

机床EAC认证

产品名称	机床EAC认证
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	服务1:一次收费 服务2:速度快 服务3:价格优
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

这种类型的设备可以称为金属加工行业的基础设备。当然不车床也广泛用于木材加工，但是它们涉及高度专业的设备。不过这不影响评估是否符合安全要求的程序和认证形式。只有用于家用环境中的木材加工时，才颁发车床EAC合格证书。其他情况下必须按照海关联盟有关技术法规签发EAC符合性声明。安全标准以及评估机床合格性的程序依照下列三项技术法规：
CU TR 010/2011 “关于机械设备的安全性”。
CU TR 004/2011 “关于低电压设备的安全性”。
CU TR 020/2011 “电磁兼容性的技术规范”。
机床EAC认证的安全要求

机床的安全要求在关税同盟的以下技术法规中给出管控：

1. “关于用于儿童和青少年的产品的安全性”经2011年9月23日关税同盟委员会第797号决定批准的。
2. “关于玩具安全”经2011年9月23日第798号关税同盟委员会决定批准
3. “机械设备安全”经2011年10月18日关税同盟委员会第823号决定批准的 第一条法规规定了所有机械设备的技术部分和设备操作安全的要求。此外，CU TR 010的规定还规定了机器运输和安装的安全标准。根据该法规的附录3，合格评定是以EAC符合性声明的形式进行的。在大多数情况下，将电动机用作主要驱动器。此外，现代的数控机床配备了先进的自动化和电子系统。显然，如果不评估所有电气设备的安全性，谈论整个机器的安全性就不合理。这就是为什么两个“电气法规”也与车床相关的原因。根据CU TR 004/2011关于合格评定的规定，此类设备不包括在必须进行强制认证的列表中。合格评定也以EAC符合性声明的形式进行。制造商需要针对两个不同法规的要求办理两个EAC符合性声明。吗？不，不需要！测试程序将包括对是否符合CU TR 010/2011和CU TR 004/2011要求的全部评估。此外，这两个法规的EAC声明方案非常相似，可以将整个过程组合在一起。现在回到为车床颁发EAC合格证书的问题。这种EAC认证形式的合格评定适用于家用电器。这也适用于CU TR 010和CU TR 004的法规。在机械和设备法规附录3的列表中，明确指出木工机械的合格证书的要求。金属加工基本上不能在家庭条件下进行。但是大型家用机械设备的认证形式是EAC符合性声明。实际上，正是由于在颁发机床证书方面存在不合理的方面，产品极少表明该设备是供家用的。

申请EAC符合性声明。的程序首先是设备的识别。就CU TR 010/2011的法规而言，这对于建立合格评定形式极为重要。在此有必要考虑各种类型的车床和改进的车床的分类。根据公认的分类，可以区分以下类型的设备：旋切车床 旋转机械；铣削和车削复合物；多主轴车床 转塔车床 数控机床。

另外，附加设备的扩展了机器的功能，有时会造成分类困难。这就需要先进行评估才能进行。第二点是EAC符合性声明。的认证方案。乍一看，这里也不是那么简单。有三个规定对应三个方案。但是可以精确地组合该过程，因为认证的模式几乎重合：CU TR 004/2011的1D，2D，3D，4D和6D。法规CU TR 010还具有5D方案，但是，由于车床是独立的设备，因此不适用于它。进行机床EAC符合性声明。的认证，最常使用1D或2D方案。它们不要求在认可的实验室中进行检查，这在某种程度上简化了程序。在执行该计划规定的所有必要程序后发布EAC符合性声明。。通常，文档的有效期对于连续生产的产品不超过5年，对于单批生产或单个产品没有时间限制。