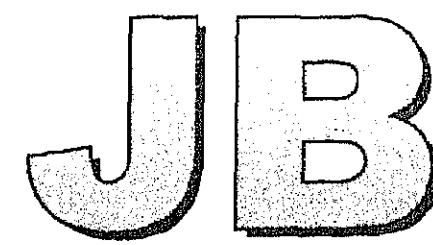


ICS 25.040.30

J51

备案号: 21863—2007



中华人民共和国机械行业标准

JB/T 10791.1—2007

带刀具自动交换装置的刀库 第1部分: 技术条件

Tool storage with automatic tool changer
— Part 1: Specifications

2007-10-08 发布

2008-03-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 分类与标记	2
4.1 刀库型式	2
4.2 刀具自动交换装置的驱动方式	3
4.3 型号表示方法	3
5 外观质量	3
6 安全卫生	3
7 加工与装配质量	4
8 性能试验	4
8.1 试验仪器	4
8.2 试验项目	4
9 随行技术文件	5
10 检验规则	5
11 标志和包装	6
附录 A (资料性附录) 刀库最大容刀数量及刀库装载刀具的规格参数	7
A.1 刀库最大容刀数量	7
A.2 刀库装载刀具的规格参数	7
图 1 刀具重力矩示意图	2
图 2 盘式刀库示意图	2
图 3 链式刀库示意图	3
图 4 箱式刀库示意图	3
表 1 出厂检验和型式试验项目	6
表 A.1 刀库最大容刀数量	7
表 A.2 刀库装载刀具的规格参数	7

