

ICS 65.060.70
B 96



中华人民共和国国家标准

GB 10286—1999

割灌机 使用安全规程

Brush saw—Safety requirements

1999-11-10 发布

2000-04-01 实施

国家质量技术监督局 发布

前 言

本标准是对 GB 10286—1988《割灌机 使用安全规程》的首次修订,本标准基本保留了原标准的内容,只对编写形式按 GB/T 1.1—1993 进行了修改。

本标准从实施之日起,同时代替 GB 10286—1988。

本标准由国家林业局提出。

本标准由全国林业机械标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:哈尔滨林业机械研究所。

本标准主要起草人:谭志域、张睿、赵大伟。

中华人民共和国国家标准

割灌机 使用安全规程

Brush saw—Safety requirements

GB 10286—1999

代替 GB 10286—1988

1 范围

本标准规定了割灌机的使用安全要求。

本标准适用于侧挂式和背负式割灌机。

2 作业准备

2.1 操作者必须经过技术培训,认真阅读割灌机的使用说明书,熟悉机器的结构、性能及其使用方法,否则不准操作。

2.2 操作者作业时必须穿工作服,佩戴防护面具、劳保手套、穿劳保靴。

2.3 检查机器使其处于完好的技术状态。

2.3.1 拧紧用于紧固锯片防护罩的螺母。

2.3.2 锯片应磨利,如有破裂和挠曲应及时更换。

2.3.3 背带及背带吊钩必须牢固可靠。

2.3.4 起动后观察锯片,不得有异常振动。

2.3.5 发动机怠速运转时,离合器应彻底分离。

3 操作

3.1 在距操作者 10 m 范围内不得有其他人员。

3.2 切割根径大于 6 cm 的树木时,应先以小油门使锯片缓慢接触树木,然后再加大油门进行切割,严禁以推割或冲击方式作业。

3.3 应避免切割装置碰撞石块等坚硬物体。

3.4 发动机不得长时间高速空转。

3.5 遇到下列情况之一时,必须停机:

a) 切割装置缠草;

b) 排除故障;

c) 更换作业区;

d) 更换操作者。

4 防火规定

4.1 油路及燃油使用安全要求

4.1.1 发动机不得有漏油现象。

4.1.2 随机备用的燃油应装在专用容器内,放在阴凉处。

4.1.3 添加燃油时,远离明火和易燃物。