

Platinum series

423P, 523P, 523P-U, 623P, 723P, 823P

先進設計理念！徹底展現卓越鉋削性能！

優異特性：

- » 機身採用鑄鐵一體鑄造成型，並經特殊處理，展現獨特的加工穩定性與結構剛性，且吸振效果優異。
- » 工作台面與導板都經鍍硬鉻處理，耐長期磨耗。
- » 氣壓式送料輪，壓力設定極方便，送料性能優異。上入料輪、中間送料輪與出料輪可分別做壓力設定。搭配三點組合作潤滑與保養。
- » 每一支主軸採獨立馬達驅動，加工力道強勁，操作控制方便。
- » 所有手動調整之轉動零組件，均採用免潤滑之乾式軸承。
- » 各主軸調整，可分別由機械前方調整。
- » 全密閉式護罩，可避免木屑飛濺，確保安全，並可隔離噪音。
- » 主軸採用高速主軸7200RPM，每小時可增加20%的產能
- » 送料馬達採用變頻馬達，速度可達每分鐘30米，並採用VFD驅動。
- » 導板高度為65mm。
- » 定時自動注油器，適時增加平板維護與潤滑，增進送料之順暢。
- » 主軸馬力10HP~15HP，切削力道強勁。



■ 超短料送料能力

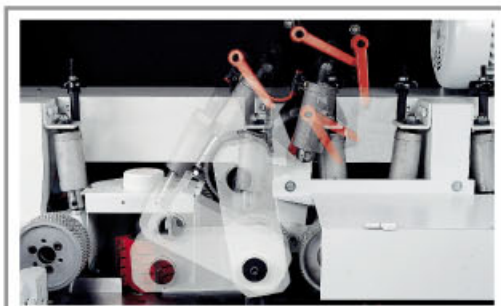
特殊刀頭設計，刀頭距離縮短，確保加工成品表面精緻。72,00RPM高速主軸。每支主軸採用4個超精密軸承 (ABEC 7)送料速度採用變頻器(VFD)控制，並可顯示在LED顯示幕。送料速度可達每分鐘30米。

優異機械特性

四面鉋加工新利器！

高速主軸搭配強勁馬力驅動！





■ 可掀式輔助送料輪

此送料機構確保短料送料的順暢性，輔助送料輪為氣壓鏈條帶動，送料極輕巧，可掀式設計使換刀或調整更方便。



■ 壓力位置指示精準

上橫軸前後壓料板之壓力，經由數字錶精確指示，提昇加工的穩定性。



■ 短料送料機構

此機械可送8"之短料，並且採用齒輪傳動，送料力道強勁順暢。

■ 電動入料下輪

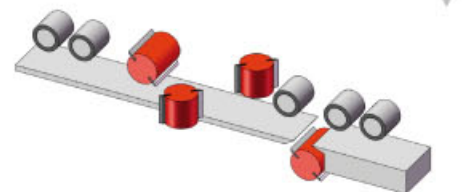
電動上、下送料輪數比競爭者多。入料輪為獨立驅動設計，保證入料順暢。

各式主軸排列結構

(其他主軸排列可指定)

