

ICS 65.060.50
B 91



中华人民共和国国家标准

GB/T 10394.2—2002
idt ISO 8909-2:1994

饲料收获机 第2部分：技术特征和性能

Forage harvesters—Part 2: Specification of
characteristics and performance

2002-01-16 发布

2002-07-01 实施

中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
饲 料 收 获 机
第 2 部 分 : 技 术 特 征 和 性 能
GB/T 10394.2—2002

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

<http://www.bzcs.com>

电话:63787337、63787447

2002年7月第一版 2004年11月电子版制作

*

书号:155066·1-18578

版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

前 言

本标准等同采用 ISO 8909-2:1994《饲料收获机 第2部分:技术特征和性能》。

GB/T 10394《饲料收获机》包括以下几个部分:

第1部分:术语

第2部分:技术特征和性能

第3部分:试验方法

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标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位:中国农业机械化科学研究院。

本标准主要起草人:曹洪国、杨军太。

ISO 前言

ISO (国际标准化组织)是国家标准团体(ISO 成员团体)在世界范围的联合组织。国际标准的制定工作通常是由 ISO 的技术委员会进行的。每个成员团体对某个已建立的技术委员会的项目感兴趣都有参加该委员会的权力。凡是 ISO 联络成员的国际组织、政府和非政府机构,同样可以参与工作。ISO 与国际电工委员会(IEC)在所有电工标准化领域密切合作。

由技术委员会通过的国际标准草案分发给其成员团体进行投票。作为国际标准发布要求至少 75% 的成员团体投票赞成。

国际标准 ISO 8909-2 由 ISO/TC 23“农林拖拉机和机械”技术委员会的 SC 7“收获和贮存机械”分委员会负责制定。

ISO 8909 在《饲料收获机》总标题下,由以下几个部分组成:

第 1 部分:术语

第 2 部分:技术特征和性能

第 3 部分:试验方法

中华人民共和国国家标准

饲料收获机 第2部分：技术特征和性能

GB/T 10394.2—2002
idt ISO 8909-2:1994

Forage harvesters—Part 2: Specification of characteristics and performance

1 范围

本标准规定了在评价饲料收获机的性能、尺寸(GB/T 10394.1 对其进行了定义说明)及其功能部件时所采用的方法和要求。它还允许通过对比试验对饲料收获机的性能进行比较。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB/T 1592—1986 农业拖拉机动力输出轴(eqv ISO 500:1979)

GB/T 1593.1—1996 农业轮式拖拉机后置式三点悬挂装置 第1部分:1、2、3和4类
(eqv ISO 730-1:1994)

GB/T 1593.2—1987 农业轮式拖拉机三点悬挂装置 第2部分:1N类(neq ISO 730-2:1979)

GB/T 3871.5—1993 农业轮式和履带拖拉机试验方法 第5部分:转向和离合器操纵试验
(neq ISO 789-3:1982)

GB/T 8095—1987 饲料收获机械的相关配套尺寸(idt ISO 5715:1983)

GB/T 10394.1—2002 饲料收获机 第1部分:术语(idt ISO 8909-1:1994)

GB/T 10394.3—2002 饲料收获机 第3部分:试验方法(idt ISO 8909-3:1994)

GB/T 17126—1997 农业拖拉机和机械 动力输出万向节传动轴和动力输入连接装置的位置
(idt ISO 5673:1993)

ISO 2288:1989 农用拖拉机及机具 发动机测试标准(台架试验) 净功率

3 饲料收获机评定要求

3.1 一般要求

3.1.1 所有在GB/T 10394.1—2002中第5章及第7章定义的饲料收获机的尺寸、性能、相关的饲料收获机及零部件都应依照GB/T 10394.1—2002中的定义、说明及要求进行评定。

3.1.2 指出饲料收获机的轮毂、轮辋和轮胎的尺寸以及轴的位置。轮胎充气压力应为饲料收获机生产厂商推荐的使用压力。

3.1.3 为测量饲料收获机的尺寸,机器放置在平整、坚硬的水平地面上。

3.1.4 如果自走式饲料收获机带有物料箱,物料箱应清空。

3.1.5 饲料收获机的性能指标测试应给出以下的数据:

a) 使用的割台形式。