

测厚仪校正标准片

产品名称	测厚仪校正标准片
公司名称	上海朴维商贸有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:美国calmetrics 型号:SAG
公司地址	上海闵行区沪闵路3088号北门D1栋
联系电话	021-34635120

产品详情

膜厚仪（测厚仪）厚度测试仪上用标准片，各种材质，价格优惠，欢迎选购！

X射线荧光测厚仪（膜厚仪）标准片

品牌：美国calmetrics SAG系列

calmetrics是美国原厂制作标准片的专业认证公司，其专门为仪器大厂如Fischer(菲希尔)、Oxford(牛津)、Seiko(精工)、ELEC FINE(日本电测)Thermo(热电)、Veeco、Micro Pioneer等生产制作标准样品。

应用：适用于Fischer(菲希尔)、Oxford(牛津)、Seiko(精工)ELEC FINE(日本电测)、Thermo(热电)、Veeco、Micro Pioneer、Seiko等各厂牌X-ray测厚仪（膜厚计）

产品规格：

银标片编号	规格说明	
SILVER (Ag)	英制单位	公制单位
SAG4	4m ”	0.10mm

SAG10	10m ”	0.25mm
SAG40	40m ”	1.00mm
SAG80	80m ”	2.00mm
SAG200	200m ”	5.00mm
SAG400	400m ”	10.0mm
SAG800	800m ”	20.0mm
SAG1200	1200m ”	30.0mm

特色：标准片A2LA校正认证，质量精良，精度高、稳定性好；

测厚仪标准片又名膜厚仪校准片，专业用于X射线测厚仪（膜厚仪）在测金属镀层厚度时进行的标准化校准及建立测试档案。也就是我们在膜厚测试中常用的标准曲线法，是测量已知厚度或组成的标准样品，根据荧光X-射线的能量强度及相应镀层厚度的对应关系，来得到标准曲线。之后以此标准曲线来测量未知样品，以得到镀层厚度或组成比率。对于PCB、五金电镀和半导体等行业使用测厚仪来检测品质和控制成本起到了很重要的作用。

X射线测厚仪镀层标准片一般分为单镀层片，双镀层片、多镀层片、合金镀层片、化学镀层片。例如：单镀层：Ag/xx，双镀层：Au/Ni/xx，三镀层：Au/Pd/Ni/xx，合金镀层：Sn-Pb/xx，化学镀层：Ni-P/xx。（所有标准片都附有NIST证书），美国Calmetrics公司是专业生产X射线荧光金属镀层测厚仪标准片及RoHS标准片，以及对标准片进行重新鉴定，其所有证书都是符合NIST（National Institute of Standards and Technology美国国家标准与技术研究院）标准或ANSI（American National Standards Institute美国国家标准学会）标准。

所有标准片都附有NIST认证证书我们可以根据客户不同的金属元素、镀层结构及镀层厚度等要求向美国工厂定做合格的标准片，并附有标准片厚度值证书。