

Machine Name : machining center

Brand : MAKINO

Machine Model : L2

Stock No. : 61591

Ex-factory Date : 2022



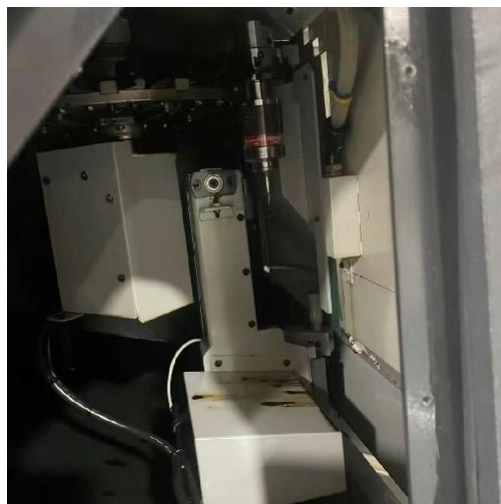
Main Technical Parameters:

three-axis stroke: 400*300*300mm

spindle: HSK-50

Spindle speed: 25000rpm





最大工件尺寸	mm	Φ150 X 150
最大承重	kg	50
分辨率	μm	0.0001
允许切削力矩	Nm	A轴: 150; C轴: 20
分度时间	sec	A轴: 0.3±10%/90° C轴: 0.3±10%/90°, 0.4±10%/180°
精度	μm	±10
重复精度	μm	±4
移动量	°	A轴: -20°~+110° C轴: 360°
主轴		
锥孔	-	HSK - A50
转速	rpm	50~25000
刀具夹紧力(最小)	KN	9.9
主轴轴承	mm	前端内径: φ55mm 后端内径: φ45mm
功率	Kw	18.5/15 (S3-15% /S1 连续)
扭矩	Nm	21.5/15.9 (S3-15% /S1 连续)
加速时间	s	1.5s ±10% / 25,000 min ⁻¹ , 0.6s ±10% / 12,000 min ⁻¹
减速时间	s	2.2s ±10% / 25,000 min ⁻¹ , 0.7s ±10% / 12,000 min ⁻¹
刀具自动交换装置		
刀具容量	-	15 Tools
刀具直径/长度	mm/mm	Φ30 / 250
刀具直径 (邻位空刀) / 长度	mm/mm	Φ80 / 190
刀具重量/ 刀具扭力	kg/Nm	5.0 / 4.0
冷却液箱体容量	IL	300