

Machine Name : Vertical Machining Center

Brand : DN Solution

Machine Model : DEM 5205

Stock No. : 812135

Ex-factory Date : 2025



Main Technical Parameters:

CNC System: DN Solutions - FANUC i Series Plus

Three-Axis Travel (X/Y/Z): 850 × 520 × 510 mm

Worktable Size: 1000 × 520 mm

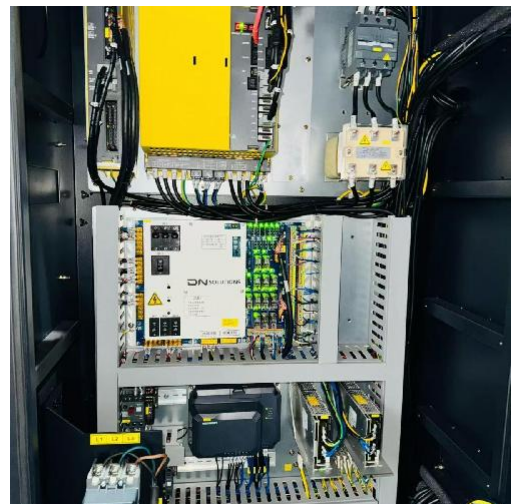
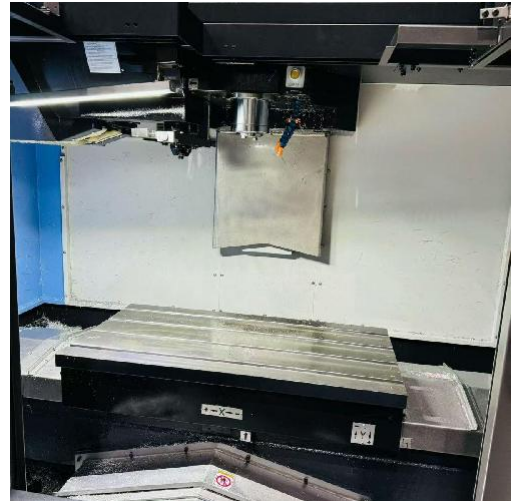
Spindle Taper: BT40

Spindle Speed: 8000 rpm

Tools Magazine Capacity: 24

Guideway Type: Three-Axis Linear Guideways





工作台	工作台尺寸	1000×520 mm
	最大工作台承重	600 kg
	T型槽规格/数量	4槽, 125×18H8
主轴	主轴锥度	BT40
	标配最高转速	8000 rpm
	主轴电机功率	11/15 kW (恒功率)
	主轴最大扭矩	95.5 N·m
进给系统	导轨类型	三轴线性导轨
	X/Y轴快速移动速度	36 m/min
	Z轴快速移动速度	30 m/min
	切削进给速度	1~20 m/min
刀库系统	刀库容量	24把 (圆盘式)
	刀对刀换刀时间	约1.5 s
	适配刀柄	BT40
精度	定位精度	±0.005 mm
	重复定位精度	±0.003 mm
控制系统	标配数控系统	发那科 0i-MF Plus