

# 机械CE-MD指令怎么做-机械CE认证流程

产品名称	机械CE-MD指令怎么做-机械CE认证流程
公司名称	深圳市亿博科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道银田工业区侨鸿盛文化创意园写字楼A栋218-220(518010)
联系电话	13543272595 13543272595

## 产品详情

什么是机械指令？

机械指令是欧盟指定的一系列CE指令中针对机械产品的法律法规，即所有出口到欧洲的机械产品都需符合机械指令的要求。目前\*新的机械指令是2009年12月21日生效的2006/42/EC Machinery Directive，一般简称MD。机械指令（官方参考编号2006/42/EC）涵盖了机械的安全方面，还包括安全部件，绳索，链条等：机械设计，电气设计，控制，安全性以及潜在的制造危险的机器。

机械指令涵盖哪些产品？

机械指令（2006/42/EC）涵盖了与指令中提供的定义相符的机器：

- 1.装配或装配有驱动系统的组件，不包括直接施加的人力或动物力，由连接的部件或组件组成，其中至少一个移动，并且为了特定的应用而连接在一起。
- 2.在第一个缩进中提到的组件，仅缺少在现场或连接到能量和运动源的组件。
- 3.在第一和第二凹痕中提到组件，准备安装并只有在安装在运输工具上或安装在建筑物或结构中时才能起作用。

4.在第一，第二和第三压痕或部分完成的机械中提到的机械组件，为了达到同一目的，它们被安排和控制，使它们作为一个整体起作用。

5.连接部件或部件的组件，其中至少一个移动并连接在一起，用于提升负载，其唯一的动力源直接应用于人力。

属于机械指令范围的其他类型的设备

1.可互换的设备

2.安全部件（例如防护装置，安全装置，紧急停止装置等）

3.提升配件（例如吊耳，吊梁等）

4.链，长袍和织带

5.可重新启动的机械传动装置

6.部分完成机械

哪些产品不属于机械指令？

从机械指令中排除的是：

1.安全部件旨在用作备件，以替换相同的部件，并由原始机器的制造商提供

2.用于露天游乐场和游乐园的设备

3.某些陆地和海上运输方式（主要由其他指令或国际海事法涵盖）

4.某些电气设备，如家用家用电器，视听设备，IT设备，普通办公机械和电动机（取代低压指令）

机械CE认证所需资料：

1)公司信息：名称、地址、商标、营业执照；

2)产品信息：名称、型号、技术参数表；（如有多型号，需系列产品差异比较资料）

3)机械的总装图和控制系统图；

4)机械使用说明书；

5)机械元器件清单（名称、型号、供应商、CE证书）；

6)相关测试资料、计算资料；

7)机器安装/操作空间/操作人员位置图；

8)欧体代表信息（欧体代表）：受制造商书面授权、依本指令规定为制造商履行全部或部分义务或完成全部或部分手续之任何自然人或法人，惟法人应以在欧盟境内成立者为限；）

9)品质控制系统资料（如企业已通过ISO9000认证，需提供证书影本）；