

Machine Name : machining center

Brand : DN

Machine Model : DBC135II

Stock No. : 492489

Ex-factory Date : 2024



Main Technical Parameters:

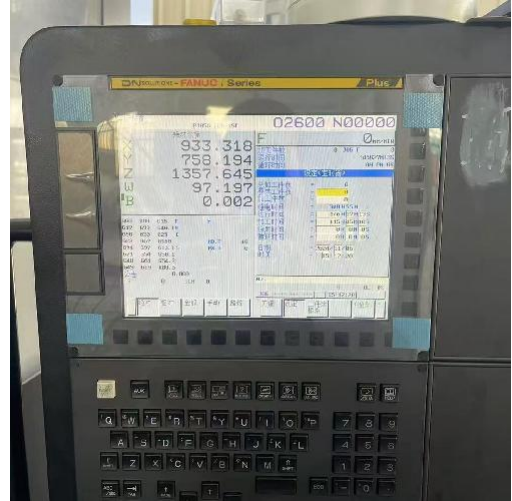
three-axis travel: 3000*2000*1600mm

Spindle speed: 3000rpm

Worktable size: 1600*1800mm

tools magazine: 40





1) 行程			
- X轴 (二阶台横向移动)		3,000	mm
- Y轴 (二阶垂直移动)		2,000	mm
- Z轴 (三柱纵向移动)		1,600	mm
- W轴 (送料机构移动)		700	mm
2) 主轴中心到托盘上表面的距离		0-2000	mm
3) 主轴端面到工作台中心的距离		700-2300	mm
4) 主轴头 (油冷)			
- 主轴功率 (连续 / 30min)	Fanuc α22	22/25	kW
- 主轴转速		3,000	rpm
- 最大扭矩 (30min)		3,300	N m
- 带速度	ISO #50	7 / 24	速度
- 传动装置		齿轮传动 (3级)	
5) 工作台			
- 托盘尺寸		1,600x1,800	mm
- 允许载荷		15,000	kg
- 最大工件尺寸 (防重压)		Ø3900	mm
- 托盘表面			24HXB9
- 托盘分度角		0.001	deg
6) 自动换刀装置 (ATC)			
- 刀具存储容量		40	ea
- 刀具选择方式		圆盘地址	
- 刀柄		MAS 403 RT50	
- 刀柄		MAS403 P50T - I (45°)	
- 最大刀具直径	连续	Ø130	mm
	间歇性 (一个为半)	Ø250	mm
- 最大刀具长度		600	mm
- 最大刀具重量		30	kg
- 最大刀具力矩		34.3	N m
- 换刀装置	刀架刀	20	s
	切削时切削	30	s