



短周期板材貼面生產線  
Short Cycle Laminating Production Lines

1. 油壓昇降平台 Hydraulic Scissors Lifter.
2. 板材清塵機 Dust Cleaner.
3. 滾筒輸送台 Rollers Conveyor.
4. 雙面佈膠機 Twin Surface Glue Spreader.
5. 不鏽鋼碟片式輸送台 Stainless Steel Discs Conveyor.
6. 皮帶式輸送機 Belt Conveyor.
7. 短周期貼面熱壓機 Short-cycle Laminating Hot Press.
8. 人機觸控介面電控箱 HMI & PLC Control System.

型號 MODEL	YLC-1426	YLC-1632	YLC-1450
工作台尺寸 Platen Size	4' x 8'	5' x 10'	4' x 16'
油壓缸數 Hydraulic cylinder	Ø125 x 6	Ø180 x 6	Ø150 x 12
壓力 kg/cm <sup>2</sup>	4.6 kg/cm <sup>2</sup>	11 kg/cm <sup>2</sup>	7.6 kg/cm <sup>2</sup>



人機操作介面外觀。高度整合的操作介面及監控系統，使操作便利性大幅提升。  
HMI appearance. The highly integrated user interface and control system that allows ease of operation has increased significantly.

## THP-單輸送熱壓機

## THP-U shaped auto in/out feeding hot press



### THP-1325-100T

#### 特點

- 同位置全自動進出料設計；僅需單人即可操作上下料，降低人力成本。
- 空間利用最大化；進出料上下分層設計，有效降低操作空間。
- PLC人機控制介面；整合操作功能、資訊，一目了然。

#### Features:

- Auto In/Out feeding at same position. Only operator needed to loading & unloading the work-piece. Successfully to reducing the man-costs.
- Maximize space utilization. Unloading free rollers table is designed on the top of the loading belt.
- PLC & HMI control panel. Integrating operating functions and information at a glance.

型號 MODEL	THP-1325-100T	THP-1532-150T
工作台尺寸 Platen Size	1300 x 2500 mm	1500 x 3200 mm
最大開距 Daylight	380 mm	380 mm
油壓缸 Hyd. Cylinder	Ø100 x 6 set	Ø100 x 8 set
總出力 Total Thrust	100 Ton	150 Ton
馬力 Power	5 HP	7.5 HP
機械尺寸 Machine Size (L*W*H)	3530 x 3366 x 2160 mm	4250 x 3570 x 2310 mm
機械重量 Machine Weight	6000 kgs	7500 kgs

## 熱壓機

### Hot Press

#### 特點

- 本產品堅固耐用、品質高而聞名。其結構採用高強度鋼樑焊接而成，配合精密加工機加工而成，油壓缸採堅硬之鍍鉻保護，以及裝配特別由豐保護，使用壽命長。在機械壓板下方配置齒輪，可使油壓缸完全一致昇降移動，壓板整體受力分布平均。
- 本機適用於：木板、合板、拼板等之表面貼合各種花紋、皮紙、薄片、PU灌注成型、發泡成型、店木板熱壓成型、木屑壓合成板等。

#### Features:

- This hot presses are famous for their solidity, durability and high quality. The structures of these machines are welded together with high-strength steel beams and processed with great precision machines. The hydraulic cylinders are protected with solid chromate treatment and equipped with special oil seal protection to make them durable. Gears are equipped under the mechanical pressing platen to make the hydraulic cylinders move synchronously up and down and to evenly distribute the overall power on the pressing platen.
- This is a perfect machine for compressing the surface of boards, which are timber and plywood, adhere to anther, such as patterns, veneer, PU injection forming, foam forming, hot pressing for bake lite, etc.

