



中华人民共和国国家标准

GB/T 24654—2009/ISO 23206:2005

农业轮式拖拉机及附加装置 前装载装置 连接支架

Agricultural wheeled tractors and attachment—
Front loaders—Carriages for attachments

(ISO 23206:2005, IDT)

2009-11-15 发布

2010-05-01 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

本标准等同采用 ISO 23206:2005《农业轮式拖拉机及附加装置 前装载装置 连接支架》(英文版)。

本标准等同翻译 ISO 23206:2005。

为便于使用,本标准做了下列编辑性修改:

- “本国际标准”一词改为“本标准”;
- 用小数点“.”代替作为小数点的逗号“,”;
- 删除 ISO 23206:2005 的前言。

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(SAC/TC 140)归口。

本标准起草单位:洛阳拖拉机研究所。

本标准主要起草人:陈嵩、尚项绳、柳玲文。

本标准为首次制定。

农业轮式拖拉机及附加装置

前装载装置 连接支架

1 范围

本标准规定了与农业拖拉机和机械相连的前装载装置连接支架的尺寸和空隙要求。
本标准适用于装载装置最大载荷为 30 kN, 结构质量不大于 7 500 kg 的农业拖拉机和机械。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

2.1

前装载装置 front loader

由举升臂和安装在拖拉机前梁上的固定装置和与各种铲斗连接的连接支架组成的可拆卸的部件(见图 1)。

2.2

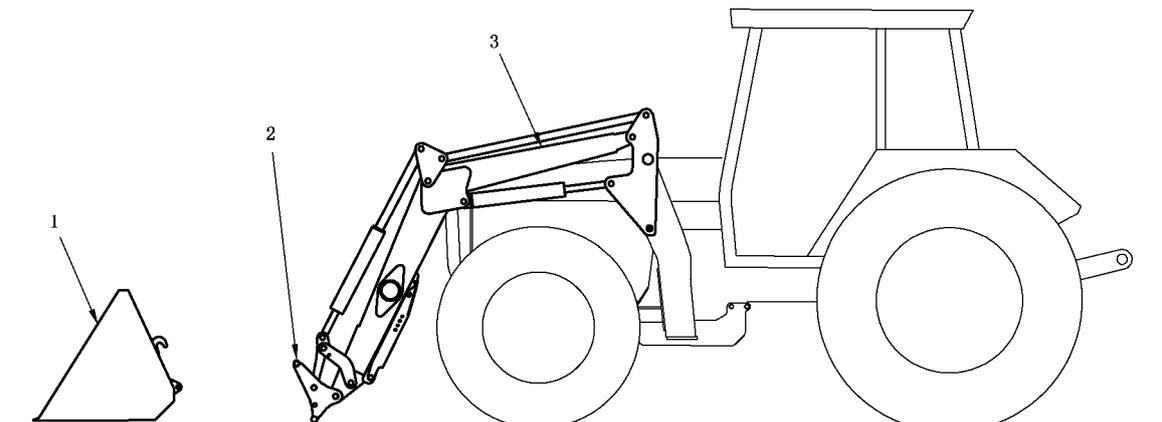
附件 attachment

安装在前装载装置上并与前装载装置一起工作的工作部件(见图 1)。

2.3

连接支架 carriage

前装载装置前端, 供安装各种附件的连接装置总成(见图 1)。



- 1——附件(铲斗);
- 2——连接支架;
- 3——举升臂。

图 1 带前装载装置的拖拉机和附件(铲斗)

2.4

最大载荷 maximum load capacity

操纵举升油缸时, 连接支架锁销前 800 mm 水平距离处产生的最大垂直举升力(见图 2)。