

Machine Name : Gantry five-sided machining center

Brand : OKUMA

Machine Model : MCR-ASC 25A 25*40

Stock No. : 87347

Ex-factory Date : 2008

附件1: 设备基本参数

TYPE	MCR-ASC 25A 25*40	SEAL NO.	PJ-158815
尺寸	10730*6055*5500	基本重量	45000kg
制造商	OKUMA Corporation	生产日期	2008.12
行程 (mm)	工作台 (mm)	自动换刀装置	
X 轴	4200	尺寸	2500*4000
Y 轴	3000	床身	12000
Z 轴	650	刀架	30°/11.3
W 轴	1000 (11°30'00")	高度	800
主轴	连续进给 (mm/min)	最大刀长	400
主轴转速	30~4000	快速进给	X/Y/Z: 1000 Z: 10000
锥孔直径	NT NO. 50 7/24	空行程	1.7 (mm)
主轴直径	φ100 (φ80) *	最大刀重	25
		连接方式	固定地址
机械参数		机械参数	连接地址
P1 电	3P 415V	电	3P 110V AC
P2 电	100~200~400Hz	电	100~200~400Hz
P3 电	0.1~0.2	电	0.1~0.2
P4 电	MT1000-2-01	电	MT1000-2-01
P5 电	1000~2000~4000Hz	电	1000~2000~4000Hz
P6 电	0.1~1.1	电	0.1~1.1
P7 电	MT1000-1-01	电	MT1000-1-01
P8 电	1000~2000~4000Hz	电	1000~2000~4000Hz
P9 电	0.1~1.1	电	0.1~1.1
P10 电	MT1000-2-01	电	MT1000-2-01
P11 电	1000~2000~4000Hz	电	1000~2000~4000Hz
P12 电	0.1~1.1	电	0.1~1.1

Main Technical Parameters:

CNC CNC System: OSP-P200M

Overall Footage: 10730*6055*5500mm

Net weight of machine tool: 45,000 kg

Worktable size: 2000*4000mm

The travel of the X*Y*Z*W axis is 4200*3000*650*900mm

Spindle speed: 30-4000rpm

Taper diameter: NT NO.50 7/24

magazine capacity: 50

spindle tool holder: BT50

90° right-angle head

附件1：设备基本参数

TYPE	MT-54C (MT-54K)	SERIAL NO.	PJ-139235	1#
尺寸	F0730/6153/2500	机床净重	4300KG	
制造商	住友(Sumitomo)	生产日期	2008.12	
行程 [mm]		工作台 [mm]		自动换刀装置
X 轴	4200	尺寸	2000*4000	刀柄类型 MAS BT50
Y 轴	3000	承重	18000	数控类型 MAS P50T-2
Z 轴	850	T 槽	24"x11	刀库容量 50
W 轴	1000 (1120可选)	高度	800	最大刀径 标配 φ135
主轴		换刀速度 [sec/min]		最大刀长 标配 φ120
主轴转速	30~4000	快速进给	X/Y/Z: 20000	最大刀长 4000mm
换刀时间	NT 90.50 7/24	切削速度	17 (1000)	最大刀宽 25
主轴精度	φ100 (+0.05/-0.08)	换刀速度	1000	选件方式 固定地址
3C轴伺服驱动系统		机械轴驱动系统		伺服电机
P1 电机	MP5 45# 1006-2303-0839013 U-1.0.5	P2 电机	MP55 1006-2505-0638003 R:162 U:302	SP 2C 18.5VAC AC 0.8
U1 SP	MTF50A-1-45 1006-2360-0839027 U-1.5.1.1	U5 电机	MTF50A-1-85 1006-2315-0838024 U-3.5.1.1	2 AC 0.6 AC 0.8
U2 电机	MTF08A-1-85 1006-2319-0839013	U6 电机	MTF02A-1-85 1006-2312-0838013	IT TS



