

台湾亚崙MVP-6040五面龙门加工中心厂家价格

产品名称	台湾亚崙MVP-6040五面龙门加工中心厂家价格
公司名称	亚崙机电科技(上海)有限公司
价格	660000.00/台
规格参数	品牌::台湾亚崙 型号::MVP-6040 产地::台湾
公司地址	上海市青浦区竹盈路339弄69号
联系电话	13621761418

产品详情

台湾亚崙龙门加工中心

挾帶著業界領先科技與高品質零件，MVP 系列動樑式五面龍門加工機，以亞崙高階量產機型 HVM

系列為基礎，結合高剛性動樑結構 (W 軸)

之先進設計，提供您大行程全自動多面加工的強大切削能力，此一系列加工中心機，具備 1,250 mm 超大

W 軸行程、1,000 ~ 1,400 mm Z 軸行程、自動立臥換刀機構、立 / 臥附加頭自動交換儲倉等多項同級機種

所不提供或列為選配之優異特性，可以輕易達成您及未來的各種切削需求。

先進主軸設計標準 4,000 rpm

大扭力兩檔齒輪無段變速主軸，可依個別加工需求選配直結式或內藏式主軸，加工更有彈性（

另可選配主軸中心出水功能）。中心對稱式主軸系統設計，將主軸、主軸馬達、驅動滾珠螺桿及雙油壓缸

和齒輪箱等配置達到化，有效減少溫昇熱變位，並降低不平衡力矩產生，確保長時間加工之精度。主軸

採浮動式鬆刀設計，可防止鬆刀時施力於主軸軸承上，確保主軸精度。主軸輸出圖

X 軸X 軸滾珠螺桿配置防震機構（行程 6 m 以上機型

），有效抑制長尺寸螺桿震動變形，確保全行程之加工精度。Z 軸Z 軸採用日系 THK NR75

高精密線軌，具備極佳的剛性、耐久性及穩定性。標準 1,000 mm Z 軸行程，另可選配 1,200 或 1,400 mm

等加長行程。W 軸1,250 mm 超大行程之 W

軸採高剛性硬軌設計，可提供較大的防震阻尼及減低變形量。W

軸驅動採穩定性領先業界之雙伺服同動控制技術，該技術早已應用於亞崙 LG

動柱式龍門機系列，全球銷售實績超過 300 台。動樑位移採雙油壓缸配重平衡，並以強力油壓鎖固機構

提供任意位置之鎖固力，同時有效提昇主軸、動樑與門橋於加工時之整體切削剛性。

Top

人機介面標準五面加工座標轉換系統，座標系統可隨加工面的轉換同步變動，有效節省加工時間。標準

FANUC 31i -MB 高速控制器，另提供其它規格控制器可供選擇。

標準臥式附加頭採高剛性齒型聯軸，提供自動 5 度分度 (72 個位置) 之多面加工能力。

高彈性加工能力選配延長頭、35 度頭、萬向頭等亞崴自製高品質附加頭，加工應用更有彈性。

重要諸元 X 軸行程 Y 軸行程 Z 軸行程 W 軸行程 雙柱間距離 主軸鼻端至

大載重量

主軸 主軸轉速 主軸馬達 (連續 / 30 分) 主軸內孔規格 刀庫 刀庫容量 刀具直徑 /

鄰刀空

刀具長度 刀具重量 三軸進給 X 軸快速進給 Y 軸快速進給 Z 軸快速進給 W 軸快速進給 切削進給速率 精度
 定位精度 (JIS B 6338) 定位精度 (VDI 3441) 重現精度 (JIS B 6338) 重現精度 (VDI 3441) 一般規格
 電力需求 氣壓壓力需求 油壓系統容量 潤滑油箱容量 切削液箱容量 機器重量

MVP-4040	MVP-5040	MVP-6040	MVP-7040	MVP-8040
4,000 mm	5,000 mm	6,000 mm	7,000 mm	8,000 mm
4,000 mm				
1,000 mm (選配 1,200 / 1,400 mm)				
1,250 mm				
3,500 mm				
200 ~ 2,450 mm				
4,020 x 3,010	5,020 x 3,010	6,020 x 3,010	7,020 x 3,010	8,040 x 3,010

mm

15,000 kg

18,000 kg

20,000 kg

25,000 kg

立式 : 10 ~ 4,000 rpm ; 臥式 : 20 ~ 2,000 rpm

22 / 26 kW (30 / 35 HP)

BT50

60 支刀

? 127 / ? 215 mm

400 mm

20 kg

15 m/min.

10 m/min.

7.5 m/min.

20 m/min.

10 m/min.

10 m/min.

3 m/min.

5 m / min.

± 0.010 mm / 全長

P = 0.025 mm /

P = 0.030 mm /

P = 0.035 mm /

P = 0.040 mm / 全長

全長				
± 0.003 mm				
P = 0.018 mm	P = 0.022 mm	P = 0.026 mm	P = 0.030 mm	

AC 220 + 10% 3相 / 80 KVA				
5 ~ 8 kg / cm ²				
290 L				
6 L				
1,200 L				
78,500 kg	83,500 kg	88,500 kg	93,500 kg	122,000 kg

本公司保留因技術需求，隨時更改內容及文字之權利。