

UDC 621.9  
J 65



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 14384—93

---

## 木工机床 通用技术条件

Woodworking machines  
General specifications

1993-04-24 发布

1993-12-01 实施

---

国家技术监督局 发布

# 中华人民共和国国家标准

## 木工机床 通用技术条件

GB/T 14384—93

Woodworking machines  
General specifications

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了木工机床(以下简称机床)设计、制造和验收的基本要求。  
本标准适用于木工机床。

### 2 引用标准

GB 3770 木工机床 噪声声功率级的测定  
GB 6576 机床润滑系统  
GB 10961 木工机床 操作形象化指示符号  
GB 11357 带轮的材质、表面粗糙度及平衡  
GB 12448 木工机床 型号编制方法  
GB 12557 木工机床 结构安全通则  
GB/T 13306 标牌  
ZB J50 006 金属切削机床 随机技术文件的编制  
ZB J50 011 机床涂漆技术条件  
ZB J50 013 机床防锈技术条件  
ZB J40 014 机床包装技术条件  
ZB J50 016 金属切削机床 液压系统通用技术条件  
ZB J65 015 木工机床 噪声声压级测量方法  
JB 5720 木工机床 电气设备通用技术条件  
JB 4171 木工机床 精度检验通则

### 3 基本要求

#### 3.1 型号、名称和参数

机床的型号、名称应符合 GB 12448 和有关机床术语标准的规定。机床的参数应符合有关机床参数标准中强制性的规定,涉及结构安全的尺寸必须符合 GB 12557 和各类机床结构安全标准的规定。机床与工夹量具和附件连接部位型式和尺寸应符合有关标准的规定。

#### 3.2 性能、结构

顶床应满足用户要求。一般应具备有关技术文件所规定的使用性能和结构。机床的精度、刚度和工作性能应符合有关标准和技术文件的要求。机床的设计应提高系列化、通用化、标准化水平。机床的各种结构、装置均应稳定、可靠、安全。

#### 3.3 附件和工具

机床应具备保证基本性能和安全操作的附件和工具,安装调整的附件和拆、装用的特殊工具应配