Machine Name : Cylindrical grinder

Brand : Okamoto

Machine Model : OGM-330NCIII

Stock No. : 460690

Ex-factory Date : 2012



Main Technical Parameters:

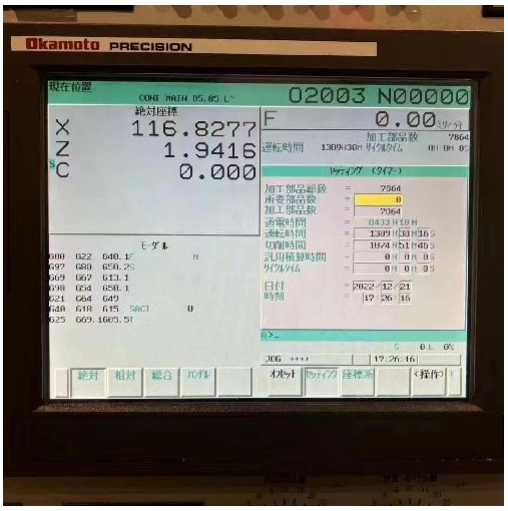
Rotating diameter: 320mm
Distance between centers: 300mm
Maximum machining diameter: 300mm
Grinding wheel size: 405*50*127mm
Speed: 2400rpm
Machine dimension: 3000*2330*1950mm
Machine weight: 3900kg



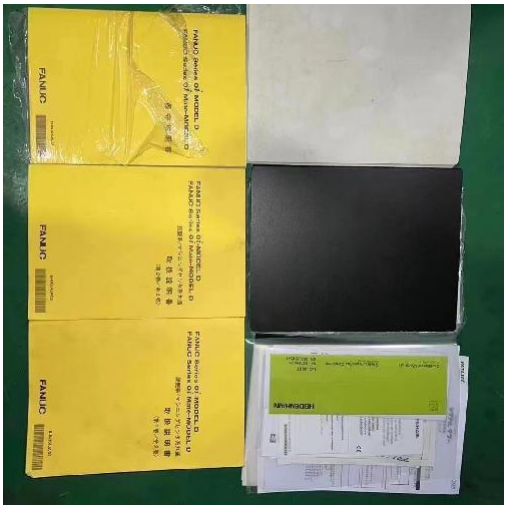


PamtonSchnell









容　量	センタ間距離		mm	300
	最大加工径		mm	300
	工作物最大質量	センタ作業	kg	150
		チャック作業		40（面板＋チャック＋ワーク）
といし	外径×幅×内径		mm	φ405×50×φ127
	回転速度		min^{-1}	500～2400
	最高使用周速度		m/sec	33
といし台前後送り（X軸）	移動量		mm	300
	旋回角度		deg	非旋回式
	最小設定単位（φ）		mm	0．0001
	早送り速度（φ）		m/min	4
テーブル左右送り（Z軸）	移動量		mm	670
	旋回角度		deg	0～－12
	最小設定単位		mm	0．0001
	早送り速度		m/min	10
主軸台	主軸形式		—	高剛性主軸（デッド・ライブ併用）
	センタのテーパ		MT	No.4
	貫通穴径		mm	φ20
	回転速度		min^{-1}	10～500
	旋回角度		deg	非旋回式
芯押台	芯押台形式		—	手動テーパー微調整付
	芯押軸移動量		mm	30
	センタのテーパ		MT	No.4
モータ	といし軸（ACスピンドルモータ）		kW	5．5（βip12／6000）
	工作主軸（ACサーボモータ）		kW	1．8（β12／3000/6）
	といし台送り（X軸）		kW	1．2（αC8／2000）
	テーブル送り（Z軸）		kW	1．2（αC8／2000）
	潤滑ポンプ		W	3
	注水ポンプ		W	180／2