

ICS 55.200
J 83



中华人民共和国国家标准

GB/T 38501—2020

给袋式自动包装机

Automatic premade bag packaging machine

2020-03-06 发布

2020-10-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
给袋式自动包装机
GB/T 38501—2020

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2020年2月第一版

*

书号: 155066·1-62759

版权专有 侵权必究

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国食品包装机械标准化技术委员会(SAC/TC 494)归口。

本标准起草单位:青岛义龙包装机械有限公司、温州科迪机械有限公司、浙江名瑞机械有限公司、大连东洋自动机包装设备有限公司、合肥通用机械研究院有限公司、成都瑞德坤宝机电有限公司、江苏腾通包装机械有限公司、青岛瑞德神运机电设备有限公司、洽洽食品股份有限公司、哈尔滨商业大学、中国食品和包装机械工业协会、内蒙古小肥羊调味食品有限公司、青岛浩宇包装有限公司、西门子(中国)有限公司。

本标准主要起草人:刘德成、孙鑫、蔡旭光、林铭杰、魏猛、陈润洁、何辉、钱建华、牟晓旭、冯成国、董招林、蔡建武、陈朝晖、纪蓉、石竹青、刘德东、戎晔、张宇驰、江海、孙智慧、丁少辉、晏祖根、王炳义、张崇佐、褚卫中。

给袋式自动包装机

1 范围

本标准规定了给袋式自动包装机(以下简称“包装机”)的术语和定义、型号、型式、基本参数及工作条件、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存等要求。

本标准适用于给袋式自动包装机。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 191 包装储运图示标志

GB 2894 安全标志及其使用导则

GB/T 4208—2017 外壳防护等级(IP代码)

GB 5226.1—2008 机械电气安全 机械电气设备 第1部分:通用技术条件

GB/T 7311 包装机械分类与型号编制方法

GB/T 7932 气动 对系统及其元件的一般规则和安全要求

GB/T 8196 机械安全 防护装置 固定式和活动式防护装置设计与制造一般要求

GB/T 9969 工业产品使用说明书 总则

GB/T 10004 包装用塑料复合膜、袋 干法复合、挤出复合

GB/T 13306 标牌

GB/T 13384 机电产品包装通用技术条件

GB/T 14253 轻工机械通用技术条件

GB/T 15171 软包装件密封性能试验方法

GB/T 15706 机械安全 设计通则 风险评估与风险减小

GB 16798 食品机械安全卫生

GB/T 17888(所有部分) 机械安全 进入机械的固定设施

GB/T 19891 机械安全 机械设计的卫生要求

GB/T 23821 机械安全 防止上下肢触及危险区的安全距离

GB 28670 制药机械(设备)实施药品生产质量管理规范的通则

JB/T 7232 包装机械 噪声声功率级的测定 简易法

JB 7233 包装机械 安全要求

JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

给袋式自动包装机 automatic premade bag packaging machine

自动完成对预制袋的取袋、打印、开袋、物料计量、充填、封口、输出等工序的包装机。