### 人機介面控制系統 HMI & PLC Control System

- 配有主要之三相主電源開關、緊急停止鈕、加熱泵、計時器、加壓鈕、釋壓鈕。
- 溫度計可依所需溫度設定。
- 壓力計可在安全費為內設定所需壓力，當壓力下降時自動補壓，壓力到達時，馬達會自動停止。
- The control panel is equipped with a 3-phase main power switch, emergency stop button, heating pump, timer, compressing button, unfolding button.
- The thermometer can be set according to the needed temperature.
- The manometer can be set at a needed pressure within safety range. When the pressure reached the expected pressure and them the motor stops automatically.

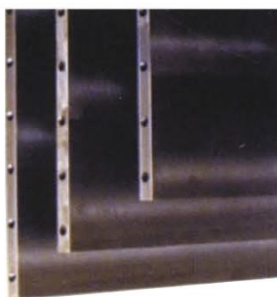


### 電熱煤加熱爐 Electric Hot Oil Heater

- 電熱煤加熱之加熱桶，有完整之循環泵、連接管之膨脹槽。
- The heating tank of electric coal boiler is equipped expansion tank with a complete circulation pump and connected pipes.

### 電熱煤加熱爐 Electric Hot Oil Heater

- 加熱壓板以厚實鋼板鑽孔做為熱介質流通迴路，耐熱最高可達200°C，最大承受壓力為20kg/cm<sup>2</sup>。
- The heating board is made of thick solid steel board, which are drilled a pipeline for circulating the hot-medium. The board can resistant heat up to 200°C and pressure-resistant is up to 20kg/cm<sup>2</sup>.



# 熱壓機 Hot Press



型號 MODEL	YLHP-70T-1 1 Layer	YLHP-70T-2 2 Layer	YLHP-70T-3 3 Layer
工作台尺寸 Platen Size	1300 x 2500 mm		
最大開距 Daylight	400 mm	150 mm	300 mm
行程 Stroke	400 mm	300 mm	
油壓缸 Hyd. Cylinder	Ø100 x 4		
每平方壓力 Press	2.1 kg/cm <sup>2</sup>		
總出力 Total Thrust	70 tons		
馬力 Power	3 HP		
機械尺寸 Machine Size	3400 x 1600 x 2110 mm		
機械重量 Machine Weight	5000 kgs	6250 kgs	7500 kgs



型號 MODEL	YLHP-100T-1 1 Layer	YLHP-100T-3 3 Layer	YLHP-100T-5 5 Layer
工作台尺寸 Platen Size	1300 x 2500 mm		
最大開距 Daylight	400 mm	100 mm	
行程 Stroke	400 mm	300 mm	500 mm
油壓缸 Hyd. Cylinder	Ø100 x 6		
每平方壓力 Press	3 kg/cm <sup>2</sup>		
總出力 Total Thrust	100 tons		
馬力 Power	5 HP		
機械尺寸 Machine Size	3600 x 1700 x 2250 mm		
機械重量 Machine Weight	6500 kgs	9050 kgs	12000 kgs



型號 MODEL	YLHP-120T-1 1 Layer	YLHP-120T-3 3 Layer	YLHP-120T-5 5 Layer
工作台尺寸 Platen Size	1300 x 3000 mm		
最大開距 Daylight	400 mm	100 mm	
行程 Stroke	400 mm	300 mm	500 mm
油壓缸 Hyd. Cylinder	Ø110 x 6		
每平方壓力 Press	3 kg/cm <sup>2</sup>		
總出力 Total Thrust	120 tons		
馬力 Power	5 HP		
機械尺寸 Machine Size	4100 x 1700 x 2250 mm		
機械重量 Machine Weight	7500 kgs	10560 kgs	13600 kgs

# 熱壓機 Hot Press



型號 MODEL	YLHP-160T-1 1 Layer	YLHP-160T-3 3 Layer	YLHP-160T-5 5 Layer
工作台尺寸 Platen Size	1300 x 3000 mm		
最大開距 Daylight	400 mm	100 mm	
行程 Stroke	400 mm	300 mm	500 mm
油壓缸 Hyd. Cylinder	Ø110 x 8		
每平方壓力 Press	4.1 kg/cm <sup>2</sup>		
總出力 Total Thrust	160 tons		
馬力 Power	7.5 HP		
機械尺寸 Machine Size	4100 x 1700 x 2450 mm		
機械重量 Machine Weight	9100 kgs	12160 kgs	15600 kgs



