

测厚仪俄罗斯EAC认证和PAC认证

产品名称	测厚仪俄罗斯EAC认证和PAC认证
公司名称	浙江荣仪达信息技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市拱墅区
联系电话	18072945774 18072945774

产品详情

测厚仪是一种用于高精度测量材料或其涂层厚度的测量设备。

制造商/进口商在发放厚度计销售之前，必须获得测量仪器的型号批准证书（以下简称"PAC"）。合法销售测厚仪还需要其他批准。让我们详细考虑一下，为了销售这种量具，需要执行哪些认证。

厚度仪EAC认证的特殊性

产品可以是机械的、超声波的、电磁的、涡流的和其他的。只有在电力网络中运行的设备才需要进行强制性EAC认证评估。在这种情况下，应该根据海关联盟技术法规TR CU 004/2011、TR CU 020/2011、TR EAEU 036/2016进行EAC符合性声明。其他产品不受强制评估的约束，制造商/进口商可以主动签发测厚仪的EAC合格证书。

自愿性GOST认证

在强制性EAC声明后申请人也可以申请GOST证书，测试是在实验室进行的。自愿性GOST证书是根据合格报告颁发的，有效期为三年。

除了测厚仪的EAC认证外，制造商还可以实施质量管理体系认证。该程序是按照ISO 9001标准管理体系的要求进行产品生产的各个阶段控制其质量。

测厚仪俄罗斯计量型式批准认证（PAC）

计量验证是根据特定的计量验证程序进行的。该程序确认仪器是否符合既定的计量学要求。

根据所进行的测试结果和对仪器文件的分析，向申请人颁发型号批准证书（PAC）。该程序应在具有适当认证的实验室条件下进行：

测试方案中规定了调查的范围和方法。这是一份由实验室专家起草的特殊认证

PAC认证过程包括以下步骤：

确定计量指标

对测量仪器的准确性进行验证；

确定软件产品（如果有的话），评估其对计量性能的影响；

设计核查（确保对测量仪器的组成部件（包括软件）的使用没有限制，以防止未经授权的干扰，使测量结果失真）；

评估是否符合厚度测量仪的运作条件和对产品及其部件的要求；

测厚仪的技术文件

生产过程和测试是根据技术文件进行的。对于测厚仪的标准GOST 11358-89，GOST 8.502-84是有效的。如果生产技术不符合现行GOST标准，制造商也可以制定自己的技术规范。

每个交付的批次都附有设备护照。该文件在产品的生命周期内有效，包含以下数据：

关于产品的基本信息

完整性

产品的技术参数和特点

制造商规定的使用期限

其他信息

完成认证需要什么文件？

为了进行认证评估程序，需要申请人提供以下材料：

申请表

测量设备制造商的详细信息

对待测货物的特征和标识的描述

欧亚联盟申请人：TIN、PSRN的扫描件

要测试的样品

带有发票和运输文件的进口合同，被授权人的合同，样品的进口函（由进口商提供）

生产测厚仪所依据的GOST标准/TU技术规范（由俄罗斯国内制造商提供）

其他文件（根据要求）