



## 夾頭/油壓缸/尾座 搭配分度盤型號

表一

| 適用分度盤機型    |               | CNC-120R | CNC-170R | CNC-200R | CNC-250R | CNC-320R             | CNC-400R             | CNC-500R | CNC-630R    | CNC-800R    |
|------------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|----------------------|----------|-------------|-------------|
| 三爪手動夾頭型式   | 型號            | SC-4     | SC-6     | SC-7     | SC-8     | SC-10                | SC-12                | SC-12    | SC-12 SC-16 | SC-12 SC-16 |
|            | 尺寸            | 4"       | 6"       | 7"       | 8"       | 10"                  | 12"                  | 12"      | 12" 16"     | 12" 16"     |
| 三爪中實油壓夾頭型式 | 型號            | V-206    | V-206    | V-206    | V-208    | V-210                | V-212                | V-212    | V-215 V-218 | V-215 V-218 |
|            | 尺寸            | 6"       | 6"       | 6"       | 8"       | 10"                  | 12"                  | 12"      | 15" 18"     | 15" 18"     |
| 迴轉油壓缸型式    | 型號            | MH100    | MH100    | MH100    | MH125    | MH125                | MH150                | MH150    | MH200       | MH200       |
| 尾座型號       | 手動            | TS-A115  | TS-A135  | TS-A160  | TS-B185  | TS-B210              | TS-B250              | TS-C310  | TS-C400     | TS-C480     |
|            | 氣壓            | TS-A115P | TS-A135P | TS-A160P | TS-B185P | TS-B210P             | TS-B250P             | TS-C310P | TS-C400P    | TS-C480P    |
|            | 油壓            | TS-A115H | TS-A135H | TS-A160H | TS-B185H | TS-B210H             | TS-B250H             | TS-C310H | TS-C400H    | TS-C480H    |
|            | 強力<br>(氣壓/油壓) | TSA-120S | TSA-200S | TSA-200S | TSA-251S | TSA-251S<br>TSA-320S | TSA-251S<br>TSA-320S | TSA-320S | TSA-320S    | TSA-320S    |

※ SC系列為三爪連動夾頭，正反爪可以替換使用，適合用於大量工作的生產作業。

※ SIC系列為四爪連動夾頭，四角型及八角型工作之夾持，可立即自動歸正中心，薄管工作的夾持，穩定性高。

※ SK系列為三爪強力連動夾頭，硬爪適合做重力切割，生爪適合於輕切削的精密加工，兩者交替使用方便，硬爪可做正爪及反爪使用。

※ SIK系列為四爪強力連動夾頭，硬爪可做四角型、八角型及薄管工件的加工，生爪經不等邊加工即可夾持長方形工作。



## 光學尺及工作台精度

表二

|                            | 編碼器精度 | 工作台精度 |
|----------------------------|-------|-------|
| RON275<br>RON285<br>RCN223 | ±5"   | 10"   |
| RON287C<br>RCN227F         | ±2.5" | 7"    |
| RON886                     | ±1"   | 5"    |



### 馬達扭力表

| 安裝扭力 | 1Nm        | 2Nm       | 3Nm     | 4Nm        | 8Nm        | 12Nm        | 22Nm        | 30Nm       | 40Nm       |
|------|------------|-----------|---------|------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|
| 發那科  | α 1/5000i  | α 2/5000i |         | α 4/4000i  | α 8/3000i  | α 12/3000i  | α 22/3000i  | α 30/3000i | α 40/3000i |
|      | SVM1-20i   |           |         | SVM1-40i   |            | SVM1-80i    |             | SVM1-120i  | SVM1-160i  |
|      |            |           |         | α c4/3000i | α c8/2000i | α c12/2000i | α c22/2000i |            |            |
|      |            |           |         | β 4/4000i  | β 8/3000i  | β 12/3001is | β 22/3001is |            |            |
|      | β SVM1-20i |           |         | β SVM1-40i |            |             |             |            |            |
| 西門子  |            | 1FK7042   |         | 1FK7060    | 1FK7063    | 1FK7083     | 1FK7101     | 1FK7103    | 1FK7105    |
| 三菱   |            | HF-75T    | HF-54T  | HF-104T    | HF-154T    | HF-204S     | HF-354S     | HF-453S    | HF-703S    |
| 海德漢  | QSY96A     | QSY96G    | QSY116C |            | QSY116E    | QSY155B,C   | QSY155D     | QSY155F    | QSY190D    |

※ 請依據工作台的尺寸，選擇合適的馬達規格。  
 ※ 可依客戶需求使用它廠牌之馬達，請另外提出外觀尺寸圖與馬達規格。  
 ※ 馬達的最大轉速取決於馬達的加減速特性和實際載重測試。

(一) 油壓單元



(二) 空油壓轉換器



(三) 治具板