型號 MODEL	YLHP-200T-1 1 Layer	YLHP-200T-3 3 Layer	YLHP-200T-5 5 Layer
工作台尺寸 Platen Size	1300 x 2500 mm		
最大開距 Daylight	100 mm		
行程 Stroke	500 mm		
油壓缸 Hyd. Cylinder	Ø150 x 6	Ø180 x 6	Ø180 x 6
每平方壓力 Press	6.4 kg/cm <sup>2</sup>	9.6kg/cm <sup>2</sup>	7.6kg/cm <sup>2</sup>
總出力 Total Thrust	200 tons	300 tons	
馬力 Power	10 HP	15 HP	
機械尺寸 Machine Size	3600 x 1700 x 2250 mm	3900 x 1800 x 2900 mm	4200 x 1800 x 3000 mm
機械重量 Machine Weight	18500 kgs	20500 kgs	25000 kgs



# 冷壓機

## Cold Press

### 特點

- 本機適用於合板、拵版、木芯板、纖維板、空心門板、蜂巢版等之表面薄片貼合加工成型。
- 本機裝設工作壓力設定裝置，可隨作業需求隨時保持所設定之壓力。

### Features:

- This machine is suitable for plywood, composite wood, cork board, medi-board, fiber-board, hollow core panel, honeycomb board etc., surface to laminate membrane processing.
- This machine is installed working pressure setting device which can be maintained the setting pressure often due to necessary.



型號 MODEL	YLC-20P	YLC-30P
工作台尺寸 Platen Size	1250 x 2500 mm	
總出力 Total Thrust	20 tons (0.64 kg/cm <sup>2</sup> )	30 tons (0.96 kg/cm <sup>2</sup> )
油壓缸 Hyd. Cylinder	Ø80 x 2	Ø100 x 2
最大開距 Daylight	1000 mm	
行程 Stroke	600 mm	
馬力 Power	2 HP	3 HP
機械尺寸 Machine Size	3150 x 1300 x 2500 mm	3300 x 1300 x 2560 mm
機械重量 Machine Weight	2000 kgs	2560 kgs

型號 MODEL	YLC-60P	YLC-100P	YLC-150P
工作台尺寸 Platen Size	1250 x 2500 mm		1300 x 3000 mm
總出力 Total Thrust	60 tons (1.92 kg/cm <sup>2</sup> )	100 tons (3.2 kg/cm <sup>2</sup> )	150 tons (3.8 kg/cm <sup>2</sup> )
油壓缸 Hyd. Cylinder	Ø100 x 4	Ø100 x 6	Ø120 x 6
最大開距 Daylight	1000 mm		
行程 Stroke	600 mm		
馬力 Power	5 HP		7.5 HP
機械尺寸 Machine Size	3400 x 1300 x 2600 mm	3400 x 1400 x 3000 mm	4000 x 1400 x 3500 mm
機械重量 Machine Weight	3200 kgs	3600 kgs	4500 kgs

型號 MODEL	YLC-30PB	YLC-60PB
工作台尺寸 Platen Size	1300 x 2500 mm	1300 x 3000 mm
總出力 Total Thrust	30 tons (1 kg/cm <sup>2</sup> )	60 tons (1.5 kg/cm <sup>2</sup> )
油壓缸 Hyd. Cylinder	Ø80 x 3	Ø80 x 6
最大開距 Daylight	1000 mm	
行程 Stroke	600 mm	
馬力 Power	3 HP	5 HP
機械尺寸 Machine Size	3400 x 1300 x 2500 mm	3800 x 1450 x 2800 mm
機械重量 Machine Weight	2600 kgs	3800 kgs

