

Machine Name : Horizontal Machining Center

Brand : MAZAK

Machine Model : HCN8800L

Stock No. : 4812572

Ex-factory Date : 2026



Main Technical Parameters:

Three-Travel (X/Y/Z): 1400 × 1200 × 1325 mm

Spindle taper: BT50

Spindle speed: 10,000 rpm

Table size: 800 × 800 mm

Rotary table: 0.001° indexing

4th axis: B-axis with linear scale feedback

Tool magazine: 120 tools

Spindle coolant through: Yes

Renishaw probe system: Included

Tool breakage detection: Included

Coolant temperature control: Included





3、HCN8800 L卧式加工中心机床配置

A、标准配置

序号	名称
1	MAZAK标准色
2	电子手车一套
3	换刀器
4	主轴电机AC 17.98KW (60分钟额定连续额定)
5	主轴速度18000RPM/min
6	刀架(60把刀)
7	行程自1毫米
8	冷却液泵
9	滚柱导轨
10	冷却系统
11	主轴冷却单元
12	斜打中心喷嘴 (X,Y,Z轴)
13	垂直轴冷却单元
14	2PC安全保护装置
15	全封闭装置
16	主轴中心气流 (因转速不可用)
17	工件与刀具臂
18	机床互锁功能
19	全封闭一级安全装置
20	刀具工具一套
21	垂直零件 (水口喷嘴方式)
22	三灯
23	照明灯
24	冷却液
25	冷却液冷却系统
26	SMOOTH G控制头
27	18"彩色液晶显示器
28	绝对位置反馈

