

WFh
Machinery

威福興興業有限公司

WEI FU HSING ENTERPRISE CO.,LTD.

威福興機械(上海)有限公司

WEI FU HSING MACHINERY(SHANGHAI) CO.,LTD.

WFh
威福興興業有限公司
WEI FU HSING ENTERPRISE CO.,LTD.
威福興機械(上海)有限公司
WEI FU HSING MACHINERY(SHANGHAI) CO.,LTD.

Machinery

Trust us, Your way to success.



WFh
Machinery

710台南縣永康市中正南路490巷63號之2 TEL:+886-6-2548916 FAX:+886-6-2548917

201712中國上海市青浦區青趙公路4014號 TEL:+86-21-59221323 FAX:+86-21-59221373

NO.63-2,LANE 490 CHUNG CHENG RD.YUNGKANG,TAINAN HSIEN,TAIWAN.

TEL:886-6-2548616 FAX:886-6-2548917

NO.4014 QINGZHAO ROAD.QINGPU DISTRICT,SHANGHAI.CHINA.

TEL:86-21-59221323 FAX:86-21-59221373

E-mail:weifuxing_001@163.com

版權所有 抄印必究

WFh
Machinery

誠信原則

贏得客戶之信賴及供貨商之支持

專業服務

全方面提供售前服務 操作技術服務 售後服務

永續創新

我們深知一間公司的經營，不是短線操作，而是穩健經營及永續服務的精神

機械創新理念

品質至上 安裝簡易 操作簡單 維修便利 效率提升 環境保護

Trust Principle

Our goal is to win all our respected customers' reliability and suppliers' trust.

Professional Service

We offer the perfect pre-sale customer service, technical consulting service and after-sale customer service.

Eternal Innovation

Our company is in stable operation and with the spirit of serving for our worldwide customers.

Product Value

We pay our efforts achieving the best quality. Our product is with easy set-up operations. Convenient maintenance enhances the efficiency and environmental protection.

本公司為一台灣獨資企業，總公司“威福興興業有限公司”於1991年成立於台灣，於1999年在上海設立“威福興機械(上海)有限公司”分公司。

主要生產的機械有密煉機、開放式煉膠機、密閉式高速混合機（萬馬力）、熔接機、開片機、斜割機、冷水式出片機、橡膠出片機等。

公司擁有完備的設備製造能力，產口廣泛用於橡膠、塑膠發泡等系列行業、產品外銷至中東、東南亞、中南美洲等十幾個國家。

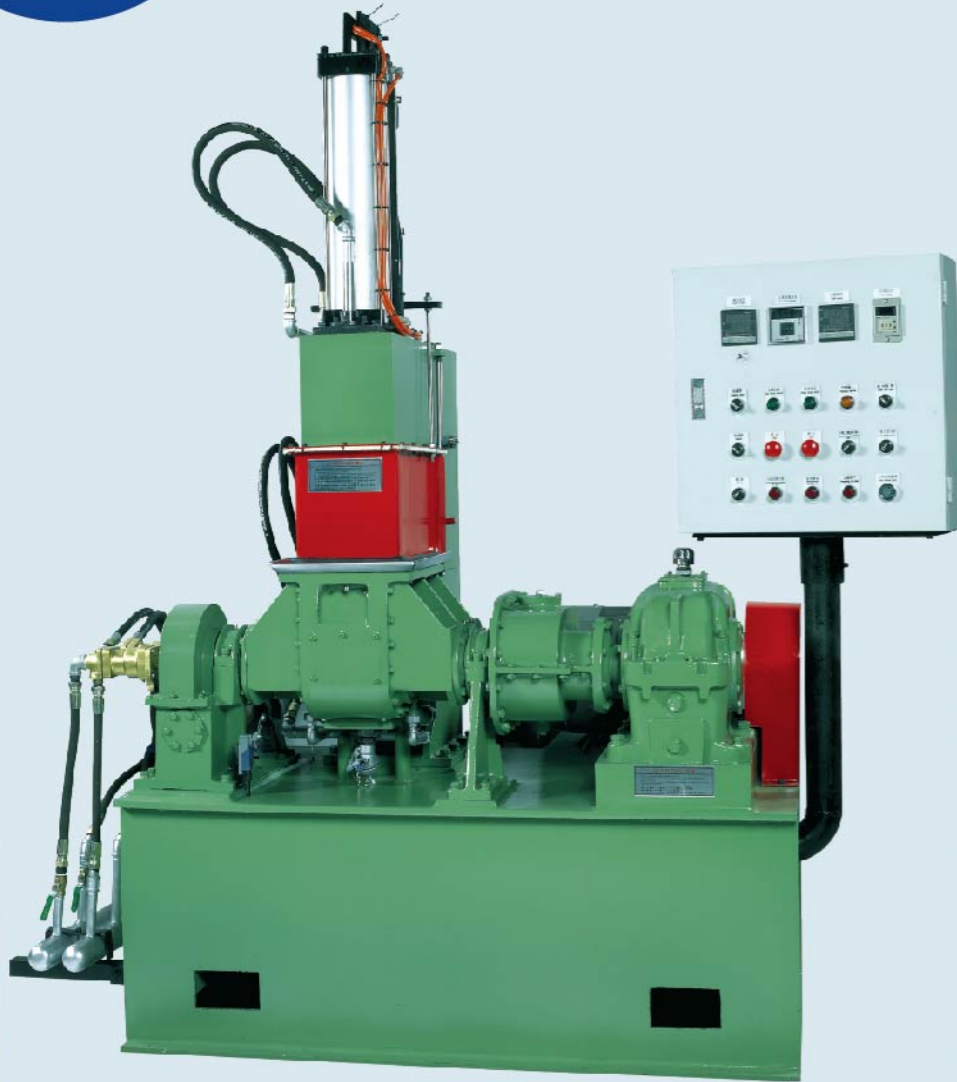
公司擁有一支高素質的專業人才隊伍，致力於持續學習、提升研發能力和產品品質、不斷增強企業的競爭力、認真學習品質管制與國際接軌，是值得信賴的合作夥伴。

Our company is the Taiwanese-owned enterprise. Our head office “WEI FU HSING ENTERPRISE CO.,LTD” was founded in Taiwan in 1991. “WEI FU HSING MACHINERY (SHANGHAI)CO.,LTD” was established in Shanghai in 1999.

Our product line including kneaders, rubber mixing mills, welding machines, splitting machines, bale cutter, internal mixer, water-cooling/rubber sheet extruders and batch-off cooler...etc.

Our factory has the independent manufacturing capacity. And our products are mainly used for rubber and plastic related industry that are exported to several countries, including Middle East, Southeast Asia, Central and South America.

