

ICS 67.260  
X 91



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 25230—2010

---

## 粮油机械 打麸机

Grain and oil machinery—Bran finisher

2010-09-26 发布

2011-03-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本标准的附录 A 为规范性附录。

本标准由国家粮食局提出。

本标准由全国粮油标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：国家粮食储备局无锡科学研究设计院、江都市仙龙粮食机械有限公司。

本标准主要起草人：方群、徐毅峰、陈宏、邓维永。

# 粮油机械 打麸机

## 1 范围

本标准规定了打麸机的工作原理、型号及基本参数、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和储存的要求。

本标准适用于小麦加工中松脱并排除麸皮上的粘附粉的卧式单体或双体筛筒打麸机。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 191 包装储运图示标志

GB/T 1184—1996 形状和位置公差 未注公差值

GB 2893 安全色

GB 5226.1 机械电气安全 机械电气设备 第1部分:通用技术条件

GB/T 9239.1—2006 机械振动 恒态(刚性)转子平衡品质要求 第1部分:规范与平衡允差的检验

GB/T 9286—1998 色漆和清漆 漆膜的划格试验

GB/T 13306 标牌

GB/T 17248.3 声学 机器和设备发射的噪声工作位置和其他指定位置发射声压级的测量 现场简易法

GB/T 24854 粮油机械 产品包装通用技术条件

GBZ 158 工作场所职业病危害警示标识

GBZ/T 192.1 工作场所空气中粉尘测定 第1部分:总粉尘浓度

## 3 工作原理

由若干打板组成的转子安装在筛筒中,利用转子打板的旋转作用对进入筛筒中的麸粉混合物进行搅动和打击,使得粘附在麸皮表面上的胚乳粉通过筛孔加以分离。常用于小麦粉加工中的前、中及后路皮磨工序。

## 4 型号及基本参数

### 4.1 型号编制方法

见附录 A。

### 4.2 基本参数项目

基本参数项目包括型号、筛筒规格(直径/长度)、主轴转速、电机功率、处理量以及关键零部件和外购件(如:筛筒筛板、打板、轴承等)的使用寿命等。在使用说明书等技术文件中应明确标明。