# 冷壓機 Cold Press



型號 MODEL	YLC-20P-2	YLC-30P-2
工作台尺寸 Platen Size	1250 x 2500 mm	
總出力 Total Thrust	10 x 2 tons (0.64 kg/cm <sup>2</sup> )	15 tons x 2 (0.96 kg/cm <sup>2</sup> )
油壓缸 Hyd. Cylinder	Ø80 x 2	Ø100 x 2
最大開距 Daylight	1000 mm	
行程 Stroke	600 mm	
馬力 Power	2 HP	3 HP
機械尺寸 Machine Size	3150 x 1300 x 2500 mm	3300 x 1300 x 2580 mm
機械重量 Machine Weight	2000 kgs	2560 kgs

型號 MODEL	YLC-30PA-3	YLC-60PA-3
工作台尺寸 Platen Size	1250 x 2700 mm	1250 x 2700 mm
總出力 Total Thrust	10 x 3 tons (0.8 kg/cm <sup>2</sup> )	20 x 3 tons (1.7 kg/cm <sup>2</sup> )
油壓缸 Hyd. Cylinder	Ø100 x 3	Ø120 x 3
最大開距 Daylight	1000 mm	
行程 Stroke	600 mm	
馬力 Power	3 HP	5 HP
機械尺寸 Machine Size	3400 x 1300 x 2650 mm	3400 x 1300 x 2750 mm
機械重量 Machine Weight	3000 kgs	3600 kgs

型號 MODEL	YLC-60P-4	YLC-100P-4
工作台尺寸 Platen Size	1250 x 2500 mm	1250 x 3000 mm
總出力 Total Thrust	15 x 4 tons (1.9 kg/cm <sup>2</sup> )	60 tons (2.6 kg/cm <sup>2</sup> )
油壓缸 Hyd. Cylinder	Ø100 x 4	Ø125 x 4
最大開距 Daylight	1000 mm	
行程 Stroke	600 mm	
馬力 Power	5 HP	
機械尺寸 Machine Size	3360 x 1250 x 2560 mm	4000 x 1250 x 2850 mm
機械重量 Machine Weight	2950 kgs	4000 kgs

型號 MODEL	YLC-100PA	YLC-200PA
工作台尺寸 Platen Size	1300 x 2500 mm	1300 x 3000 mm
總出力 Total Thrust	30 tons (1 kg/cm <sup>2</sup> )	60 tons (1.5 kg/cm <sup>2</sup> )
油壓缸 Hyd. Cylinder	Ø80 x 3	Ø80 x 6
最大開距 Daylight	1000 mm	
行程 Stroke	600 mm	
馬力 Power	3 HP	5 HP
機械尺寸 Machine Size	3400 x 1300 x 2500 mm	3800 x 1450 x 2800 mm
機械重量 Machine Weight	2600 kgs	3800 kgs

# 冷壓機 Cold Press



型號 MODEL	YLC-100PC	YLC-150PC	YLC-200PC
工作台尺寸 Platen Size	1300 x 2500 mm		1300 x 3000 mm
總出力 Total Thrust	100 tons (3.2 kg/cm <sup>2</sup> )	150 tons (4.8 kg/cm <sup>2</sup> )	200 tons (3.2 kg/cm <sup>2</sup> )
油壓缸 Hyd. Cylinder	Ø100 x 6	Ø120 x 6	Ø150 x 6
最大開距 Daylight	1000 mm		
行程 Stroke	600 mm		
馬力 Power	5 HP		7.5 HP
機械尺寸 Machine Size	3600 x 1600 x 3150 mm		3600 x 1600 x 3500 mm
機械重量 Machine Weight	3650 kgs		4500 kgs 7200 kgs

