



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 14782—93

---

## 平地机技术条件

Specifications of grader

1993-12-27 发布

1994-08-01 实施

---

国家技术监督局 发布

(京)新登字 023 号

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
平 地 机 技 术 条 件

GB/T 14782—93

\*

中国标准出版社出版发行  
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码：100045

<http://www.bzcs.com>

电话：63787337、63787447

1994 年 6 月第一版 2004 年 12 月电子版制作

\*

书号：155066·1-10666

版权专有 侵权必究

举报电话：(010) 68533533

# 中华人民共和国国家标准

GB/T 14782—93

## 平地机技术条件

Specifications of grader

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了平地机的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于功率范围为 80~200 kW, 整体或铰接机架的标准型平地机, 对于变型的平地机也可参照使用。

注: 标准型(或基本型)平地机包括: 柴油机及其附件、变速箱、机架、前桥、后桥、牵引架、回转圈、铲刀、转向系统、作业液压系统、变速操纵系统、行车制动系统、停车制动系统、电气装置、司机室、座椅。

### 2 引用标准

- GB 2828 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)
- GB 2883 工程机械和工业车辆轮辋 规格系列
- GB 2980 工程机械轮胎系列
- GB 3766 液压系统通用技术条件
- GB 4785 汽车及挂车外部照明和信号装置的数量、位置和光色
- GB 7935 液压元件通用技术条件
- GB 8419 土方机械 司机座椅 振动试验方法和限值
- GB 8506 平地机性能试验方法
- GB 8532 轮胎式土方机械 制动系统的性能要求和试验方法
- GB 9486 柴油机稳态排气烟度及测定方法
- GB/T 13306 标牌
- JG/T 5035 建筑机械与设备用油液固体污染清洁度分级
- ZB J85 011 工程机械 最小入口尺寸
- ZB J85 012 工程机械 通道装置
- JJ 37 液压油箱液样抽取法
- JJ 38 油液中固体颗粒污物的显微镜计数法
- JJ 57 土方机械 舒适的操作区域和操纵装置的可达范围
- JJ 62 土方机械 护板与护罩的定义和技术要求
- JJ 68 平地机刀片
- JB 2146 液压元件出厂试验技术指标
- JB 3774.1 工程机械 噪声限值
- JB 3774.2 工程机械 噪声测量方法
- JBn 4198 工程机械 柴油机技术条件