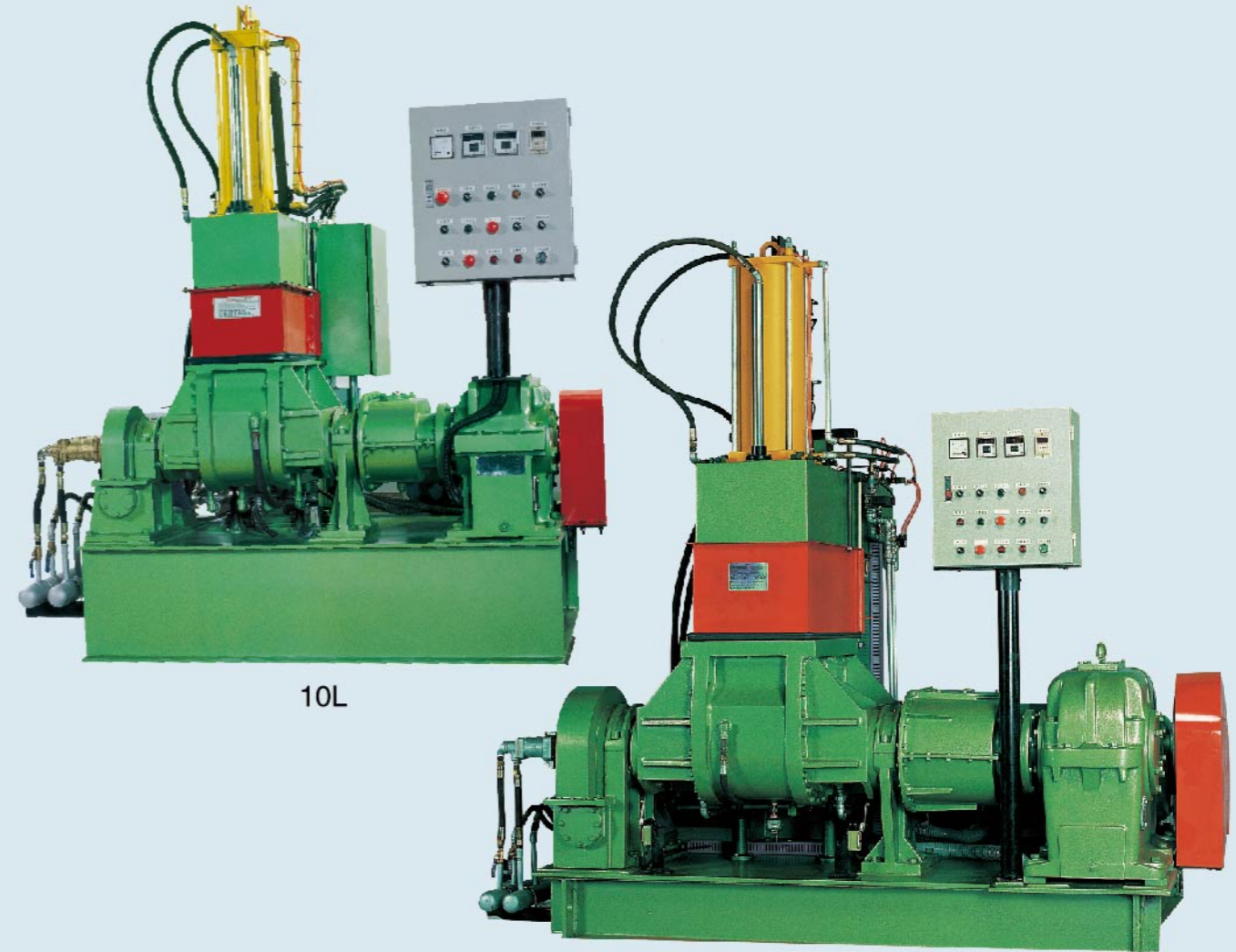
Our company owns the high-profiled professional team. We continue advancing our R&D ability and product. We also keep enhancing our competitiveness and controlling the product quality to fit the international standard. WFH is your most reliable business partner for co-operation.



特色 Features
 適用於學校和實驗室。
 It's suitable for school and laboratory.
 試驗小量多樣化的實驗操作。
 It can be used for experiment with small volume of plastic/tuber material.
 操作容易。控制簡單，清理方便。
 It's easy to be set up and for operation. Also easy to be clean and maintain.
 可依客戶需求訂制各種功能性機械。
 We can customize functional machines by customer's different requirements.

技術參數SPECIFICATION

規格Spec	1L	3L	5L
混合容量 (公升) Mixing Capacity	1L	3L	5L
一次投料 Produce Weight (Once)	依據比重約0.75-2KG/次 About 0.75-2KG/unit	依據比重約1.5-5KG/次 About 1.5-5KG/unit	依據比重約4-8KG/次 About 4-8KG/unit
批次時間 Batch Time	約4-7次/小時 About 4-7 times/hour	約4-7次/小時 About 4-7 times/hour	約4-7次/小時 About 4-7 times/hour
壓縮空氣壓力 Compressed Air Pressure	0.5-0.7Mpa(5-7KG/CM ²)	0.5-0.7Mpa(5-7KG/CM ²)	0.5-0.7Mpa(5-7KG/CM ²)
主動電機 Driving Motor	3.75KW-6P	7.5KW-6P	11KW-6P
傾轉電機 Tilting Motor	0.4KW-4P	0.4KW-4P	0.4KW-4P
傾倒角度 Tilting Angle	125°	125°	125°
攪拌軸轉速 Agitator Shaft Speed	38/28rpm	38/28rpm	38/28rpm
機械重量 Weight (KG)	900KG	1000KG	1100KG
投料方式 Feeding Mode	前投式 Front	前投式 Front	前投式 Front
溫度控制溫差 Temperature Control Range	±5°C	±5°C	±5°C
裝船體積 Container Volume	4M ³	4M ³	5M ³
安裝尺寸 Dimensions (LXWXH)	2100*1000*2100	2100*1000*2100	2300*1100*2000



10L

20L

技術參數SPECIFICATION

規格Spec	10L	20L
混合容量 (公升) Mixing Capacity	10L	20L
一次投料 Produce Weight (Once)	依據比重約8-15KG/次 About 8-15KG/unit	依據比重約15-25KG/次 About 15-25KG/unit
批次時間 Batch Time	約4-7次/小時 About 4-7 times/hour	約4-7次/小時 About 4-7 times/hour
壓縮空氣壓力 Compressed Air Pressure	0.5-0.7Mpa(5-7KG/CM ²)	0.5-0.7Mpa(5-8KG/CM ²)
主動電機 Driving Motor	15KW-6P	30KW-7P
傾轉電機 Tilting Motor	0.75KW-4P	1.5KW-5P
傾倒角度 Tilting Angle	125°	125°
攪拌軸轉速 Agitator Shaft Speed	37/31rpm	35/29rpm
機械重量 Weight (KG)	2300KG	4000KG
投料方式 Feeding Mode	前投式 Front	前投式 Front
溫度控制溫差 Temperature Control Range	±5°C	±5°C
裝船體積 Container Volume	6M ³	10M ³
安裝尺寸 Dimensions (LXWXH)	2200*1350*2250	2500*1480*2600