型號 MODEL	YLC-100PA-2-S	YLC-150PA-2-S
工作台尺寸 Platen Size	1400 x 2500 mm	
總出力 Total Thrust	100 tons (3.2 kg/cm <sup>2</sup> )	150 tons (4.5 kg/cm <sup>2</sup> )
油壓缸 Hyd. Cylinder	Ø100 x 6	Ø125 x 6
最大開距 Daylight	1000 mm	
行程 Stroke	600 mm	

型號 MODEL	YLC-30PD-2-S	YLC-60PD-2-S
工作台尺寸 Platen Size	1400 x 2500 mm	
總出力 Total Thrust	30 tons (0.9 kg/cm <sup>2</sup> )	60 tons (1.9 kg/cm <sup>2</sup> )
油壓缸 Hyd. Cylinder	Ø80 x 4	Ø100 x 4
最大開距 Daylight	1000 mm	
行程 Stroke	600 mm	

型號 MODEL	YLT-30P	YLT-60P
工作台尺寸 Platen Size	1300 x 2500 mm	
總出力 Total Thrust	30 tons (0.96 kg/cm <sup>2</sup> )	60 tons (1.92 kg/cm <sup>2</sup> )
油壓缸 Hyd. Cylinder	Ø80 x 4	Ø100 x 4
最大開距 Daylight	400 mm	
行程 Stroke	400 mm	
馬力 Power	3 HP 5 HP	
機械尺寸 Machine Size	3200 x 1600 x 2000 mm 3300 x 1600 x 2000 mm	
機械重量 Machine Weight	3000 kgs 3400 kgs	



## 佈膠機 Glue Spreader



### CS 單面佈膠機 CS Single-side Glue Spreader

#### 用途

- 適用於夾板、合板、薄木、藤類、塑膠類與皮革類織佈膠與接合。

#### 特點

- 滾輪採用耐酸鹼；耐磨之橡膠，高品質製造、壽命長。
- 佈膠輪與調整輪電動同步升降調整並配合電子顯示高度，即能快速且準確將數據顯示於控制面板上。
- 膠水厚度調整亦採用手動同步調整並配合位置顯示器顯示。
- 兩邊擋膠板容易取出且不溢膠。
- 佈膠輪與調整輪採用正齒輪傳動，能穩定的輸出傳動力矩，使佈膠更為均勻。
- 主機面板配置滾輪反轉清洗開關，以避免捲入意外發生。
- 主機前後配置腳碰安全裝置。
- 安全護蓋(選配)
- 自動滾輪清洗裝置(選配)



### CS 雙面佈膠機 CS Twin-side Glue Spreader

#### Usage

- This machine is ideal for glue spreading and jointing for plywood, veneer, rattan, plastic and leather.

#### Features

- The roller is made of acid/alkali-resistant, wear-resistant rubber. It is manufactured with high quality and long service life.
- The spreading/ adjusting rollers are adjusted synchronously with electric lifting and lowering.
- The glue thickness is also adjusted synchronously by the hand wheel.
- Both sides of the baffle plate are easy to remove and no glue leaking.
- The rubber rollers and adjusting rollers are connected with spur gear transmission, which can stably output the driving torque and make the glue more uniform.
- Equipped with a roller reverse cleaning switch to prevent accidental roll-in.
- Equipped with the foot-touch safety device in the front and rear of the machine.
- Safety cover (optional)
- Automatic roller cleaning device (optional).

## CS 單面佈膠機

### CS Single-side Glue Spreader

型號 MODEL	佈膠輪寬度 W of spreading roller	功率 Power	機械尺寸 Machine size	最大上膠寬度 Max. glue tks.
CS-910	910 mm	2 HP	1660 x 850 x 1500 mm	60 mm
CS-1365	1365 mm	2 HP	2200 x 850 x 1550 mm	60 mm
CS-1560	1560 mm	3 HP	2390 x 850 x 1550 mm	60 mm
CS-2100	2100 mm	3 HP	2940 x 850 x 1550 mm	60 mm
CS-2550	2550 mm	5 HP	3390 x 850 x 1550 mm	60 mm

