QNix4500涂层测厚仪

产品名称	QNix4500涂层测厚仪
公司名称	深圳市三恩时科技有限公司
价格	8.00/台
规格参数	品牌:尼克斯 型号:4500 产地:德国
公司地址	深圳市宝安区石岩街道塘头一号路创维创新谷5B栋6楼
联系电话	0755-26508999-618 13510845302

产品详情

QNix4500涂层测厚仪适用于测量铁磁性/非磁性基体上油漆层、各种防腐涂层、涂料、粉末喷涂、塑料、橡胶、合成材料如塘瓷、锌、铬、铅等。 只需调零，无需校准，体积小巧，操作方便，一机双用，自动识别基体，精度高，价格便宜 QNix4500涂层测厚仪技术参数：

磁性基体(Fe模式) QNix4200/4500均有此功能

非磁性基体(NFe模式) QNix4500有此功能

测量范围Fe:0-3000um/NFe:0-2000um

显示精度：0.1um

精度：0-50um:≤±1um 50-1000um:≤±1.5%读数 1000-3000um≤±3%读数

最小接触面：10×10mm

最小曲率半径：凸面：3mm 凹面：25mm

最小基体厚度：Fe:0.2mm/NFe:0.05mm

温度补偿范围：0-60℃

显示：LCD液晶(带背光)

探头：红宝石固定式

电源：2×1.5V干电池

重量：105g

QNix4500涂层测厚仪型号一体化设计，只需调零，无需校准，使用极其简单。QNix4500涂层测厚仪为磁性和涡流两用测厚仪，不仅可以用来测量钢铁等磁性基体上的非磁性涂镀层，还可以用来测量铝、铜、不锈钢等非磁性金属表面的非导电涂层，如油漆层、氧化膜、磷化膜等覆层。这两个型号操作简单，携带方便，精度高，为广大用户所喜爱。

尼克斯4500是一款使用简单，经久耐用的便携式涂层测色仪，也叫膜厚仪；为一体式测量模式，可自动检测磁性基体和非磁性基体，省时省力；测量范围广，精度高，显示清晰，探头为红宝石固定式探头，耐用
抗压；采
用5号电池，耗电
量少。德国尼克斯4500涂层测厚仪是您测量涂层厚度膜厚的必备检测仪器，欢迎来电联系我们。

QNix4500涂层测厚仪探头垂直接触被测物的表面，QNix4500涂层测厚仪将自动开机并测得数据。注意：测量时务必要使探头垂直接触被测物表面、并压实，每测量一次后将仪器拿起，离开被测物10cm以上，再进行下一点测量。

QNix德国尼克斯4500涂层测厚仪：调零

QNix4500涂层测厚仪在测量前，为减少测量误差，应在基体上取零位作基准。建议用未喷涂的同一种工件表面调零，因为材料之间磁性和导电性不同，会造成一定误差。若没有未喷涂的工件可以用附送的调零板调零。

用QNix4500涂层测厚仪测量基体，如显示0，表明已是零位，不需要再调零。如不显示0，则需要调零。将仪器探头压在调零板或未喷涂的工件表面上，不要抬起，按一下仪器上的红键松开，听到响声液晶显示一组数后，拿开仪器，再次听到响声后，液晶显示0，调零完毕。

QNix4500涂层测厚仪注意：由于工件表面粗糙度的原因，调零后，再测时不一定是绝对的零位，这是正常现象。

德国尼克斯4500涂层测厚仪Fe/NFe探头转换

QNix4500涂层测厚仪为两用探头，当测量不同的基体时，需要对磁性模式（Fe）与非磁性模式（NFe）进行转换。在开机状态下，按红键进入菜单选项，继续按红键选择Fe或者Nfe选项短暂停留后，就已选择相应的测量模式，也可以选择Fe/Nfe选项，短暂停留后就进入自动识别基体模式（推荐使用）！

菜单中Averaging为平均值选项，在Averaging选项短暂停留后出现ON和OFF两个选项，在ON选项下短暂停留后进入平均值测量模式，测量时所显示读数为最后三次读数的平均值（包括本次测量），在OFF选项下短暂停留后退出平均值测量模式。

德国尼克斯4500涂层测厚仪显示

Fe：测量铁磁性基体模式

NFe：测量非磁性基体模式

Err：操作失误

INFI：探头模式与被测基体不符（见第八项，第二点）

BAT：电量不足，需换电池