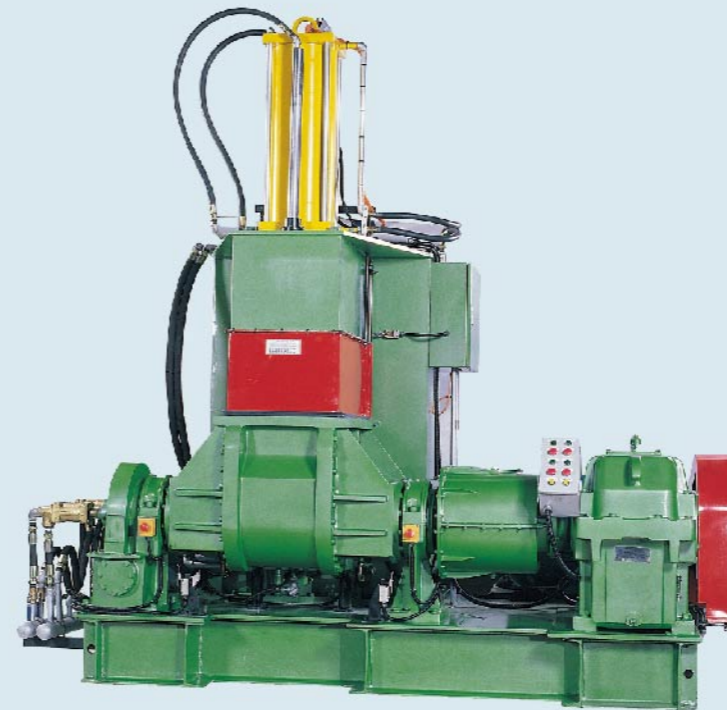
前/背投式
Front/Back Feed



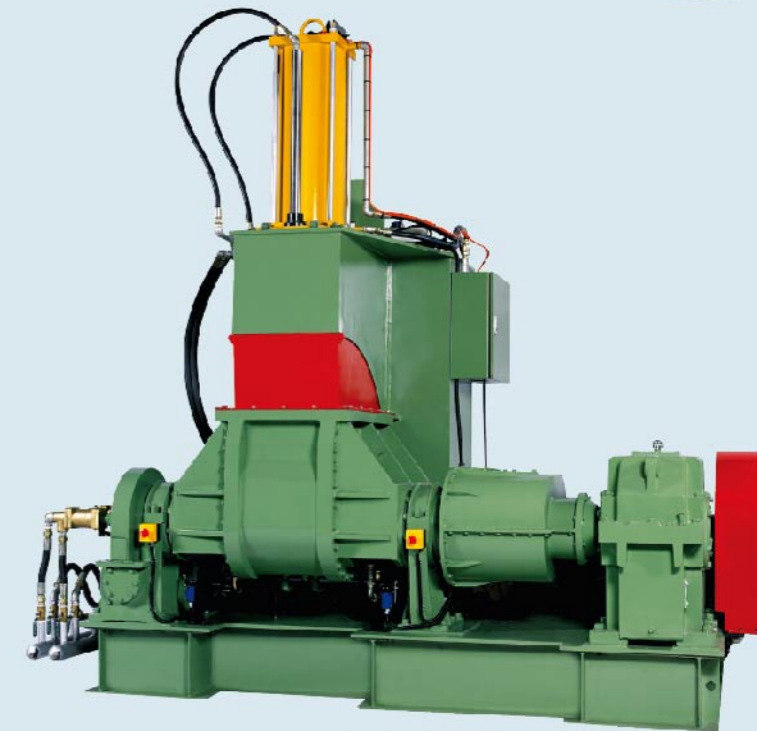
背投式
Back Feed

技術參數SPECIFICATION

規格Spec	35L
混合容量 (公升) Mixing Capacity	35L
一次投料 Produce Weight (Once)	依據比重約26-45KG/次 About 26-45KG/unit
批次時間 Batch Time	約4-7次/小時 About 4-7 times/hour
壓縮空氣壓力 Compressed Air Pressure	0.5-0.7Mpa(5-7KG/CM ²)
主動電機 Driving Motor	55KW-6P
傾轉電機 Tilting Motor	1.5KW-4P
傾倒角度 Tilting Angle	125°
攪拌軸轉速 Agitator Shaft Speed	35/27rpm
機械重量 Weight (KG)	6500KG
投料方式 Feeding Mode	前投式/背投式 Front/Back
溫度控制溫差 Temperature Control Range	±5°C
裝船體積 Container Volume	23M ³
安裝尺寸 Dimensions (LXWXH)	3000*1920*2840



前/背投式
Front/Back Feed



背投式
Back Feed

技術參數SPECIFICATION

規格Spec	55L
混合容量 (公升) Mixing Capacity	55L
一次投料 Produce Weight (Once)	依據比重約45-75KG/次 About 45-75KG/unit
批次時間 Batch Time	約4-7次/小時 About 4-7 times/hour
壓縮空氣壓力 Compressed Air Pressure	0.5-0.7Mpa(5-7KG/CM ²)
主動電機 Driving Motor	75KW-6P
傾轉電機 Tilting Motor	2.2KW-4P
傾倒角度 Tilting Angle	125°
攪拌軸轉速 Agitator Shaft Speed	36/27rpm
機械重量 Weight (KG)	8500KG
投料方式 Feeding Mode	前投式/背投式 Front/Back
溫度控制溫差 Temperature Control Range	±5°C
裝船體積 Container Volume	26M ³
安裝尺寸 Dimensions (LXWXH)	3250*2300*3450



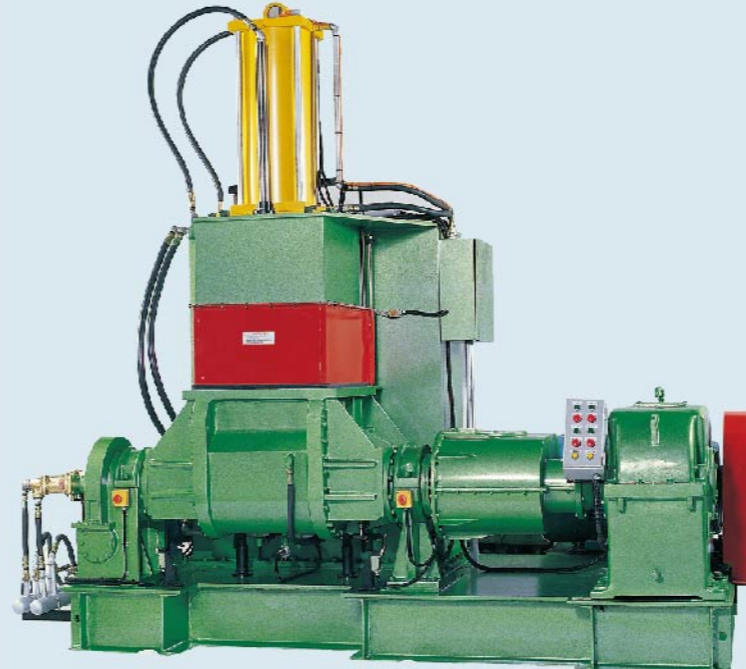
前/背投式
Front/Back Feed



背投式(油壓缸式翻斗)
Back Feed(Hydraulic Tilting)

技術參數SPECIFICATION

規格Spec	75L
混合容量 (公升) Mixing Capacity	75L
一次投料 Produce Weight (Once)	依據比重約60-85KG/次 About 60-85KG/unit
批次時間 Batch Time	約4-7次/小時 About 4-7 times/hour
壓縮空氣壓力 Compressed Air Pressure	0.5-0.7Mpa(5-7KG/CM ²)
主動電機 Driving Motor	110KW-6P
油壓缸式翻斗/傾轉电机	5.5KW
傾倒角度 Tilting Angle	125°
攪拌軸轉速 Agitator Shaft Speed	36/27rpm
機械重量 Weight (KG)	10500KG
投料方式 Feeding Mode	前投式/背投式 Front/Back
溫度控制溫差 Temperature Control Range	±5°C
裝船體積 Container Volume	29M ³
安裝尺寸 Dimensions (LXWXH)	3800*2400*3650



