

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1578—2000
eqv ISO 10726:1992

便携式链锯 止链销 尺寸和机械强度

Portable chain-saws—Chain catcher—
Dimensions and mechanical strength

2000-11-10 发布

2001-02-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准等效采用国际标准 ISO 10726:1992《便携式链锯——止链销——尺寸和机械强度》。

本标准由全国林业机械标准化技术委员会提出并归口。

本标准承办单位：国家林业局哈尔滨林业机械研究所。

本标准主要承办人：赵大伟、王振东、高士杰、才丽华、张睿。

ISO 前言

ISO(国际标准化组织)是由各国标准化团体(ISO 成员团体)组成的一个世界范围的联合组织。国际标准的起草工作通常是通过 ISO 各技术委员会完成的,各成员团体如对某一技术委员会确定的主题感兴趣,都有权派代表参加该委员会的工作。与 ISO 有联系的政府和非政府的国际组织,也可以参加此项工作。ISO 在电工标准化的各方面与国际电工委员会(IEC)密切合作。

由技术委员会通过的国际标准草案送各成员团体表决,要求参与投票的成员团体至少要有 75%赞成才能作为国际标准公布。

国际标准 ISO 10726 是由 ISO/TC 23 拖拉机与农林机械技术委员会,SC 17 手动便携式林业机械分技术委员会首次制定。

中华人民共和国林业行业标准

便携式链锯 止链销
尺寸和机械强度

LY/T 1578—2000
eqv ISO 10726:1992

Portable chain-saws—Chain catcher—
Dimensions and mechanical strength

1 范围

本标准规定了便携式链锯止链销的尺寸、强度及相应的试验方法。

2 尺寸

止链销应尽可能靠近锯体前端安装,销的外端面应至少突出导板中心平面 5 mm。见图 1。

单位:mm

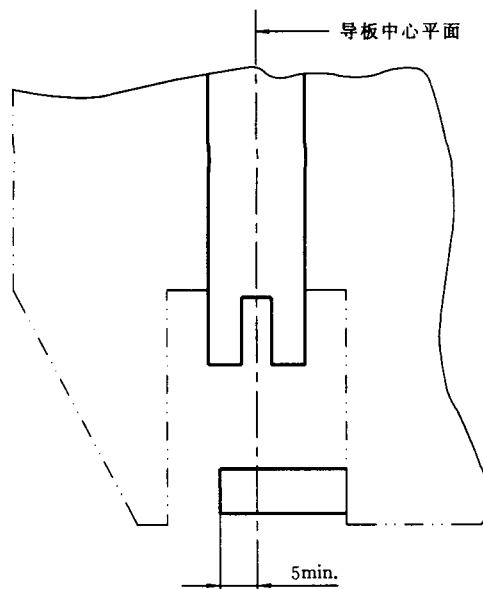


图 1

3 要求

当按第 4 章试验时,止链销自身及其固定件和在锯体上的固定部位不应出现裂痕及损坏(试验中止链销可以变形,考虑到止链销可能对与之撞击的锯链产生严重损坏,建议止链销采用不损坏锯链的材料)。止链销尺寸应符合第 2 章。

4 试验程序

4.1 试验温度为 $25^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$,在止链销及其固定件和锯体均为金属的情况下,试验可以在室温下进行。

4.2 止链销应按常规要求安装在链锯上,试验时,将链锯翻转过来(见图 2),并在手把处将其固定。