

# EN 12100 EN 60204 欧盟MD新指令(EU)2023/1230

产品名称	EN 12100 EN 60204 欧盟MD新指令(EU)2023/1230
公司名称	信达检测技术（深圳）有限公司
价格	1999.00/件
规格参数	机械CE:EN 12100 EN 602:欧盟MD机械指令 NB 229:NB 2703
公司地址	深圳市宝安区石岩街道官田村新时代工业区七号
联系电话	13510588137 13510588137

## 产品详情

机械CE认证EN 12100 EN 60204 欧盟MD机械指令2006/42/EC

MD机械指令把设备认证标准分为A\B\C三类；

A类：A-type standards

A-type standards specify basic concepts, terminology and design principles applicable to all categories of machinery.

A类标准规定了适用于所有类别机械的基本概念、术语和设计原则。

A类标准有且仅有一个标准：

EN ISO 12100:2010 Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction (ISO 12100:2010)

机械安全-设计通用原则-风险评估和降低风险

B类：B-type standards

B-type standards deal with specific aspects of machinery safety or specific types of safeguard that can be used across a wide range of categories of machinery.

B类标准处理机械安全的特定方面或可用于广泛类别的机械的特定类型的保障措施。

B类常见标准如下：

EN 547-1:1996+A1:2008 机械安全-人体测量-第1部分:全身进入机械的开口所需尺寸的确定原则

EN 614-1:2006+A1:2009 机械安全-人体工程学设计原则-第1部分:术语和一般原则

EN 842:1996+A1:2008 机械安全-视觉危险信号-一般要求、设计和试验

EN 894-1:1997+A1:2008 机械安全-显示和控制执行机构设计的人体工程学要求-第1部分:人类与显示和控制执行机构交互的一般原则

EN 981:1996+A1:2008 机械安全听觉和视觉系统的危险和信息信号

EN 1032:2003+A1:2008 机械振动-确定振动发射值的移动机械的试验

EN 1093-1:2008 机械安全。空气传播有害物质排放的评价。第1部分:试验方法的选择

EN 1299:1997+A1:2008 机械振动和冲击-机器的振动隔离-源隔离应用的信息

EN ISO 3741:2010 声学。用声压测定噪声源的声功率级和声能级。混响试验室的精密方法

EN ISO 4413:2010 液压传动。系统及其部件的一般规则和安全要求

EN ISO 4414:2010 气压传动。系统及其部件的一般规则和安全要求

EN ISO 11201:2010 声学。机械和设备发出的噪声。在反射平面上具有可忽略的环境修正的基本自由场中工作站和其他指定位置发射声压级的测定

EN ISO 13849-1:2015 机械安全。控制系统的安全相关部件。第1部分:设计的一般原则

EN ISO 13850:2015机械安全-紧急停止功能-设计原则

EN ISO 13851:2019 机械安全。双手动控制装置。设计和选择原则

EN ISO 13854:2019 机械安全。避免人体部件挤压的最小间隙

EN ISO 13855:2010 机械安全。保障装置相对于人体各部分接近速度的安装位置（例如光幕、安全光栅）

EN ISO 13857:2019 机械安全。防止上下肢触及危险区的安全距离

EN ISO 14120:2015

机械安全。防护装置。固定和活动防护装置的设计和建造的一般要求（防护罩、防护门）

EN ISO 14122 机械安全-进入机器的久性通道-：

-1：固定方式的选择和通行的一般要求

-2：工作平台和通路

-3：楼梯、梯子和护栏

-4：固定式直梯

C类：C-type standards

C-type standards provide specifications for a given category of machinery.

C类标准为给定类别的机械提供规范。

C类常见机械认证标准如下：

EN 115-1:2017 自动扶梯和移动人行道的安全。第1部分: 施工和安装

EN 280:2013+A1:2015移动式升降工作平台。设计计算。稳定性准则。构造安全-检查和试验

EN 289:2014 塑料橡胶机械压缩成型机和转移成型机。安全要求

EN 415-10:2014 包装机器的安全。第10部分:总则要求

EN 453:2014 食品加工机械-面团搅拌机。安全和卫生要求

EN 474-1:2006+A6:2019 土方机械,安全。第1部分:一般要求

EN 500-1:2006+A1:2009 移动式道路施工机械。安全性。第1部分:通用要求

EN 528:2008 铁路相关存储和检索设备。安全要求

EN 690:2013 农业机械- 撒肥机-安全

EN 809:1998+A1:2009/AC:2010 液体用泵和泵装置。一般安全要求

EN 818-1:1996+A1:2008 提升用短链安全第1部分: 验收一般条件

EN 940:2009+A1:2012 木工机械的安全。组合木工机械

EN 1010-1:2004+A1:2010 机械安全。印刷和纸张加工机器的设计和制造的安全要求。第1部分:通用要求

EN 1012-1:2010 压缩机和真空泵。安全要求-第1部分:空气压缩机

EN 1028-1:2002+A1:2008 消防泵。带底漆的消防离心泵。第1部分:分类。一般和安全要求

EN 1034-1:2000+A1:2010 机械安全。造纸和精加工机械设计和制造的安全要求。第1部分:通用要求

EN 1114-1:2011 塑料橡胶机械-挤出机和挤出生产线。第1部分:挤出机的安全要求

EN 1175:2020 工程车辆的安全-电子/电气要求

EN 1677-1:2000+A1:2008 吊索组件-安全。第1部分:8级锻造钢部件

EN ISO 3691-1:2015/A1:2020 工业卡车。安全要求和验证-  
第1部分:除无人驾驶卡车、可变卡车和载重卡车外的自行工业卡车

EN ISO 5395-1:2013/A1:2018园艺设备。内燃机动力割草机的安全要求。第1部分:术语和常用测试

EN ISO 10218-1:2011 机器人和机器人设备-工业机器人的安全要求。第1部分:机器人

EN ISO 11111-1:2016 纺织机械。安全要求。第1部分:通用要求

EN ISO 11553-1:2008 机械安全激光加工机第1部分:一般安全要求

EN ISO 11850:2011 林业机械 一般安全要求

EN 12547:2014 离心机。一般安全要求

EN 13000:2010+A1:2014 起重机-移动式起重机

EN ISO 20430:2020 塑料橡胶机械-注塑机-安全要求