

KOMATSU

通用型高速加工中心

Vertical Machining Center
KH400Q



小松（大连）机床有限公司

Komatsu (Dalian) Machine Tool Corporation

机床配置参数一览表

项目		KH400Q	KH400Qe	标配	选配
行程	X轴行程	630/500 mm	630/500 mm	●	
	Y轴行程	500 mm	500 mm	●	
	Z轴行程	500 mm	500 mm	●	
进给速度	X轴快速速度（加速度）	60,000 mm/min (0.7G)	60,000 mm/min (0.7G)	●	
	Y轴快速速度（加速度）	60,000 mm/min (0.7G)	60,000 mm/min (0.7G)	●	
	Z轴快速速度（加速度）	100,000 mm/min(1.5G)	100,000 mm/min(1.5G)	●	
主轴	主轴转数	12,000 min ⁻¹	18,000 min ⁻¹	●	○
	主轴锥孔	HSK-A63	HSK-A63	●	
	主轴轴承直径	φ 70 mm	φ 70 mm	●	
	主轴输出功率	7.5/11/15/18.5 KW	18.5/22/30 KW	●	
	主轴输出扭矩	95.5 N.M	124.6 N.M	●	
自动换刀 (ATC)	刀库形式	圆盘刀库	圆盘刀库	●	
	刀库容量	32	32	●	
	刀具最大直径（相邻无刀）	φ 130 mm	φ 130 mm	●	
	刀具最大长度	350 mm	350 mm	●	
	刀具最大重量	10 kg	10 kg	●	
	换刀时间（T to T）	1.7 s	1.7 s	●	
转台	A轴（工作台）	φ 320 mm	φ 320 mm		○
	载重	900 kg	900 kg		○
	最大回转直径	R740 mm	R740 mm		○
	B轴（工作台）	φ 500 mm	φ 500 mm	●	
	载重	650 kg	650 kg	●	
	最大回转直径	R800 mm	R800 mm	●	
	AB轴（工作台）	φ 320/410	φ 320/410		○
	载重	250kg	250kg		○
	油、水、气接口数量	10（油、气）+1（水）	10（油、气）+1（水）		○
其他	光/磁栅尺				○
	刀具扭矩监控				○
	切削液恒温控制				○
	主轴振摆检测				○
水箱	低压（流量）	0.3 MPa (300L/min)	0.3 MPa (300L/min)	●	
	中压（流量）	2.0 MPa (25L/min)	2.0 MPa (25L/min)	●	
机床尺寸	L×W×H（含水箱）	5800×1900×3400 mm	5800×1900×3400 mm	●	
	机床重量	12 T	12 T	●	
NC系统		F35i-MB	F35i-MB	●	

※ XYZ三轴其它行程另行咨询

- 如产品转卖或向国外出口时，请事先与本公司联络。
- 不允许将本产品（或技术）转供给以防碍国际和平以及安全为目的的使用者，或者以此为目的自己使用、或让第三方使用。另外，如需出口请依据《外国贸易法》的规定，办理相关的手续。
- 产品的规格、尺寸等内容有可能变更，恕不另行通知。
- 本样本所记载的数值不作为保证值。
- 本样品中的照片是用于产品说明的，请不要在拆除护罩、使安全装置等不起作用的非正常状态下使用产品。

公司地址：中国 大连市甘井子区软件园路11号

公司电话：（0411）84687628

电子邮箱：yngcn@yngcn.com

网 址：www.ync-china.com

Add: 11 Ruanjianyuan Road,Ganjingzi Districi,Dalian,China

Tel: (+86)-411-84687628

Email: yngcn@yngcn.com

http: www.ync-china.com

广州事务所

地址：广州市天河区林河西路167号威尼国际大厦938室

电话：020-3888 8570

常州事务所

地址：常州市新北区黄河西路398号

电话：0519-85152167

微信公众号



抖音视频号