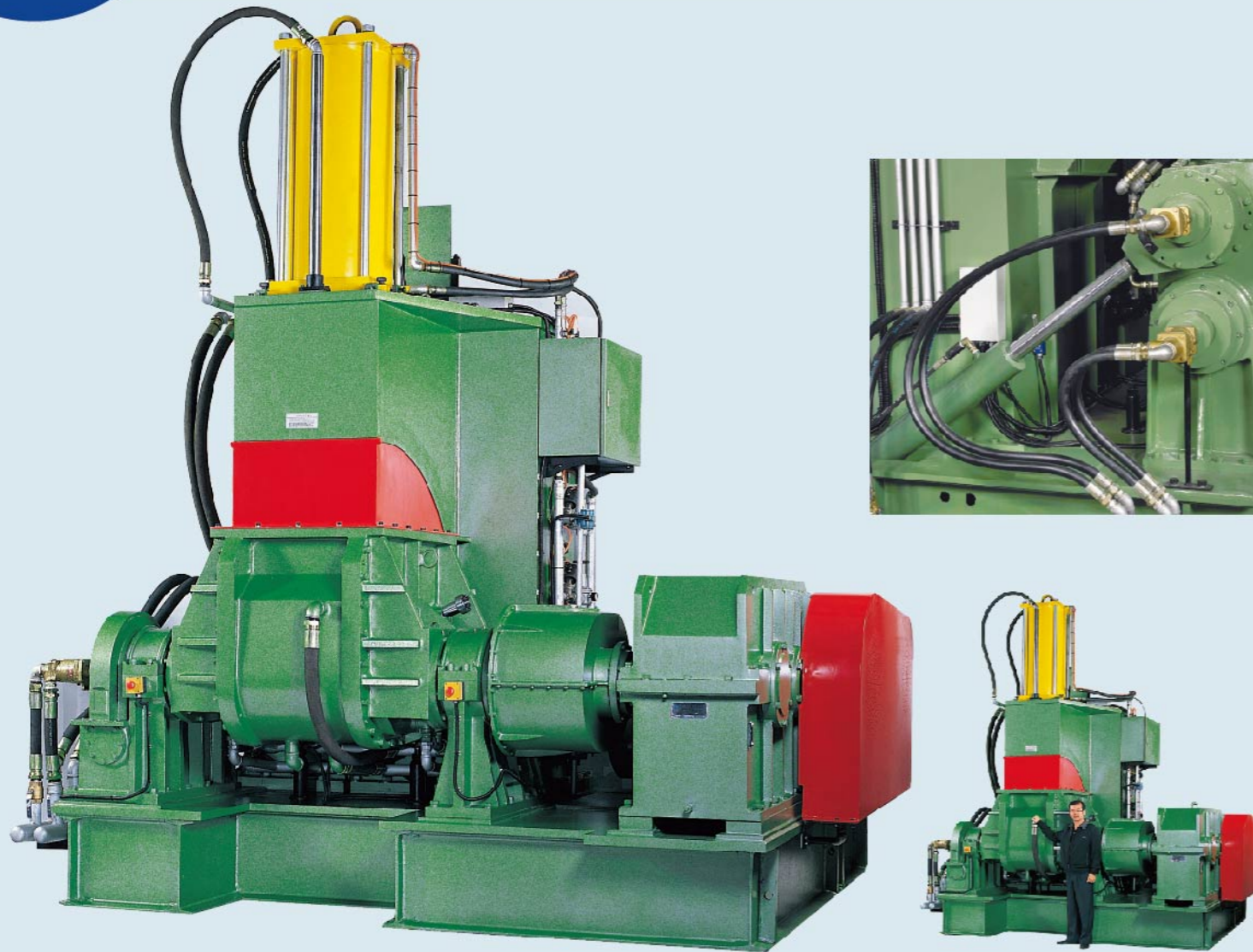
前/背投式
Front/Back Feed



背投式(油壓缸式翻斗)
Back Feed(Hydraulic Tilting)

技術參數SPECIFICATION

規格Spec	110L
混合容量 (公升) Mixing Capacity	110L
一次投料 Produce Weight (Once)	依據比重約100-140KG/次 About 100-140KG/unit
批次時間 Batch Time	約4-7次/小時 About 4-7 times/hour
壓縮空氣壓力 Compressed Air Pressure	0.5-0.7Mpa(5-7KG/CM ²)
主動電機 Driving Motor	160KW-6P
油壓缸式翻斗	5.5KW
傾倒角度 Tilting Angle	125°
攪拌軸轉速 Agitator Shaft Speed	37/30rpm
機械重量 Weight (KG)	14000KG
投料方式 Feeding Mode	前投式/背投式 Front/Back
溫度控制溫差 Temperature Control Range	±5°C
裝船體積 Container Volume	32M ³
安裝尺寸 Dimensions (LXWXH)	4150*2950*3850



背投式
Bank Feed

技術參數SPECIFICATION

規格Spec	150L
混合容量 (公升) Mixing Capacity	150L
主動電機 Driving Motor	220KW-6P
油壓缸式翻斗	7.5KW
傾倒角度 Tilting Angle	125°
攪拌軸轉速 Agitator Shaft Speed	38/30rpm
機械重量 Weight (KG)	21000KG
投料方式 Feeding Mode	前投式/背投式 Front/Back
溫度控制溫差 Temperature Control Range	± 5°C
溫度控制系統 Temperature Control System	自動進水冷卻 Automatic Water Cooling
安裝尺寸 Dimensions (LXWXH)	4300*3000*4700

本廠密煉機優越性能

(一) 本機械溫度控制系統

1. 標準配置水冷卻，蒸汽加熱。
2. 依材料特性或制程的差異性可選擇以下：
 - ① 整體導熱油循環加熱。
 - ② 整體電加熱 (除攪拌軸外)。
 - ③ 部分電加熱，部分水冷卻。

(二) 本公司研發溫度感應器 (感溫棒)

適合密煉機構造。混煉條件與混合槽內膠料溫度最接近 ± 5°C 內。

(三) 電控系統

1. 選用知名，可靠，品牌，配件 (合理設計電控)。
2. 可依客戶需求選配：
 - ① PLC 控制
 - ② 觸摸屏幕控制
 - ③ 功能記錄器
 - ④ 主電機的變頻調速或直流調速

(四) 混合槽內攪拌構造標準行為二棱式。

可依材料不同選擇三棱式或啮合型

Our Perfect Performance of Products

★ Temperature Control System

1. Standard Configuration: Water cooling or Steam heating.
2. Options by different material & process:
 - ① Hot-oil cyclic heating
 - ② Electric heating (Rotor excluded)
 - ③ Sectional electric heating & water jacket.