## CS 雙面佈膠機

### CS Twin-side Glue Spreader

型號 MODEL	佈膠輪寬度 W of spreading roller	功率 Power	機械尺寸 Machine size	最大上膠寬度 Max. glue tks.
CD-910	910 mm	2 HP	1745 x 1050 x 1500 mm	60 mm
CD-1365	1365 mm	3 HP	2200 x 1050 x 1550 mm	60 mm
CD-1560	1560 mm	3 HP	2390 x 1050 x 1550 mm	60 mm
CD-2100	2100 mm	3 HP	2940 x 1050 x 1550 mm	60 mm
CD-2550	2550 mm	5 HP	3390 x 1050 x 1550 mm	60 mm

# CA 櫥櫃組立機 CA Cabinet Assembl



## 特點

## Features

- 高/低速傳動自動切換，高速至定位後自動切換高扭力馬達夾持物件，可節省操作時間、提高產量。
- 高剛性精密傳動結構，弓箭可就近擺放，無須擔心結構損害。
- PLC人機控制介面；整合操作功能與資訊，一目了然。
- 單一動力來源，建置成本低廉；僅需電力驅動，無須豐源或油壓動力，插電即可生產。
- 無段誤置設定；小至抽屜、大致衣櫃皆可組裝。

- High /low speed transmission auto switching. The clamper runs high speed into the setting position, and then automatically switches to high torque motor to clamp the work-piece. It is save a lot of time and increasing the production.
- With high rigidity and precision transmission structure, the work-piece can be placed nearby without worrying about structural damage.
- PLC & HMI control panel. Integrating operating functions and information at a glance.
- Single power source, low setup costs. Only electric drive, no air or hydraulic power, plug in and ready for produce.
- Step-less position setting. It can assemble from drawers to wardrobes.

型號 Model	CA-2000	CA-2500
工作台尺寸 Platen Size	2000 x 850 x 1900 mm	2500 x 850 x 1900 mm
馬力 Power	1.5 HP	1.5 HP
機械尺寸 Machine Size	3421 x 1067 x 2600 mm	3921 x 1067 x 2600 mm
機械重量 Machine weight	2200 kgs	2500 kgs

