

UDC 621.9-21  
J 58



# 中华人民共和国国家标准

GB 3668.7—83

---

## 组合机床通用部件 中间底座和立柱尺寸

Modular units for machine tool construction—  
Centre bases and columns—Dimensions

1983-05-09 发布

1984-03-01 实施

---

国家标准局 发布

中华人民共和国国家标准

UDC 621.9—21

组合机床通用部件  
中间底座和立柱尺寸

GB 3668.7—83  
≈ISO 2891—1977

Modular units for machine tool construction—  
Centre bases and columns—Dimensions

---

本标准等效于ISO 2891—1977《组合机床通用部件——中间底座和立柱》。

1 范围

本标准规定了组合机床中间底座和立柱的有关互换性尺寸。

2 尺寸

2.1 中间底座的尺寸应符合图1和表1的规定。

2.2 立柱的尺寸应符合图2和表2的规定。

2.3 当滑台的滑鞍长度按R10优先数系减小一级时,立柱上滑台安装面高度 $H_{min}$ 亦应相应地减小。

注:2.3条规定是等效采用时增加的。

3 中间底座的定位

规定用端面键与槽定位,也可以用双销定位。