Machine Name : Surface grinder

Brand : Gamma

Machine Model : HG-2000

Stock No. : 812214

Ex-factory Date : 2026



Main Technical Parameters:

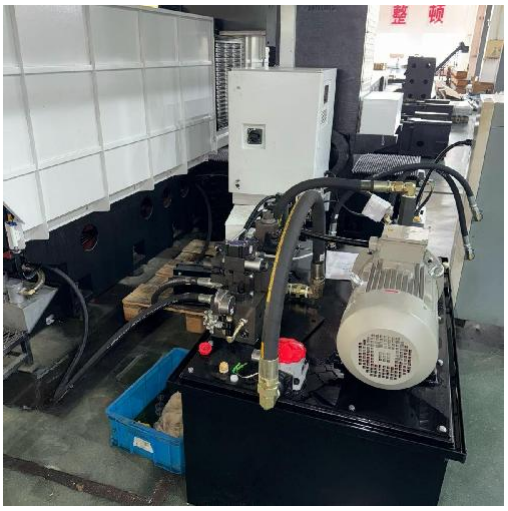
CNC System: Siemens 808D
Three-axis travel (X/Y/Z): 2000 × 630 × 500 mm
Worktable size: 2000 × 600 mm
T-slot (size × quantity): 18 × 3 mm
Distance from spindle center to worktable surface: 200–700 mm
Spindle motor: 5.5 kW / 1460 rpm





PamtonSchnell













产品型号	BK 2000	备注
工作台行程（XYZ）（mm）	2000×630×500	
工作台面积（mm）	2000×630	
刀具锥（无小数量）（m）	15×8	
主轴中心至工作台面距离（m）	200~710	
控制系统	SIEMENS 840D	德国 SIEMENS
显示屏幕	8.4"（彩色）显	德国 SIEMENS
主轴电机	5.5KW 14000转	德国 SIEMENS
三轴伺服电机	X：伸出带动 Y：1.5KW（2000r/min，1.5N） Z：1FL2064（2000r/min，11N 带制动）	德国 SIEMENS
工作速率（KW）	1420	台湾产品
取刀具径（mm）	取刀内径中1.4"（小号直径24mm）厚度28mm	
许许最大工件重量（kg） （含重量夹具）	1000	
最前工作台面尺寸 （长×宽×高）（mm）	2000×600×500	
快速移动速度（XYZ）（m/min）	9/9/9	
刀具管理系统	主轴刀具红外线ess，行程 0.05m	台湾产品
滚珠螺杆预压等	X/Z 轴：4 Y 轴 P3	日本原装
导轨精密水平度	精密水平	日本 YAMA
冷水方式	水冷主轴冷却 3 轴：冷却	
机床工作系统	标准电脑型	
自动对刀系统	3D 对刀仪主件器	产品组件
排屑方式	主轴4把刀，3.0L 油机	
电力容量（KVA）	40	