# 油壓框組裝機 CA Cabinet Assembler



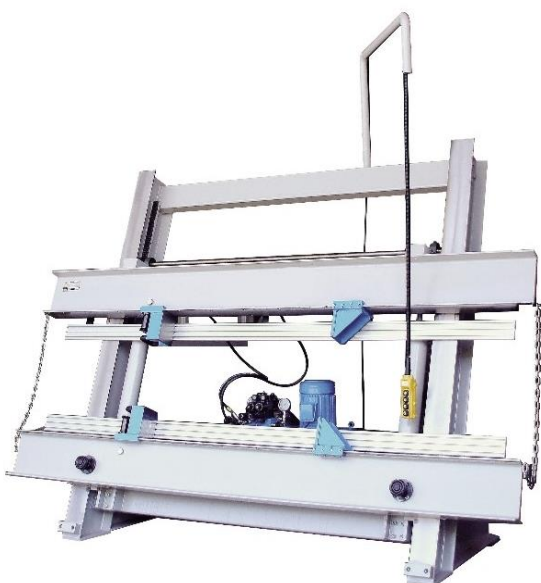
PF-3017



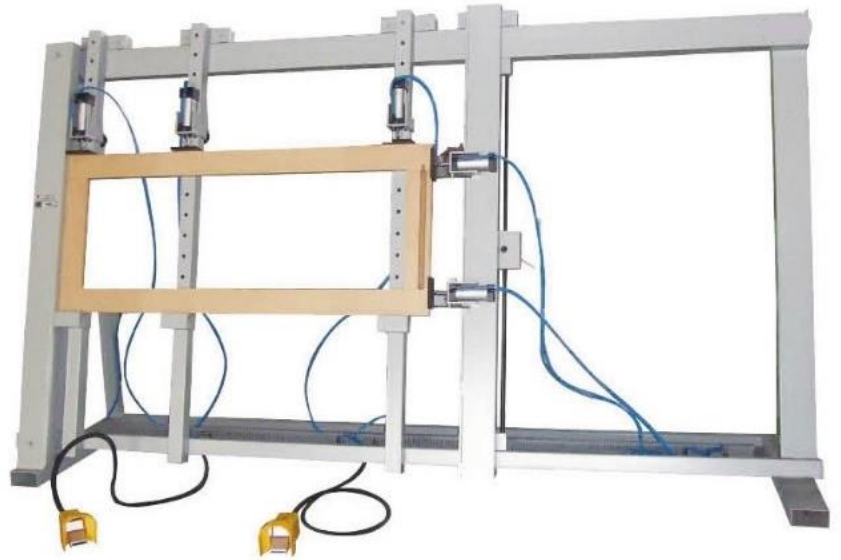
PF-3017-2

型號 Model	PF-3017	PF-3017-2
工作範圍 Working Size	3000 x 1700 mm	
垂直油壓缸行程 Vertical cylinder stroke	150 mm	
水平油壓缸行程 Horizontal cylinder stroke	100 mm	
油壓動力 Hydraulic Power	2 HP	
機械尺寸 Machine Size	3800 x 1100 x 2700 mm	3600 x 1200 x 2500 mm
機械重量 Machine Weight	870 kgs / 1000 kgs	1600 kgs / 1800 kgs

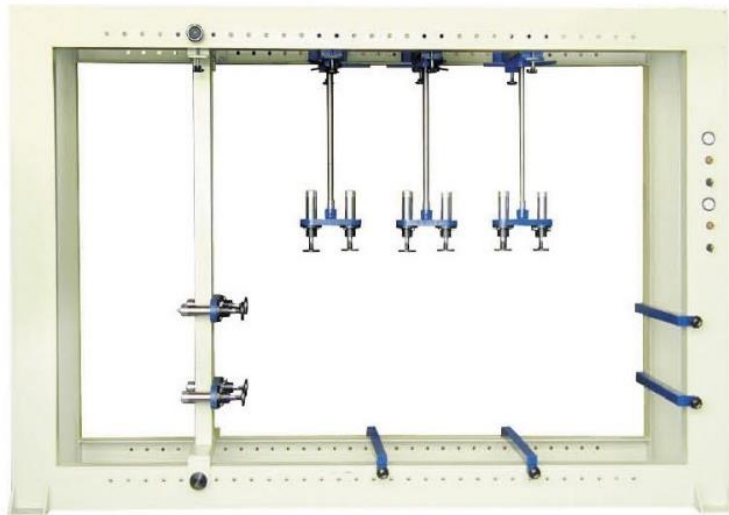
型號 Model	PF-3017	PF-3017-2
工作範圍 Working Size	3000 x 1700 mm	
垂直油壓缸行程 Vertical cylinder	150 mm	
水平油壓缸行程 Horizontal cylinder	100 mm	
油壓動力 Hydraulic Power	2 HP	
機械尺寸 Machine Size	3800 x 1100 x 2700	3600 x 1200 x 2500
機械重量 Machine Weight	870 kgs / 1000 kgs	1600 kgs / 1800 kgs



油壓框組裝機  
CA Cabinet Assembler



PA-3017



CH-58/CH-212

型號 Model	PA-3017	CH-58	CH-212
工作範圍 Working Size	3000 x 1700 m/m	2500 x 1250 x 600 mm	3800 x 1520 x 600 mm
垂直、水平氣壓缸 Total thrust	100 mm		
氣壓壓力 Hydraulic cylinder	5-8 bar		
機械尺寸 Machine Size	3800 x 1000 x 2200 mm	3400 x 850 x 2250 mm	5000 x 850 x 2350 mm
機械重量 Machine Weight	500 kgs	950 kgs	1250 kgs