★ Our Self-developed Temperature Sensor

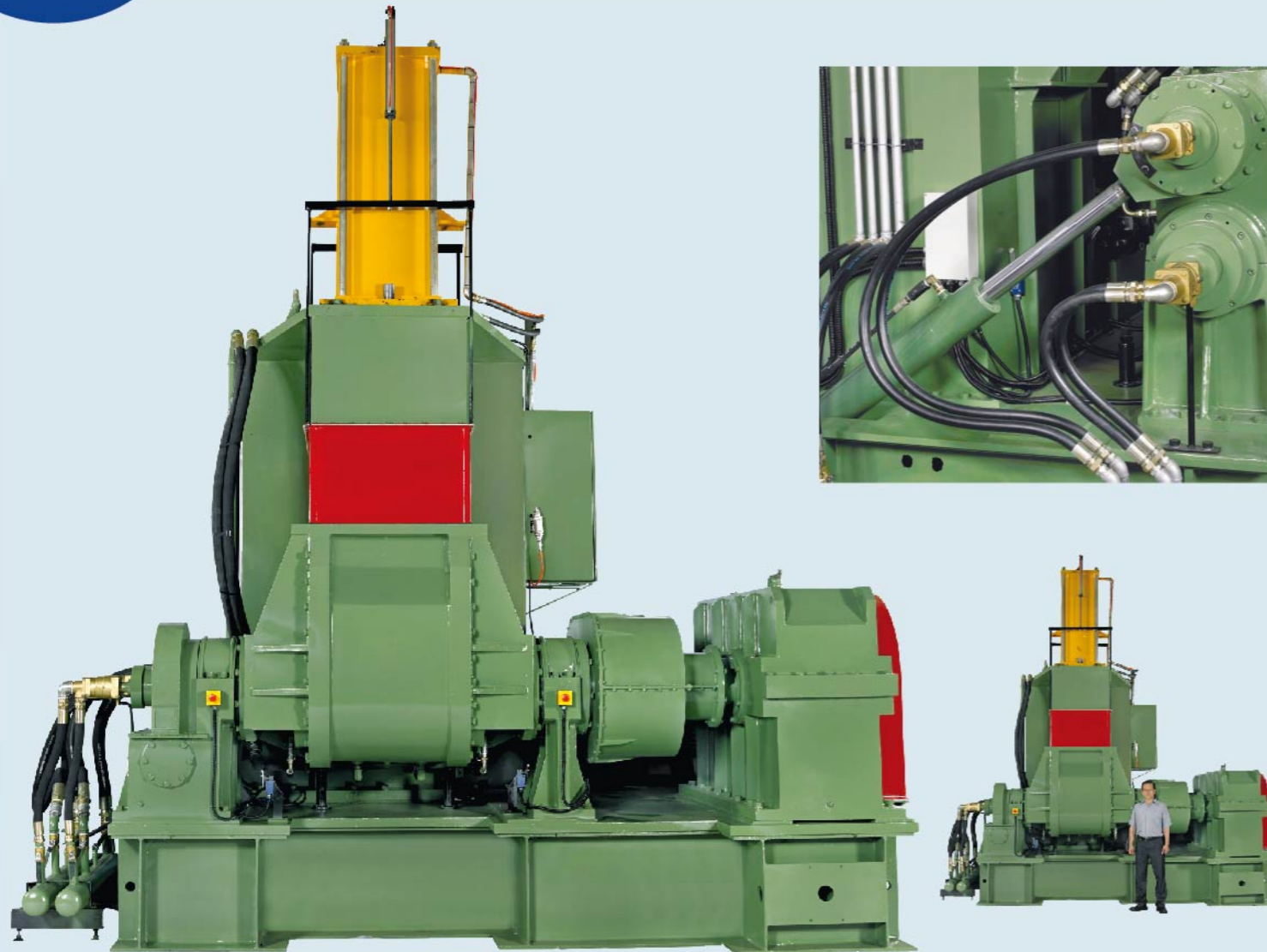
It's specially designed for mixer chamber and fit ± 5°C temperature range.

★ Electric Control Panel System

1. Adopt famous and reliable brand products.
2. Customized options:
 - ① PLC control
 - ② Touch Screen
 - ③ Chart recorder
 - ④ Driving motor (AC or DC)

★ Mixing Chamber Rotor Standard: Two-Wing Mode

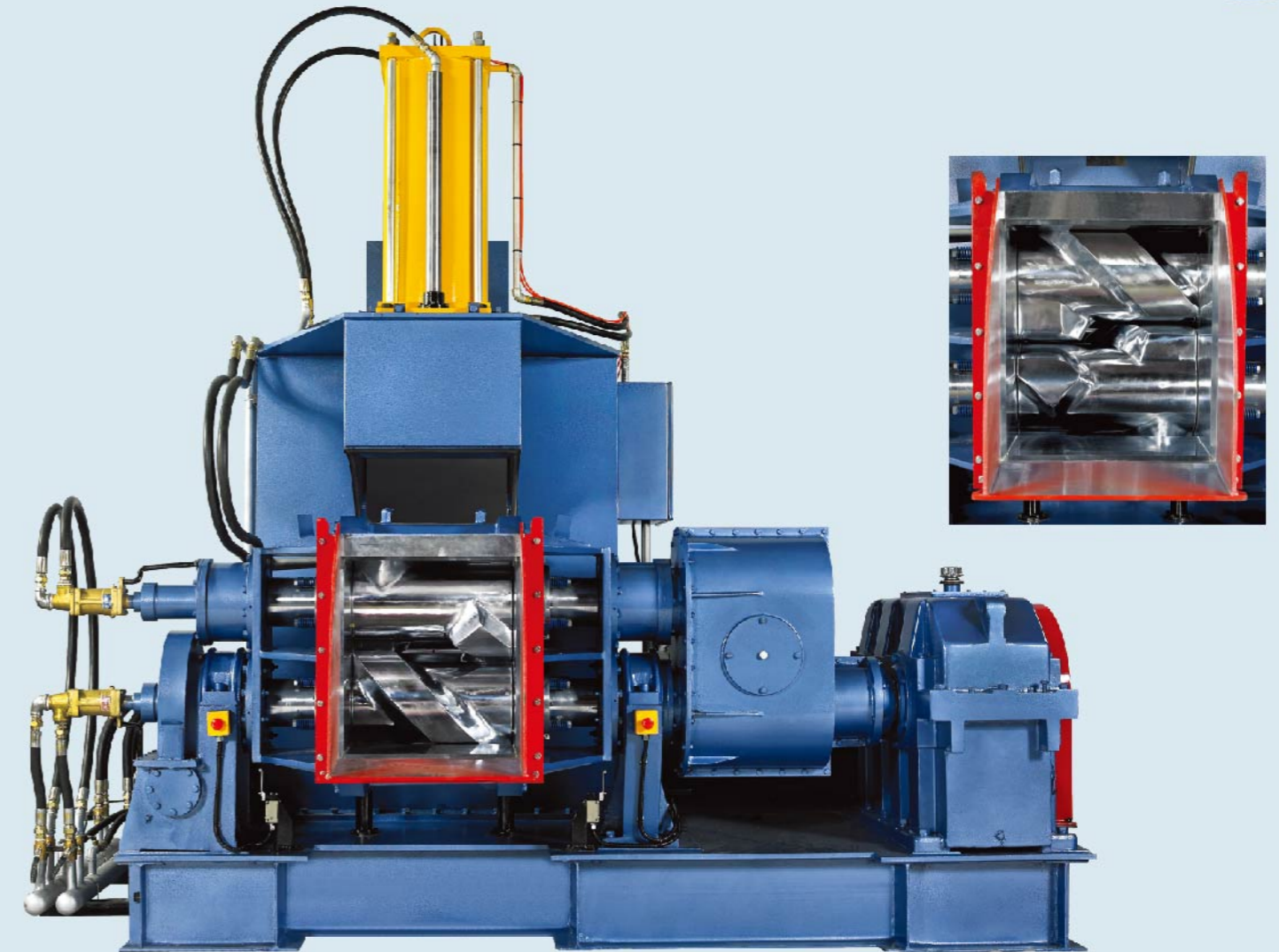
Options for different material requirements:
Three-wing mode or intermeshing mode