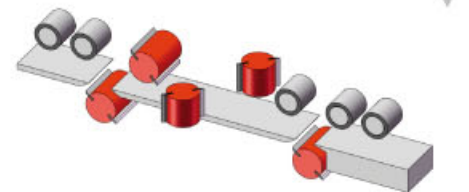
LMC-423P

4 支主軸



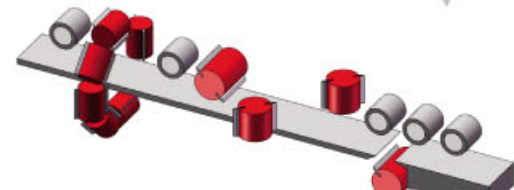
LMC-523P

5 支主軸



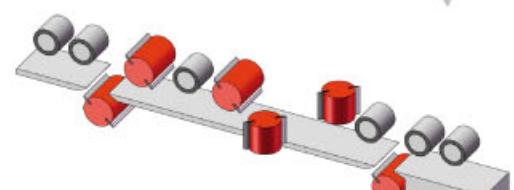
LMC-523P-U 附萬能軸

5 支主軸



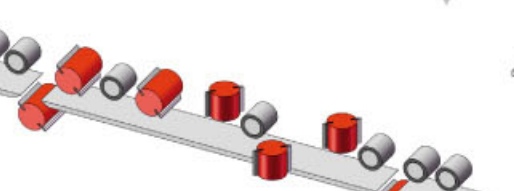
LMC-623P

6 支主軸



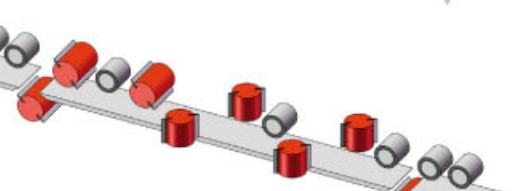
LMC-723P

7 支主軸



LMC-823P

8 支主軸



標準規格	LMC-423P	LMC-523P / 523P-U	LMC-623P	LMC-723P	LMC-823P
加工寬度(刀具直徑 140mm)	15-230mm	15-230mm	15-230mm	15-230mm	15-230mm
加工高度(刀具直徑 163mm)	10-150mm	10-150mm	10-150mm	10-150mm	10-150mm
主軸數最小~最多	4	5	6	7	8
每支主軸馬達	10HP~15HP	10HP~15HP	10HP~15HP	10HP~15HP	10HP~15HP
送料標準馬力(變頻)	5HP	5HP	5HP	5HP	5HP
主軸轉速	7200RPM	7200RPM	7200RPM	7200RPM	7200RPM
主軸直徑	40mm	40mm	40mm	40mm	40mm
刀具直徑(第一下橫軸)最小~最大	125-180mm	125-180mm	125-180mm	125-180mm	125-180mm
刀具直徑(右立軸)最小~最大	112-200mm	112-200mm	112-200mm	112-200mm	112-200mm
刀具直徑(左立軸)最小~最大	112-200mm	112-200mm	112-200mm	112-200mm	112-200mm
刀具直徑(上橫軸)最小~最大	112-200mm	112-200mm	112-200mm	112-200mm	112-200mm
刀具直徑(下橫軸)最小~最大	112-200mm	112-200mm	112-200mm	112-200mm	112-200mm
送料速度無段變速，變頻馬達驅動	6-30 m/min	6-30 m/min	6-30 m/min	6-30 m/min	6-30 m/min
送料輪直徑	14mm	14mm	14mm	14mm	14mm
送料輪寬度	2 x 50 mm	2 x 50 mm	2 x 50 mm	2 x 50 mm	2 x 50 mm
送料輪最大氣壓	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar
入料台面調整距離及修邊導板調整距離	10mm	10mm	10mm	10mm	10mm
立軸調整(軸向)	40mm	40mm	40mm	40mm	40mm
橫軸調整(徑向)	20mm	20mm	20mm	20mm	20mm
入料台面長度	2M	2M	2M	2M	2M
立軸集塵罩直徑	Ø125mm	Ø125mm	Ø125mm	Ø125mm	Ø125mm
橫軸集塵罩直徑	Ø125mm	Ø125mm	Ø125mm	Ø125mm	Ø125mm
自動注油器	○	○	○	○	○
全密閉式護罩	○	○	○	○	○
送料上下調整電動式	○	○	○	○	○
無鏈條式萬向軸送料傳動附齒輪箱	○	○	○	○	○
機械前面集中式潤滑系統	○	○	○	○	○

○ 標準

選購配備

- | | | |
|-----------|----------|----------------------------------|
| ● 萬能軸 | ● 增加送料馬力 | ● 主軸轉速7200RPM→8000RPM |
| ● 溝槽平板 | ● 增加主軸馬力 | ● 左立軸氣壓式側壓輪 |
| ● 立式自動送料機 | ● 可程式控制器 | ● 上刀氣壓式前活塞 |
| | ● 油壓軸承座 | ● 觸控式人機介面控制，可快速設定，特殊數值式定位顯示與資料儲存 |