涂层、氧化层（如油漆、瓷、塑料、珐琅氧化层、氧化膜等）的厚度。

### 功能特点

QNix4500支持磁性测厚法，可以用来测量钢、铁等磁性基体上的涂镀层厚度

QNix4500支持涡流测厚法，可用来测量铝、铜、锌、不锈钢等非磁性金属基体上的涂镀层厚度

只需调零，无需校准

一体和分体式设计

体积小巧，操作使用极其简单

支持自动开关机

支持磁性和非磁性基体，支持Fe/NFe两种探头

红宝石的探头耐磨性更强，测量的精度更高，减少小误差。

LCD数字显示，带背光

## 技术参数

测量范围：Fe:0-3000  $\mu\text{m}$ /NFe:0-3000  $\mu\text{m}$

测量原理：磁感应/电涡流

显示精度：0~99  $\mu\text{m}$ :0.1  $\mu\text{m}$ ，99~999  $\mu\text{m}$ :1  $\mu\text{m}$ ，1000  $\mu\text{m}$ 以上:0.01mm

测量精度：0-50  $\mu\text{m}$   $\pm 1 \mu\text{m}$ ，50-1000  $\mu\text{m}$   $\pm 1.5\%$ ，1000-3000  $\mu\text{m}$   $\pm 3\%$

最小测量面积：10x10mm

最小曲率半径：凸：5mm，凹：25mm

最小基材厚度：0.2mm

温度范围：-10~60

电源：两节1.5V电池

外形尺寸：100×60×27mm

重量：约110克