



HSA-4210 龍門加工中心機

4050x2100x780/1070 mm

**Spec for all models: Example for the spec**

| 項目                | Unit   | HSA-4210                  |
|-------------------|--------|---------------------------|
| X 軸行程             | mm     | 4050                      |
| Y 軸行程             | mm     | 2100                      |
| Z 軸行程             | mm     | 780/1070(op)              |
| 主軸端至台面            | mm     | 225-1005-<br>225-1295(op) |
| 主軸中心至機柱           | mm     | 430                       |
| 雙立柱間距離            | mm     | 2300                      |
| 工作台面積             | mm     | 4150x2040                 |
| T 型槽(X direction) | mm     | 22x9x200                  |
| 工作台最大載重量          | kg     | 10000                     |
| 功率(30 mis/cont.)  | kw     | 22/18.5                   |
| 主軸(齒輪式)轉速         | rpm    | 6000                      |
| DDS(長鼻端)          | rpm    | 10000(op)                 |
| 主軸錐度              |        | ISO50                     |
| 切削速度 X/Y/Z        | mm/min | 8000                      |
| 快移速度 X/Y/Z        | mm/min | X,Y=15000<br>Z=12000      |

|             |        |              |
|-------------|--------|--------------|
| 刀具數 (S/A)   | pcs    | 20/32 (opt.) |
| 刀具最大重量      | kg     | 15           |
| 刀具尺寸        | mm     | p125x350     |
| 刀柄          |        | BT50/CAT50   |
| 拉把螺栓        |        | P50T-1       |
| 所需氣壓        | kg/cm2 | 6.5          |
| 機器重量 (N.W.) | kg     | 32,900       |

## Standard Accessories

- 切削冷卻系統裝置
- 中央集中式自動潤滑系統
- 主軸吹氣裝置
- 主軸油溫冷卻器
- 中空式螺旋切削輸送螺桿
- 鏈條式切屑輸送機及移動式集屑桶
- 日光燈
- 半罩式防濺護罩
- 自動斷電功能
- 工作結束警示燈
- 腳踏自動鎖放刀開關
- 分離式手輪
- RS232 介面
- 水平調整螺栓及墊塊
- 基礎螺栓及墊塊
- 調整用工具及工具箱乙套
- 操作維修手冊及電器圖
- 電氣控制箱對流式熱交換器
- 長鼻端主軸
- 6000 RPM 齒輪式主軸頭
- 斗笠式刀庫(20 pcs)
- 工作台側吹氣裝置(單管)
- 底座機構油水分離裝置

## Optional Accessories

- 主軸氣簾
- 主軸中心出水裝置
- 全罩式防測護罩
- NC 旋轉工作台
- 手動功陽 90 度頭
- 手動功陽萬向頭
- 自動刀長刀徑量測系統
- 自動工件量測系統
- 增速器
- 油霧式冷卻裝置
- 全閉式光學尺
- 水槍
- 氣槍
- DNC 連線軟體
- 油孔刀柄裝置
- CTS 全罩式防測護罩
- 10000 RPM 直結式主軸(發那科)
- 刀臂式刀庫 (32pcs)
- 三菱控制器
- 海德漢控制器
- 主軸溫升補償
- 主軸馬達加大

Mr Lu(卢荣吉)

致伟企业有限公司(GREATCNC ENT. CO. LTD)

Tel/fax:00886-33775170/33623763

Mob:13925828362

Email:greatcncco@126.com / greatcnc@ms32.hinet.net

贸易通 ID:greatcncco MSN:greatcnc@msn.com

<http://www.greatcnc.com.cn>