翻斗式
Kneader

技術參數SPECIFICATION

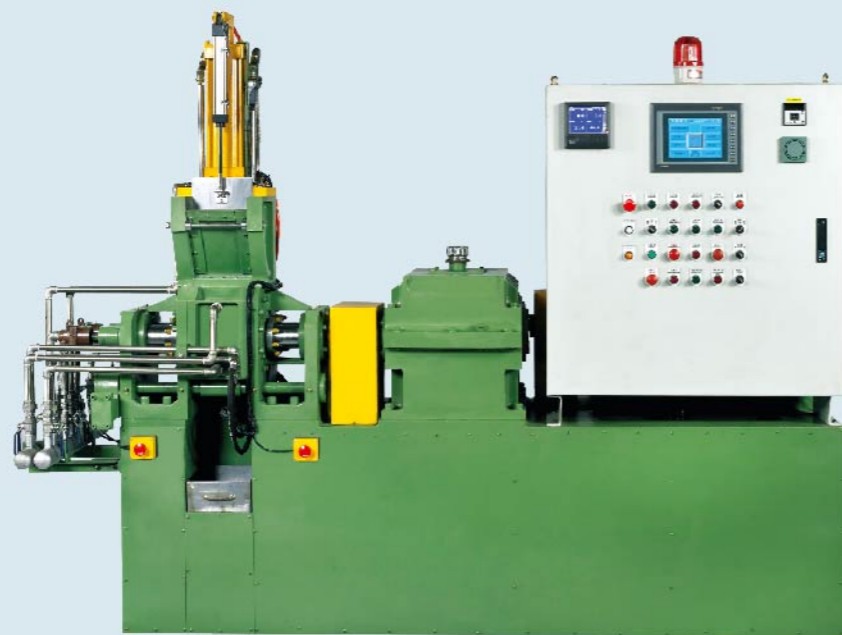
機型 Model	250L
混合容量(公升)Mixing Capacity	250L
主動電機 Driving Motor Power	350Kw
油壓缸式翻斗	11Kw
傾倒角度 Tilting Angle	140°
攪拌軸轉速 Rotors Revolution	37/30rpm
機械重量 Machine Weight	43000Kg
投料方式 Feed Position	前投式/ 背投式 Front or Back
溫度控制溫差 Temperature Control	± 5°C
溫度控制系統 Temperature Control System	自動進水冷卻
安裝尺寸 Overall Dimension(L*W*H) MM	4950*3700*5000



咬合型
Intermesh Type

技術參數SPECIFICATION

機型 Model	55L
混合容量(公升)Mixing Capacity	55L
主動電機 Driving Motor Power	185Kw
傾轉電機 Tilting Motor	3.75Kw
傾倒角度 Tilting Angle	140°
攪拌軸轉速 Rotors Revolution	40/40rpm
機械重量 Machine Weight	16000KG
投料方式 Feed Position	前投式/ 背投式 Front or Back
溫度控制溫差 Temperature Control	± 5°C
裝船體積 Container Volume	29M ²
安裝尺寸 Overall Dimension(L*W*H) MM	3800*2400*3650



