



中华人民共和国国家标准

GB/T 25423—2010

方草捆打捆机

Rectangular bale baler

2010-11-10 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

本标准附录 A 为资料性附录。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国农业机械化标准技术委员会(SAC/TC 201)归口。

本标准起草单位:中国农业机械化科学研究院呼和浩特分院。

本标准主要起草人:高晨鸣、道尔基、苏正范、陈慧珍、王建平、吴雅梅。

方草捆打捆机

1 范围

本标准规定了方草捆捡拾打捆机(以下简称打捆机)的术语、基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存。

本标准适用于以捆绳或钢丝作捆绑材料的方草捆打捆机(不包括草捆抛送器附件及自走式打捆机的动力部分)。

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 1592(所有部分) 农业拖拉机后置动力输出轴 1、2 和 3 型

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(ISO 1940-1:2003, IDT)

GB/T 9480 农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 使用说明书编制规则(GB/T 9480—2001, eqv ISO 3600:1996)

GB 10395.1 农林机械 安全 第 1 部分:总则(GB 10395.1—2009, ISO 4254-1:2008, MOD)

GB 10395.20—2010 农林机械 安全 第 20 部分:捡拾打捆机

GB 10396 农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 安全标志和危险图形 总则(GB 10396—2006, ISO 11684:1995, MOD)

JB/T 5160 牧草捡拾器 技术条件

JB/T 5167—2007 压捆机用聚丙烯捆绳和钢丝

JB/T 5673 农林拖拉机及机具涂漆 通用技术条件

JB/T 8581 畜牧机械 产品型号编制规则

JB/T 9700 牧草收获机械 试验方法通则

JB/T 9702 捡拾压捆机 打结器 技术条件

3 术语

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

方草捆打捆机 rectangular baler

具有压缩打结等功能,能将散状牧草打成长方体草捆的机具。

3.2

捡拾器 pickup

能将地面上的草条捡拾起来,并运送到输送喂入平台的装置。

3.3

穿绳 threading

将捆绳按规定的路线穿过导绳器及打捆针穿绳孔,将引出的绳头系在压缩室底部某一固定件上的操作过程。