

Machine Name : Vertical machining center

Brand : OKUMA

Machine Model : MB-46VA

Stock No. : 486383

Ex-factory Date : 2011



Main Technical Parameters:

Worktable size : 760x460mm

Spindle speed : 6000rpm

main motor power : 22kW

magazine capacity : 20

three-axis travel : 560x460x460mm





■机床规格

项目		MB-60VA (VAE) MB-60VB (VBE)	MB-60VA MB-60VB	MB-60VA MB-60VB
行程	X轴 (滑鞍行程)	mm	500 (702)	1,050
	Y轴 (工作台行程)	mm	450	500
	Z轴 (主轴头行程)	mm	450	550
	工作台上面至主轴端面	mm	150~810	690
工作台	工作台尺寸	mm	700×400 (1,000×450)	1,500×560
	地面至工作台上面的距离	mm	800	1,530×560
	最大承载重量	kg	500 (700)	850
	主轴转速	min ⁻¹	0,000/15,000, 20,000, 25,000, 35,000 (主1)	1,500
主轴	主轴进给速度		0.000/12,000	
	主轴锥孔		无锥孔	
	主轴锥孔内径	mm	7/24锥度 No.40 (HSK-M3, HSK-F63) (主1)	
	主轴锥孔长度	mm	7/24锥度 No.30	
进给速度	快速进给速度	mm/min	X-Y: 40 Z: 32	
	进给速度	mm/min	X-Y-Z: 32,000	
电机	主轴电机	kW	11/7.5 (22/18.5, 30/22, 15/11, 15) (主1)	
	进给轴电机	kW	11/7.5 (22/18.5)	
自动刀具交换装置	刀具库容量	把	20 (32, 48) (主1, 主2, 主3, 主4, 主5, 主6, 主7, 主8, 主9, 主10, 主11, 主12, 主13, 主14, 主15, 主16, 主17, 主18, 主19, 主20)	
	刀具最大直径 (夹持时)	mm	φ30	
	刀具最大直径 (无夹持时)	mm	φ100	
	刀具最大长度	mm	300	400
机床尺寸	刀具最大重量	kg	8	8
	刀具最大重量	kg	12	12 (15)
	刀具最大重量	kg	15 (15) (2kg/130mm)	15 (15) (12/15) (15/130mm)
	刀具重量	kg	2.745	3.295