

Machine Name : CNC gantry machining center

Brand : OKUMA

Machine Model : MCV20All

Stock No. : 89646

Ex-factory Date : 1997



Main Technical Parameters:

CNC CNC System: OSP -7000M

three-axis travel: 3000*2000*450mm

Worktable size: 1500*2700mm

Gantry width: 2000mm

Beam travel: 750mm

Spindle speed: 6000 RPM

spindle motor: 18.5KW

spindle: BT50

magazine capacity: 100, ATC





4.1 仕様表		機 種	MOV-A II
		型 号	20×30(SAPC)
機	電動機		2.00P
	パレット2面から移動までの距離	(Y軸)	0→1.540
カ	テーブル移動距離	(X軸)	3.020
	作業面の大きさ 幅×長さ		1,800×2,730
レ	エンジン	燃料消費	200kWh×1(110kg)
	パレットの荷役位置からの高さ		1.190
セ	移動送り速度(水平移動)移動送り速度(上下)	mm/min	1→10,000(4,000)
	早送り速度	mm/min	20,000
モ	最大積載質量	kg	5,000
ト	間 隙		無
結	テーブルパス	NLT Pass	0
	回転速度	rpm/分	30→6,000
ク	ケーブルの巻道		210
	移動量	(Y軸)	490
イ	移動送り速度(水平移動)移動送り速度(上下)	mm/min	1→16,000(4,000)
	早送り速度	mm/min	10,000
モ	移動量	(Y軸)	2,000
ト	移動送り速度(水平移動)移動送り速度(上下)	mm/min	1→10,000(4,000)
	早送り速度	mm/min	20,000
シ	移動量		750
	移動速度	mm/min	240
A	工具ホルダ		B.T.50+MAS28
	工具収納本数	本	100
T	工具識別方式		固有番号方式
	マガジンボットピッチ		148
機	本機総重量	kW	22/18.5 VAC (30W/消費)
	テーブル送り用電動機	(X軸)	4.0 B.L.モータ
電	主軸直送り用電動機	(Y軸)	4.0 B.L.モータ
	ケーブル送り用電動機	(Z軸)	4.0 B.L.モータ
機	クロスレール昇降用電動機	kW	3.6 B.L.モータ

新機の高さ	約 4,420
所要床面積	約 5,900×11,361
工賃質量	約 32,500-12,000