

ICS 65.060.80
B 95

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1620—2004

电 动 草 坪 割 草 机

Electricmotion lawn mower

2004-11-03 发布

2004-12-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准由全国林业机械标准化技术委员会提出并归口。
本标准负责起草单位：南通天一户外机械有限公司。
本标准主要起草人：刘峰、袁太炎。
本标准首次制定。

电 动 草 坪 割 草 机

1 范围

本标准规定了电动草坪割草机的术语、型号编制方法、基本要求、技术条件、试验方法、检验规则及标志、包装、贮运。

本标准适用于单相交流额定电压不超过 250 V,且电动机额定功率不大于 3 kW 的旋刀电动草坪割草机(以下简称电动草坪割草机)。

本标准未涉及电动草坪割草机对其他用电设备产生电磁干扰的影响。

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 4208 外壳防护等级(IP 代码)

GB 5013.4 额定电压 450/750 V 及以下橡胶绝缘电缆 第 4 部分:软线和软电缆

GB 9969.1 工业产品使用说明书 总则

GB/T 13264 不合格品率的小批计数抽样检查程序及抽样表

GB/T 13384 机电产品包装通用技术条件

GB 13960 可移式电动工具的安全 第一部分:一般要求

LY/T 1202.1 草坪割草机 术语

LY/T 1202.2 草坪割草机 型号编制方法

LY/T 1202.3 草坪割草机 技术条件

LY/T 1202.4 草坪割草机 试验方法

LY 1202.5—2001 草坪割草机 安全要求

LY/T 1570 动力草坪和园林机械 控制符号和安全标志

3 术语和定义

LY/T 1202.1 和 GB 13960 中的术语和定义适用于本标准。

4 型号编制方法

按 LY/T 1202.2。

5 基本要求

5.1 草坪草高度

草坪草高度不超过 100 mm 时,机器应能正常作业。

5.2 产品说明书要求

5.2.1 在中国销售的电动草坪割草机必须有中文说明书,并符合 GB 9969.1。

5.2.2 产品说明书需详细说明正确的组装程序、操作规程、调整方法、安全守则及保养规则;说明书(附结构示意图)还应提示用户在进行上述工作时的注意事项,特别对一些可能产生危险后果的操纵控制,