

机械CE认证机械安全的评估标准

产品名称	机械CE认证机械安全的评估标准
公司名称	深圳市商通检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道马安堂社区布龙路227号 格泰隆工业园A栋厂房一层110号
联系电话	13635147966

产品详情

各种中大型机械设备和工具出口到欧盟共同体市场都需要经过检测认证机构成功获得欧盟CE认证后才能在欧盟各个国家和地区销售的，前边咱们也有介绍欧盟CE认证是比较严格的，因为欧盟除了制定各种不同的产品安全指令之外，另颁布了许多不同的产品安全标准。有些适用于某特定产品，有些则为适用多项产品的通用评估法则。

机械类产品适用的标准一般分为以下几类：

A类标准（基本安全标准）

主要是对基本概念，设计原则及适用于所有机械的通用要求。

B类标准（类属安全标准）主要用来处理一种安全情况或一种相关安全设施，该设施能广泛使用于多种机械；

B1类标准 针对特定安全情况（例如：安全距离、表面温度、噪音）

B2类标准 针对相关安全设施（例如：双手控制、联锁装置、压力感应装置、防护罩）

C类标准（机器安全标准）主要用于一种或一类特定机器的详细安全要求。

C类标准通常也叫做产品标准，例如：EN 201 - 注塑机的安全要求，该标准针对注塑机类产品可能出现的所有风险都给出了详细具体的要求，基本上包含或引用了该类产品涉及到的A类和B类标准的要求。

EN 1088：机械安全 - 装配在防护罩上的互锁装置 - 设计的一般原理及选择方法；

EN 953：机械安全 - 固定式及移动式防护罩的设计及构造的通用要求；

EN 60204-1：机械安全 - 机械电气设备 - 第1部分：通用要求。

C类标准:EN 201：塑料橡胶机械 - 注塑机的安全要求；

EN 415-1：包装机械的安全 - 第1部分：包装机械和相关设备的术语和分类；

EN 415-5：包装机械的安全 - 第5部分：打包机；

EN 474-1：土方机械 - 基本安全要求；

EN 692：机床 - 机械式冲床的安全；

EN 693：机床 - 液压冲床的安全；

EN 860：木工机械 - 单面刨；

EN 869：机械安全 - 金属压铸机；

EN 1493：汽车升降机；

EN 12417：机床 - 加工中心的安全要求；

EN 12717：机床安全 - 钻床；