

Machine Name : CNC Vertical grinder

Brand : TAIYO KOKI

Machine Model : NVG-8T

Stock No. : 465346

Ex-factory Date : To be supplemented



Main Technical Parameters:

CNC System: FANUC 32i

X-axis travel :1200mm

Z-axis travel :725mm

A-axis travel :+120

C-axis travel :360°

indexing method :0.0001mm

Power-on time :1333 hours

Running time :705 hours

Distance from spindle worktable to the end of the grinding wheel shaft :1050mm

Worktable size : ϕ 250mm

Worktable load :700KG

Grinding travel :850mm

Grinding Internal diameter :40-800mm

Spindle speed :8-200rpm

grinding wheel speed: 2500-10000 minutes for the internal grinding spindle

External grinding spindle :3000rpm

power :371KW

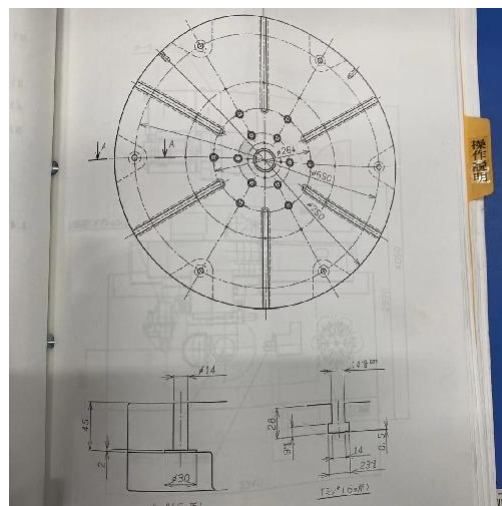
Minimum lateral feed rate :0.0001mm

Longitudinal minimum feed rate :0.0001mm

tools magazine :6 pieces

Overall Footage :3,340*4,050*3200mm



[illegible]

- 1) ターゲット20kV75W5極
ダイナミック AKZJ058-D183
消耗電力: 3.2/3.5 kVA (50/60 Hz)
- 2) 油気マシナリセパレータ
生炭ファイナック製 K-12マ
処理能力 120 L/min
- 3) 乾石リブ磨削ドロップ
- 4) 水研用純石アブラント
- 5) ミストコレクター
架橋電機製 日V5-220
処理量: 22 m³/min、出力: 2.2 kW

1.4 特注品の仕入

- 1) 永磁チャック
SAV製 SAV24.06-40T
440 mm、1個付
- 2) チャックブロック
2個×1 set
- 3) 可動タイル
700×400 mm、2個×1、一般純石付

No.	品名仕様 (FANUC 322 枠に合致する)	
1	10.4インチカラー液晶表示	
2	手動パルス発生器	
3	人仕かけインターフェース	RS-232C
4	テープ記録装置	128Kbyte
5	ポリアリウム磁気	250 冊
6	カスタムエタコシ	
7	活用用途実サイクル	300, 250, 200
8	オプションナルジョイントスキャップ	4 冊
9	転写テープ複製	
10	ハンドル組立込み	

項目	内容
1	10.4インチカラー液晶表示
2	手動パルス発生器
3	人仕かけインターフェース
4	テープ記録装置
5	ポリアリウム磁気
6	カスタムエタコシ
7	活用用途実サイクル
8	オプションナルジョイントスキャップ
9	転写テープ複製
10	ハンドル組立込み