3L下落式密煉機(剪切型)
3L Internal Mixer



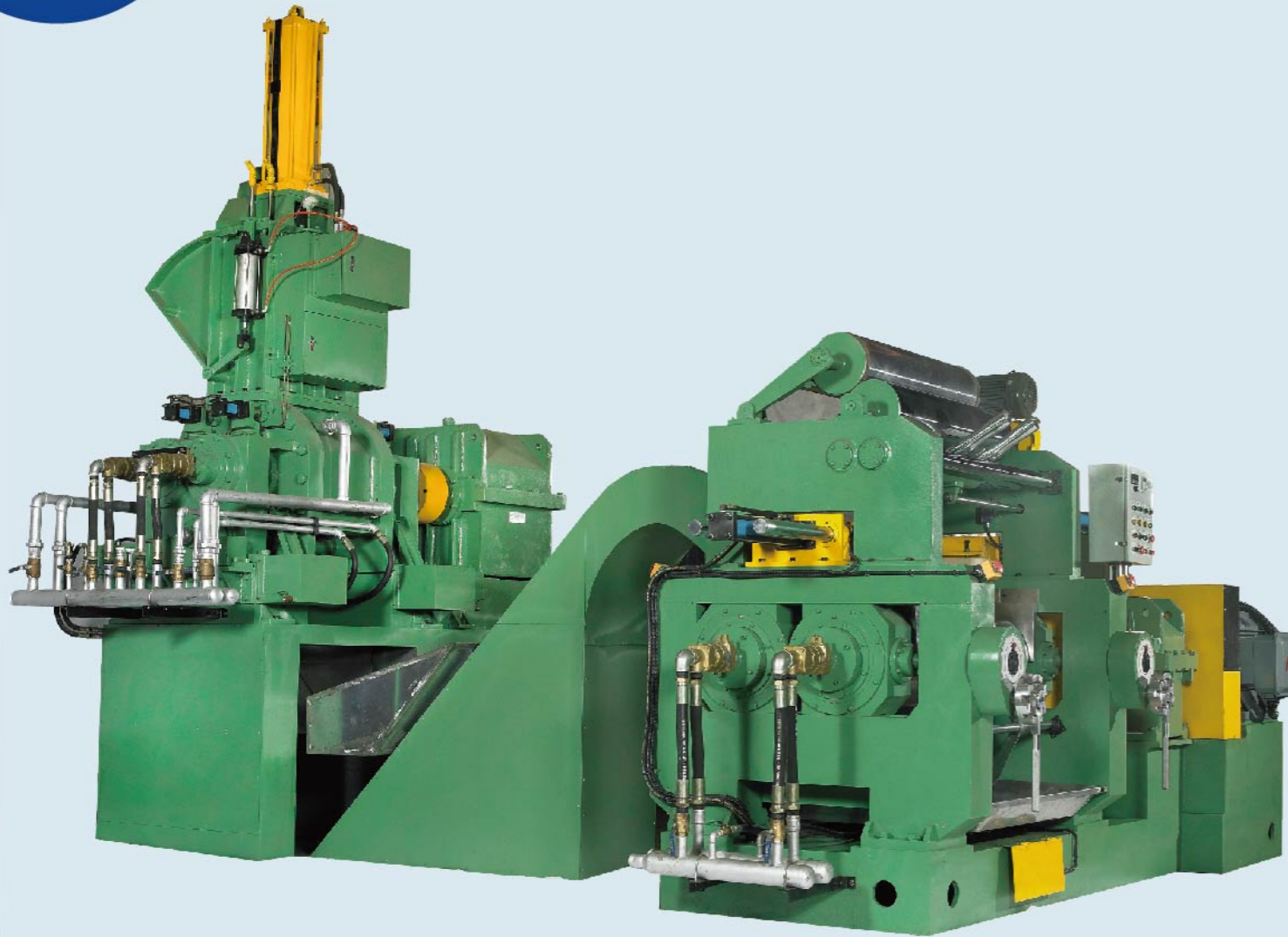
90L下落式密煉機(剪切型)
90L Internal Mixer



110L下落式密煉機(剪切型)
110L Internal Mixer



140L下落式密煉機(剪切型)
140L Internal Mixer



產品介紹

1. 齒輪箱用硬齒面，精密磨齒加工，噪音小并加大安全系數，壽命長。
2. 混煉槽采用合金碳鋼調質熱處理，槽內表面堆焊硬質合金材料加工，再經鍍鉻，耐磨，耐腐蝕，冷卻系統合理特殊的加工，冷卻效果佳。
3. 耐煉轉子采用低碳和金剛經調質加熱處理，加工，并在表面堆焊硬質合金，耐磨，耐腐蝕，冷卻方式采用新型強制循環系統，冷卻速度快，效果佳。
4. 密封結構采用油壓緊迫，可靠的密封效果。

Product Introduction

1. The transmission system adopts harden-gear speed reducer with a compacted structure for lower noise, longer product life and increased safety factor.
2. The mixing chamber is mainly made by alloy steel with harden treatment. The surface of internal chamber is with anti-wear alloy metal built up welding and plated with durable and anti-corrosion hard chrome.
3. The mixing chamber rotor adopts durable and anti-corrosion low carbon alloy steel. The cooling system is with the new faster and efficient forced circulation system.
4. The sealed structure adopts hydraulic pressing with reliable sealing efforts.

特色

1. 安裝方便
不需要預先做基礎工程，有專用機械底座設計。祇需要一般正常水泥地面。機械安裝與配置可更靈活運用。
2. 底座
合理便捷的底座，提供快速方便混煉機的換料清洗和檢視。
3. 高標準配件
高標準安全系數設計提供可靠的機械性能。
4. 其他優勢
整體設計簡單，占地面積小。噪音小。生產效率高。

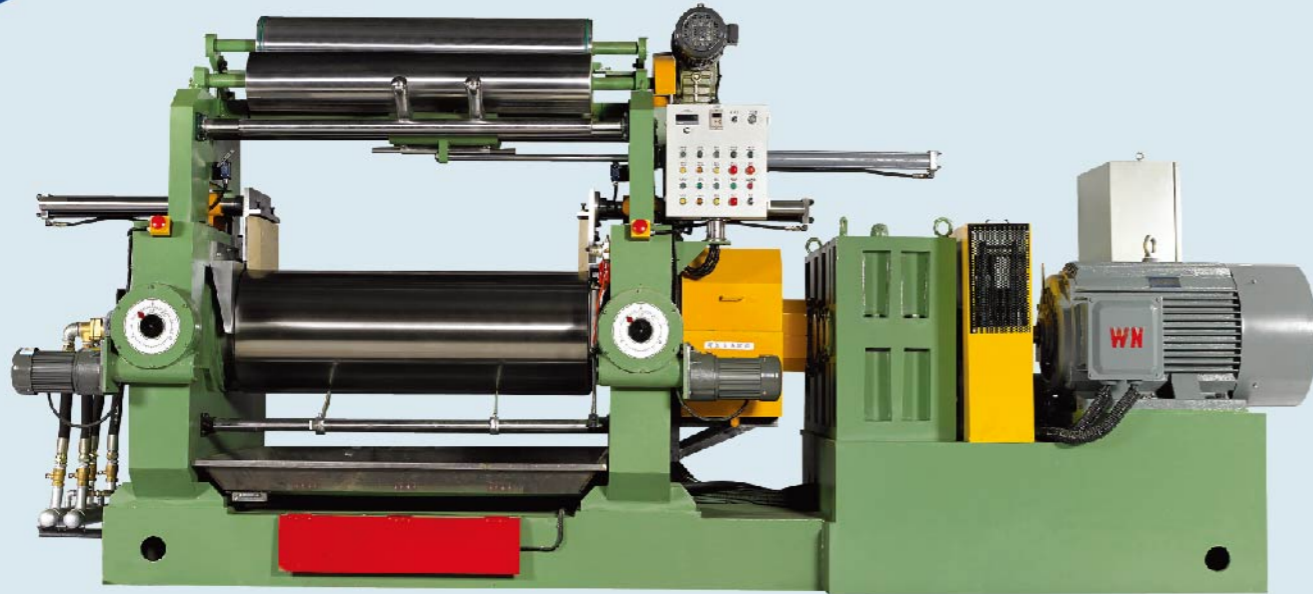
機型規格Model	140L	110L	90L	75L	55L	3L
總容量(公升)Total Capacity (L)	140L	110L	90L	75L	55L	3L
混合容量(公升)Capacity(L)	105L	83L	67L	56L	42L	2.1L
生產量批次時間 Batch Time	每小時約10~12批次 About 10-12 times/hour	每小時約10~12批次 About 10-12 times/hour	每小時約10~12批次 About 10-12 times/hour	每小時約10~12批次 About 10-12 times/hour	每小時約10~12批次 About 10-12 times/hour	每小時約8~10批次 About 10-12 times/hour
主動電機 Driving Motor	450KW	280KW/315KW	185KW/220KW	132KW/160KW	132KW	30KW
溫度控制系統 Temperature Control System	水冷卻 Water cooling	水冷卻 Water cooling	水冷卻 Water cooling	水冷卻 Water cooling	水冷卻 Water cooling	水冷卻 Water cooling
溫度精度 Temperature Control Range	±5°C	±5°C	±5°C	±5°C	±5°C	±5°C
機械重量 Weight(KG)	27000kg	23000kw	17000kg	14500kg	125000kg	3500kg
安裝尺寸 Dimensions(L x W x H)	5700x2720x5400	5500x2720x5400	4800x2500x4900	4800x2500x4900	4500x2500x4900	2600x900x1818
攪拌軸轉速(前) Rotor Speed(Front)	40	40	35	35	35	35
攪拌軸轉速(后) Rotor speed(Back)	33	33	30	30	30	30
攪拌軸形式 Rotor Mode	剪切式三葉片,四葉片,針對材料不同而變化 Cutting 3 bladed/ 4 bladed/Bite type shears Customized requirements by different material					
防漏形式 Leak Proof Mode	液壓式密封裝置 Hydraulic seal device					
齒輪箱 Gear Box	圓柱型硬齒面 Cylinder harden-case gear					
卸料鎖緊裝置 Unloading locking device	擺動油缸驅動 Swing cylinder					
液壓系統 Hydraulic System	多道集中潤滑油泵,高效率液壓站 Multi-channel centralized lubrication oil pump, High efficiency hydraulic station					



