



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 15373—94

---

## 往复式割草机 技术条件

The technical conditions for reciprocating mower

1994-12-27发布

1995-07-01实施

国家技术监督局发布

# 中华人民共和国国家标准

## 往复式割草机 技术条件

GB/T 15373—94

The technical conditions for reciprocating mower

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了往复式割草机技术要求、检验规则、标志和包装等。

本标准适用于装有护刃器的往复式割草机(以下简称割草机)。

### 2 引用标准

- GB 699 优质碳素结构钢 技术条件
- GB 1209 农业机械切割器
- GB 1210 农业机械切割器的护刃器
- GB 1211 农业机械切割器的动刀片、定刀片及刀杆
- GB 1212 农业机械切割器的压刃器
- GB 1213 农业机械切割器的摩擦片
- GB 2828 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)
- GB 3098.1 紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱
- GB 9440 可锻铸铁件
- GB 10940 往复式割草机 型式与基本参数
- NJ 279 切割压扁机田间试验方法
- ZB B92 008 往复式割草机安全技术要求
- JB/T 5673 农林拖拉机及机具涂漆通用技术条件

### 3 技术要求

- 3.1 割草机应符合本标准的要求，并按规定程序批准的图样和技术文件制造。
- 3.2 主要性能指标和可靠性
  - 3.2.1 割草机型式与基本参数应符合 GB 10940 的规定。
  - 3.2.2 割草高度应能调节，最低割草高度不得超过 80 mm。
  - 3.2.3 割草机安全要求应符合 ZB B92 008 的规定。
  - 3.2.4 割草机使用年限不少于 5 年。对于悬挂式割草机一年按每米割幅收割牧草 70 ha 计算；对于牵引式割草机和半悬挂式割草机，一年按每米割幅收割牧草 80 ha 计算。
- 3.3 切割器的主要零件
  - 3.3.1 切割器的护刃器应按 GB1210 规定的 I 型制造。
  - 3.3.2 动刀片、定刀片和刀杆应按 GB 1211 规定的 I 型制造。
  - 3.3.3 压刃器应按 GB 1213 规定的 I 型制造。
  - 3.3.4 摩擦片应按 GB 1213 规定的 I 型制造。