

MD机械指令ABC类 EN ISO 12100:2010 EN 547-1:1996+A1:2008机械安全

产品名称	MD机械指令ABC类 EN ISO 12100:2010 EN 547-1:1996+A1:2008机械安全
公司名称	深圳市天润标准技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务1:包通过 服务2:包整改 服务3:一次性收费
公司地址	深圳市龙华区龙华街道富康社区东环一路100号 良基大厦101C04
联系电话	13828872873 13828872873

产品详情

MD机械设备命令把设备认证规范分成ABC三类；

A类：A-type standards

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

A类标准了适合所有类型机械设备的基础知识、专业术语和设计原理。

A类规范只有一个标准：

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

机械安全-设计方案通用性标准-风险评价和减少风险

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类规范解决机械安全的特殊层面亦可用以普遍类型的机械特殊类别的保障体系。

B类普遍规范如下所示：

EN 547-1:1996 A1:2008机械安全-人体测量-第1一部分:全身上下进到机械设备的开口需要规格明确标准

EN 614-1:2006 A1:2009机械安全-人体工学设计原理-第1一部分:专业术语和一般标准

EN 842:1996 A1:2008机械安全-视觉效果预警信号-一般要求、设计与实验

EN 894-1:1997 A1:2008机械安全-表明与控制执行器定制的人体工学规定-第1一部分:人类和表明与控制执行器互动的一般标准

EN 981:1996 A1:2008机械安全听觉系统和视觉识别系统的危险性与信息数据信号

EN 1032:2003 A1:2008振动分析-明确震动发送系数的挪动机械实验

EN 1093-1:2008机械安全。空气传播有害物排出的点评。第1一部分:测试方法的挑选

EN 1299:1997 A1:2008振动分析和冲击性-设备的震动防护-源防护运用的信息内容

EN ISO 3741:2010声学材料。用声强测量噪音源的声压级级合音电子能级。混音实验室的高精密方式

EN ISO 4413:2010液压传动系统。系统软件以及零部件的一般规则和安全规定

EN ISO 4414:2010自动控制原理。系统软件以及零部件的一般规则和安全规定

EN ISO 11201:2010声学材料。机械和机器设备发出来的噪音。在反射面平面内具有可被忽略的自然环境调整的*基本自由场中工作平台和其它指定地点发送噪声系数的测量

EN ISO 13849-1:2015机械安全。整个系统的安全性有关构件。第1一部分:定制的一般标准

EN ISO 13850:2015机械安全-紧急停机作用-设计原理

EN ISO 13851:2019机械安全。两手动控制系统。设计与挑选标准

EN ISO 13854:2019机械安全。防止身体构件挤压成型的*小间隙

EN ISO

13855:2010机械安全。确保设备相较于身体各部件贴近速度安装方式（比如安全光幕、安全光栅）

EN ISO 13857:2019机械安全。避免肢体碰触危险地带的间距

EN ISO

14120:2015机械安全。安全装置。固定不动活动安全装置设计和修建的一般要求（保护罩、防火门）

EN ISO 14122机械安全-进到设备的**安全通道-：

-1：安装方式的挑选通用的一般要求

-2：作业平台和通道

-3：室内楼梯、人字梯和防护栏

-4：移动式直爬梯

C类：C-type standards

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

C类标准是给出类型的机械设备给予标准。

C类普遍机械设备认证体系如下所示：

EN 115-1:2017电动扶梯和移动人行横道的安全性。第1一部分:工程施工及安装

EN 280:2013 A1:2015移动升降工作平台。设计方案测算。可靠性规则。结构安全性-定期检查实验

EN 289:2014塑料橡胶机械设备缩小成形机和转移成型机。安全规定

EN 415-10:2014包装机器的安全性。第10一些:通则规定

EN 453:2014食品加工设备-面糊搅拌器。安全与卫生标准

EN 474-1:2006 A6:2019建筑工程机械,安全性。第1一部分:一般要求

EN 500-1:2006 A1:2009移动公路施工机械设备。安全系数。第1一部分:通用性规定

EN 528:2008铁路线有关存储查找机器设备。安全规定

EN 690:2013农用机械-撒肥机-安全性

EN 809:1998 A1:2009/AC:2010液态用泵和泵设备。一般安全规定

EN 818-1:1996 A1:2008提高用挎包安全性第1一部分:工程验收一般条件

EN 940:2009 A1:2012木工设备的安全性。组成木工设备

EN 1010-1:2004

A1:2010机械安全。包装印刷和打印纸张加工机器的设计制造的安全规定。第1一部分:通用性规定

EN 1012-1:2010制冷压缩机和机械泵。安全规定-第1一部分:空压机

EN 1028-1:2002 A1:2008消防水泵。带面漆的消防安全离心水泵。第1一部分:归类。一般和安全规定

EN 1034-1:2000

A1:2010机械安全。造纸工业和深度加工机械设备设计制造的安全规定。第1一部分:通用性规定

EN 1114-1:2011塑料橡胶机械设备-挤塑机和挤出生产线。第1一部分:挤塑机的安全规定

EN 1175:2020工程机械的安全性-电子器件/电气设备规定

EN 1677-1:2000 A1:2008吊装绳部件-安全性。第1一部分:8级锻造钢构件

EN ISO 3691-1:2015/A1:2020工业生产货车。安全规定和测试-

第1一部分:除无人驾驶卡车、可变性货车和载重卡车以外自主工业生产货车

EN ISO 5395-1:2013/A1:2018园艺花卉机器设备。燃气轮机驱动力草坪机的安全规定。第1一部分:专业术语和常见检测

EN ISO 10218-1:2011机器人和机器人设备-工业机械手的安全规定。第1一部分:智能机器人

EN ISO 11111-1:2016纺织器材。安全规定。第1一部分:通用性规定

EN ISO 11553-1:2008机械安全激光加工机第1一部分:一般安全规定

EN ISO 11850:2011林业机械一般安全规定

EN 12547:2014离心脱水机。一般安全规定

EN 13000:2010 A1:2014起重设备-移动式起重机

EN ISO 20430:2020塑料橡胶机械设备-塑料机-安全规定