



# 中华人民共和国国家标准

GB 10395.12—1997

---

## 农林拖拉机和机械 安全技术要求 第 12 部分：便携式动力绿篱修剪机

Tractors and machinery for agriculture and forestry—  
Technical means for ensuring safety—  
Part 12: Portable powered hedge-trimmers

1997-02-21 发布

1997-08-01 实施

---

国家技术监督局 发布

## 前 言

本标准与国际标准草案 ISO/DIS 10517:1994《便携式动力绿篱修剪机 定义、机械安全要求和试验》内容等效。这样,将使我国生产的便携式动力绿篱修剪机的安全技术要求和国际一致,有利于促进国际贸易、技术和经济交流。

本标准是便携式动力绿篱修剪机安全技术要求,为保护人身财产安全,该标准作为我国强制性标准发布实施。

GB 10395 在《农林拖拉机和机械 安全技术要求》总标题下,包括以下部分:

第 1 部分:总则

第 2 部分:无水氨施播机

第 4 部分:林业绞车

第 5 部分:驱动式耕作机械

第 6 部分:植保机械

第 7 部分:联合收割机、饲料和棉花收获机

第 9 部分:播种、栽种和施肥机械

第 12 部分:便携式动力绿篱修剪机

第 13 部分:后操纵式和手持式动力草坪修整机和草坪修边机

.....

本标准的附录 A 是标准的附录。

本标准由中华人民共和国机械工业部提出。

本标准由全国农业机械标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:中国农业机械化科学研究院。

本标准主要起草人:张咸胜、马恒琪。

# 中华人民共和国国家标准

## 农林拖拉机和机械 安全技术要求 第 12 部分:便携式动力绿篱修剪机

GB 10395.12—1997

Tractors and machinery for agriculture and forestry—  
Technical means for ensuring safety—  
Part 12: Portable powered hedge-trimmers

### 1 范围

本标准给出了由一个或多个线性往复式割刀修剪绿篱和灌木的便携式动力绿篱修剪机的术语定义、专用安全技术要求和试验规程。

本标准不适用于带旋转式割刀的绿篱修剪机,也不适用于背负式或其他外置动力源驱动的绿篱修剪机。

本标准不包括电动绿篱修剪机的电气要求(见 IEC 745-2-15)。

### 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 3883.1—91 手持式电动工具的安全 第 1 部分:一般要求

IEC 745-2-15 绿篱修剪机和剪切式草坪修剪机的专用要求

GB 4269.1—84 农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 驾驶员操纵符号及其他符号 通用符号

JB/T 6676—93 农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 驾驶员操纵符号及其他符号 草坪和园艺机械用符号

### 3 定义

本标准采用下列定义。

注

1 不同型式的机器见图,图 1(a)和图 1(b)所示为两种汽油机驱动的绿篱修剪机,图 1(c)所示为电动绿篱修剪机。

2 定义的图示见图 1(d)和图 1(e)。

#### 3.1 刀齿 blade tooth(teeth)

完成剪切动作的割刀的尖锐部分。

#### 3.2 割刀 cutter blade

带有刀齿并通过相对于其他刀齿或剪切板的剪切动作完成切割的切割装置的部件。

#### 3.3 切割装置 cutting device

能完成切割动作的割刀和剪切板的组合体,或割刀和任何支撑部件的组合体,分为单侧和双侧两种型式。