

NY

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 332—1998

机 制 平 口 镰 刀

Machine float-edge sickle

1998-03-23 发布

1998-09-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

该标准对 ZB B91 001—1984《机制平口镰刀》进行修订。

本标准主要修订了刃口硬度的检测工艺,规范了产品型式,形成了较完整参数系列,采用了科学的抽样试验方法及检验规则,保留了适合我国国情的一些内容。

本标准由中华人民共和国农业部提出并归口。

本标准由农业部中小农具质量监督检验测试中心负责起草,吉林省龙井市农具厂、西安市丰收镰刀厂参与起草。

本标准主要起草人:李士奎、张春燕、钱 伟、全河益、赵 虎。

中华人民共和国农业行业标准

机制平口镰刀

NY/T 332—1998

Machine float-edge sickle

1 范围

本标准规定了机制平口镰刀的技术要求、产品分类、抽样、试验方法、标志、包装、运输与贮存。
本标准适用于谷物和草类的机制平口镰刀(以下简称镰刀)。

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/T 2828—1987 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)

GB/T 2829—1987 周期检查计数抽样程序及抽样表(适用于生产过程稳定性的检查)

GB/T 8170—1987 数值修约规则

3 定义及符号

本标准采用下列定义及符号。

3.1 开刃面

由刀身加工出刃口时出现的斜面(如图4)。

3.2 刃口

开刃面及刃口钢相交的一条线。

3.3 刀身正面

具有开刃面的刀身面。

3.4 淬火宽

从刃口全长起淬火的宽度。

3.5 淬火深

淬火区的淬火深度。

3.6 无效长(D)

钉镰刃口距镰柄的距离;裤镰刃口距裤根的距离。

3.7 安装角(α)

镰刀刀身安装在柄上后,柄的中心线和刀尖刃根的连线的夹角。

4 产品分类

4.1 分类

按形状分为裤镰、钉镰、平镰三类。

4.2 类型

裤镰和钉镰分为Ⅰ型、Ⅱ型、Ⅲ型三种。