



中华人民共和国国家标准

GB/T 2780—2008
代替 GB/T 2780—1992

农业拖拉机 牵引装置型式尺寸和 安装要求

Drawbars for agricultural tractors—
Types dimensions and mounting requirements

2008-02-03 发布

2008-07-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布
中国国家标准化管理委员会

前 言

本标准是对 GB/T 2780—1992《农业拖拉机 牵引装置型式尺寸和安装要求》的修订,修订时除作了编辑性修改外,本标准与 GB/T 2780—1992 相比主要变化如下:

- 规范性引用文件引用了最新版本的标准;
- 标准中对拖拉机的适用范围作了调整,将原“本标准适用于大于 15 kW 的农业拖拉机”改为“本标准适用于大于 18 kW 的农业拖拉机”。

本标准的附录 A 为规范性附录。

本标准自实施之日起代替 GB/T 2780—1992。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国拖拉机标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:洛阳拖拉机研究所、国家拖拉机质量监督检验中心。

本标准主要起草人:刘华、刘惠。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 2780—1981、GB/T 2780—1992。

农业拖拉机 牵引装置型式尺寸和 安装要求

1 范围

本标准规定了农业拖拉机牵引装置——U型牵引钩的型式、尺寸、垂直静载荷和安装要求。
本标准适用于大于 18 kW 的农业拖拉机(不包括手扶拖拉机)后部联接牵引式农机具的装置。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 1593.1—1996 农业轮式拖拉机后置式三点悬挂装置 第1部分:1、2、3和4类(eqv ISO 730-1:1994)

GB/T 1592 农业拖拉机后置动力输出轴 1、2和3型(GB/T 1592—2003,ISO 500:1991,IDT)

3 牵引装置的类别、尺寸、安装位置及垂直静载荷

3.1 牵引装置的类别与 GB/T 1593.1—1996 相对应。型式尺寸、安装位置、垂直静载荷应符合图 1 和表 1 的规定。

3.2 特殊使用情况时,牵引装置的安装位置和相应垂直静载荷见附录 A。

单位为毫米

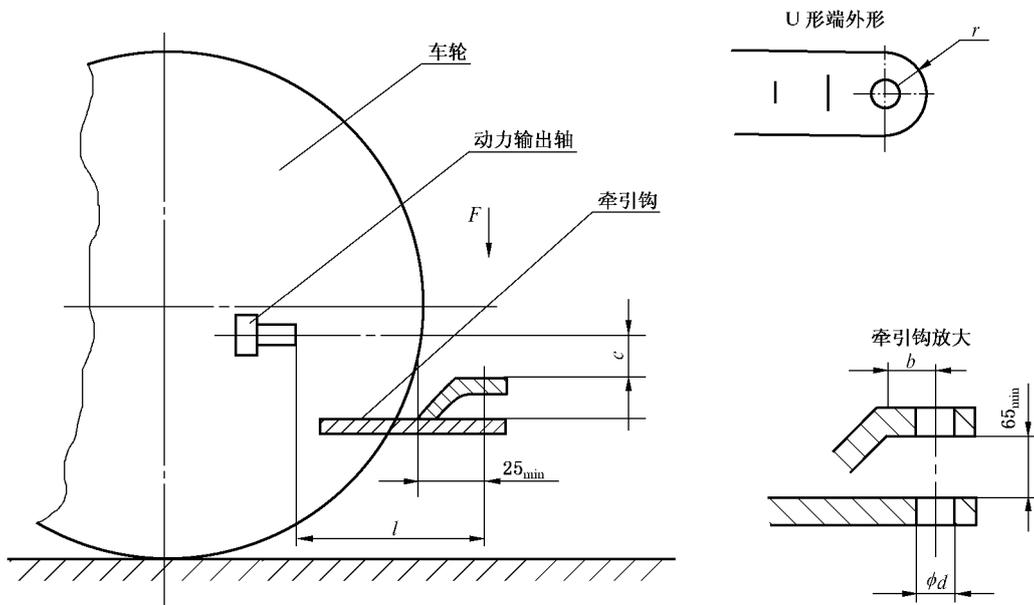


图 1 牵引装置图