

CD6246B CD6256B 马鞍车床
CD6145B CD6156B 卧式车床

使用说明书

车削最大工件回转直径	430mm	18°
	560mm	22°
最大工件长度	738mm	30°
	1000mm	40°
	1300mm	50°
	2000mm	30°
	3000mm	120°

出厂编号：



中华人民共和国
大连机床集团公司

目 录

1. 机床床身	1
2. 机床的主要组成	3
3. 机床的规格和技术参数	4
4. 机床的基架和底座	7
5. 传动系统	10
5.1 螺旋传动—齿条	11
5.2 蜗杆传动—蜗杆蜗轮的啮合及作用	12
6. 机床的传动系统	14
6.1 传动轴	15
6.2 螺旋传动	15
6.3 蜗杆传动	18
6.4 齿轮、蜗轮、蜗杆—齿条	20
6.5 滚珠轴承—齿条	22
7. 机床供气系统	24
8. 机床的冷却系统及冷却液控制	29
9. 机床的润滑系统	22
10. 机床的主要结构性能与使用调整	31
10.1 床身	31
10.2 床头箱	33
10.3 尾座	38
10.4 小刀架	39
10.5 床鞍	39
10.6 溜板箱	39
10.7 进给箱	41
10.8 挂轮架	45
10.9 电机进给装置	47
11. 常见故障及排除方法	48
12. 机床的附件及说明	49
12.1 附件附件	49