

**Machine Name : Gantry machining center**

**Brand : NEWAY**

**Machine Model : PM3080HA**

**Stock No. : 88857**

**Ex-factory Date : 2024**



**Main Technical Parameters:**

CNC CNC System: FANUC

three-axis travel: 8500\*4200\*1250mm

Worktable size: 8000\*3000mm

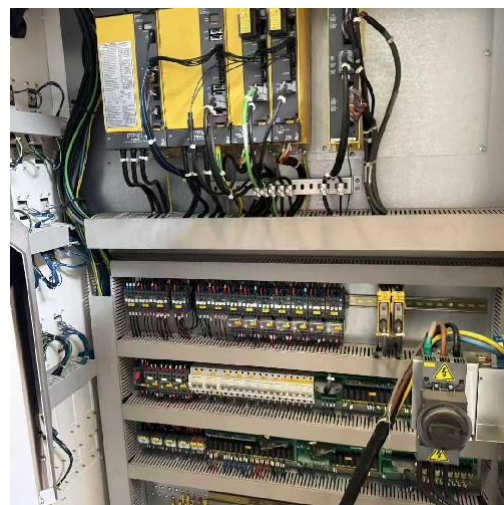
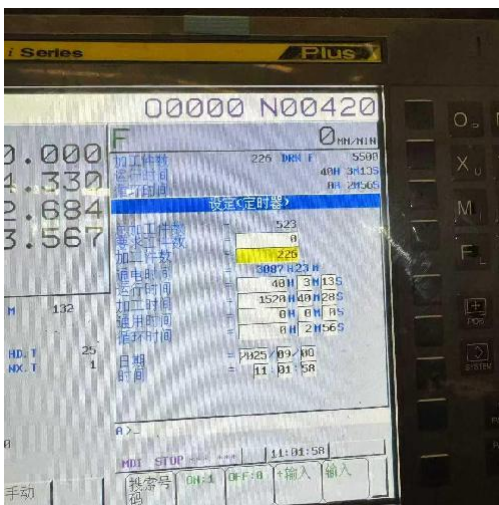
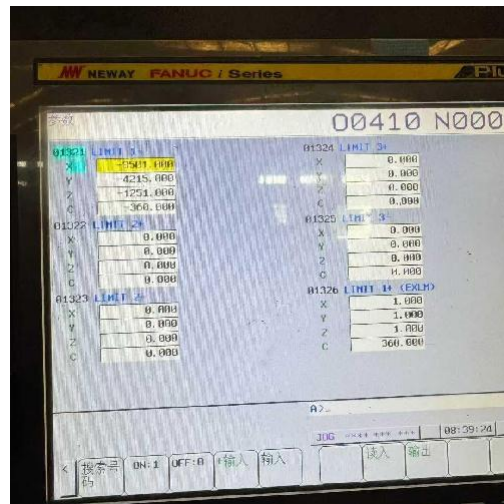
With a tools magazine

Equipped with an automatic right-angle milling head

Height of the gantry: 1600mm

Gantry width: 3800mm

Usage time: 1000 hours





## 2. 设备参数与配置

### 2.1. 基本参数

|      | 名 称        | 单 位   | 参 数            | 备 注 |
|------|------------|-------|----------------|-----|
| 加工范围 | 工作台行程(X 轴) | mm    | 6500           |     |
|      | 滑鞍行程(Y 轴)  | mm    | 4200           |     |
|      | 主轴箱行程(Z 轴) | mm    | 1250           |     |
|      | 主轴端面对工作台距离 | mm    | 250~1500       |     |
|      | 两立柱之间距离    | mm    | 3800           |     |
| 工作台  | 工作台尺寸(宽×长) | mm    | 3000×8000      |     |
|      | 工作台最大载重    | kg    | 40000          |     |
|      | T 型槽尺寸     | 宽×个数  | 28×39          |     |
| 主 轴  | 刀柄规格       |       | BT50           |     |
|      | 拉钉规格       |       | P50T3 (MAS403) |     |
|      | 转速范围       | r/min | 40~4500        |     |
|      | 最大输出扭矩     | N.m   | 770/910        |     |
|      | 主轴电机功率     | kW    | 22/26          |     |
|      | 主轴锥端面      | mm    | 420×420        |     |