

纺织机械CE认证检测项目是什么-机械CE认证办理费用

产品名称	纺织机械CE认证检测项目是什么-机械CE认证办理费用
公司名称	深圳市亿博检测技术有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道盐田社区银田工业区侨鸿盛文化创意园写字楼A栋218（注册地址）
联系电话	13530187509

产品详情

随着全球化的推进，纺织机械作为重要的工业设备备受关注。确保产品符合欧盟的法规和标准，通过CE认证成为不可或缺的环节。本指南将为你详细介绍纺织机械CE认证的标准、费用及相关检测项目。

纺织机械CE认证标准

- 1、EN12959-1和EN12959-2：这两个标准规定了纺织机械的基本安全要求和电磁兼容性要求。在CE认证过程中，企业需根据这些标准进行产品设计和制造。
- 2、EN14991：该标准规定了纺织机械在正常工作条件下的噪声限值，涉及CE认证时，需要按此标准对产品的噪声进行测量和评估。
- 3、EN717-1：为纺织机械的电磁兼容性标准，规定了在电磁环境下的性能要求。企业在进行CE认证时，需要按照此标准对产品的电磁兼容性进行测试。

纺织机械CE认证检测项目

- 1、安全性检测：包括机械安全性能、电气安全性能等，确保产品在使用过程中不对人体造成伤害。
- 2、电磁兼容性检测：涉及辐射干扰、传导干扰等方面，保证产品在使用中不会对周围环境造成电磁干扰。

- 3、噪声检测：包括声压级、声功率级等，确保产品产生的噪声符合欧盟的噪声标准。
- 4、耐久性检测：包括产品寿命、耐磨性等，确保产品在使用过程中能够保持稳定性能。
- 5、可靠性检测：包括产品故障率、维修率等，确保产品在使用中具有较高可靠性。

机械CE认证费用详解

普通低压产品：

范围定义：DC<75V/AC<50V/电池供电/USB供电。

CE-EMC认证费用：1500元起，周期7-10个工作日。

普通高压产品：

范围定义：DC>75V/AC>50V。

CE-LVD和CE-EMC认证费用：2500元起，周期7-10个工作日。

带无线功能的产品：

范围定义：带有频段发送功能，如WIFI、2.4G、2G/3G/4G、蓝牙等。

CE-RED认证费用：5000元以上，周期3周左右。产品去掉无线功能，仍需普通CE-EMC报告。

CE认证后续费用

CE认证费用是一次性收费，后续无其他附加费用。产品不通过可先寄样品免费评估。

通过遵循CE认证的标准和检测项目，企业能够生产符合国际市场要求的纺织机械产品，提升产品质量、市场竞争力，同时保护消费者权益和环境安全。