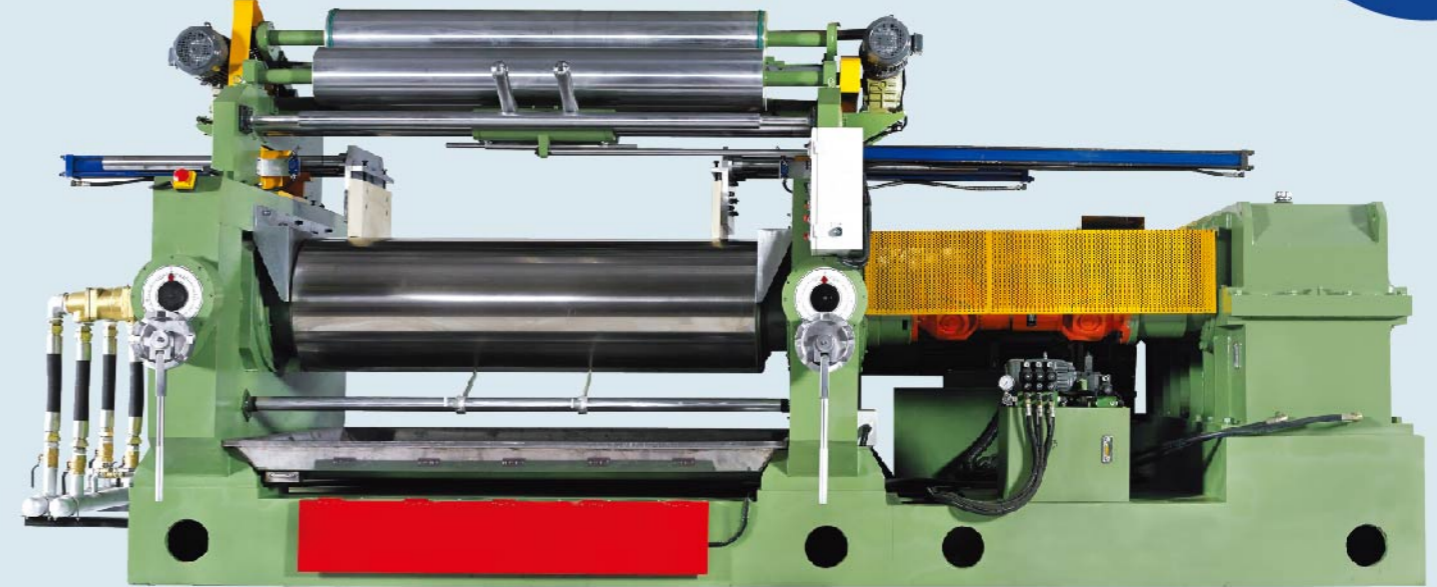
機械名稱：逆脉衝吸塵器 Vacuum				
項目	內容	規格	規格	規格
1	型號 Model	NM50	NM40	NM30
2	電源 Voltage	380V 50Hz	380V 50Hz	380V 50Hz
3	電機 Motor	4KW	2.2KW	1.5KW
4	風量 Volume (M ³ /min)	≧50	≧40	≧30
5	靜壓 Pressure (kpa)	≧0.70	≧0.70	≧0.70
6	噪音 Noise (dB)	80dB ± 3	80dB ± 3	80dB ± 3
7	過濾網形式	成形易拆裝過濾網	成形易拆裝過濾網	成形易拆裝過濾網
8	過濾網彈灰方式	自動脈衝噴氣方式	自動脈衝噴氣方式	自動脈衝噴氣方式
9	空氣需求量 Air Required (L/Min)	40-55	35-50	20-40
10	控制電磁閥數量 Valves Quantity	4	4	3
11	過濾網數量 Package Quantity	16	16	9
12	集塵方式	下方統一收集	下方統一收集	下方統一收集
13	外型尺寸 Size (長 × 寬 × 高)	800 × 800 × 2300	800 × 800 × 2270	600 × 600 × 2045
14	重量 Weight (kg)	≧390	≧340	≧300



規格 Specification : 本機包括下列主要配件	
機架 Frame:	使用型鋼焊接組合組成 Welding by sharp(secion)
儲料槽 Bucket :	使用不銹鋼板焊接組合制成 Welding by stainless steel sheet and plate
儲料槽容量 Bucket Capacity :	150L-300L
傳動機械 Main Motor :	馬力:1.5KW-3.75KW主電機附減速機
輸送機械 Conduction :	傳動鏈條裝置 Transmission chain Device
電器控制箱 Eclectic Control Box :	懸掛式, 手動操作 Suspension and operate by hand
速度 Speed:	13.5M/MIN
載重 Capacity :	150KG-300KG
機械重量 Machine Weight:	800W-1200KG
機械尺寸 Overall Dimension :	3400x 900x 1470



22寸單電機，單輸出，自動翻膠，油壓檔板，電動調距



24寸單電機，雙輸出，自動翻膠，油壓檔板

規格Spec	Ø26"	Ø24"	Ø22"	Ø18 "	Ø16 "	Ø14"	Ø12"	Ø9"
輥徑×長度 Roll Size(D/L)	660×2130	610×1830	550×1530	450×1200	400×1060	360×920	300×700	230×635
前輥綫速 Line Speed(M/Min)	34.2	31.6	28.29	23.22	20.65	19	15.1	11.8
前輥轉速 Front Roll RPM(Min)	16.5	16.5	16.38	16.43	16.44	16.5	16.1	16.3
滾筒速比 (前/後) Roll Ratio(Front/Back)	1: 1.29*	1: 1.29*	1: 1.29*	1: 1.27*	1: 1.27*	1: 1.27*	1: 1.27*	1: 1.27*
一次投料 Produce Weight (Once)	160 ~ 170KG	120 ~ 130KG	50 ~ 60KG	30 ~ 50KG	25 ~ 35KG	20 ~ 25KG	14 ~ 20KG	8 ~ 12KG
電機功率 Motor Power	220KW-6P/ 160KW-8P	160Kw-6P/ 132Kw-8P*	110Kw-6P/ 90Kw-8P*	75Kw-6P/ 55Kw-8P*	55Kw-6P/ 45Kw-8P*	37Kw-6P/ 30Kw-6P*	22KW*	15KW*
機械重量 Weight (KG)	32000KG	25500KG	18500KG	12800KG	8000KG	5800KG	4300KG	2800KG
裝船體積 Container Volume	55.5M ³	45M ³	23M ³	16M ³	12M ³	8M ³	6M ³	4M ³
安裝尺寸 Dimensions (LXWXH)	L62400×W3350 ×H2670	L6100×W2050 ×H2200	L5365×W1946 ×H2193	L4558×W1665 ×H2015	L4001×W1500 ×H1870	L3700×W1425 ×H1870	L2754×W1275 ×H1657	L2528×W1053 ×H1235
冷卻方式 Cooling Mode	加壓冷卻旋轉接頭			Pressurized Cooling Rotating Joint				
襯套 Bush	軸承式			Bearing Type				
接料盤材質 Material Receiver	不銹鋼材質			Stainless Steel Material				
制動系統 Emergency Stop	拍擊式按鈕煞車和腳踢式煞車			Press Button Brake & Foot Brake				
傳動系統 Transmission	低噪音齒輪箱硬齒面			Low Noise Gear Box Gear				

*速比與電機功率隨材料要求不同可客制化

Ratio & Motor Power can be customized by different material requirements.



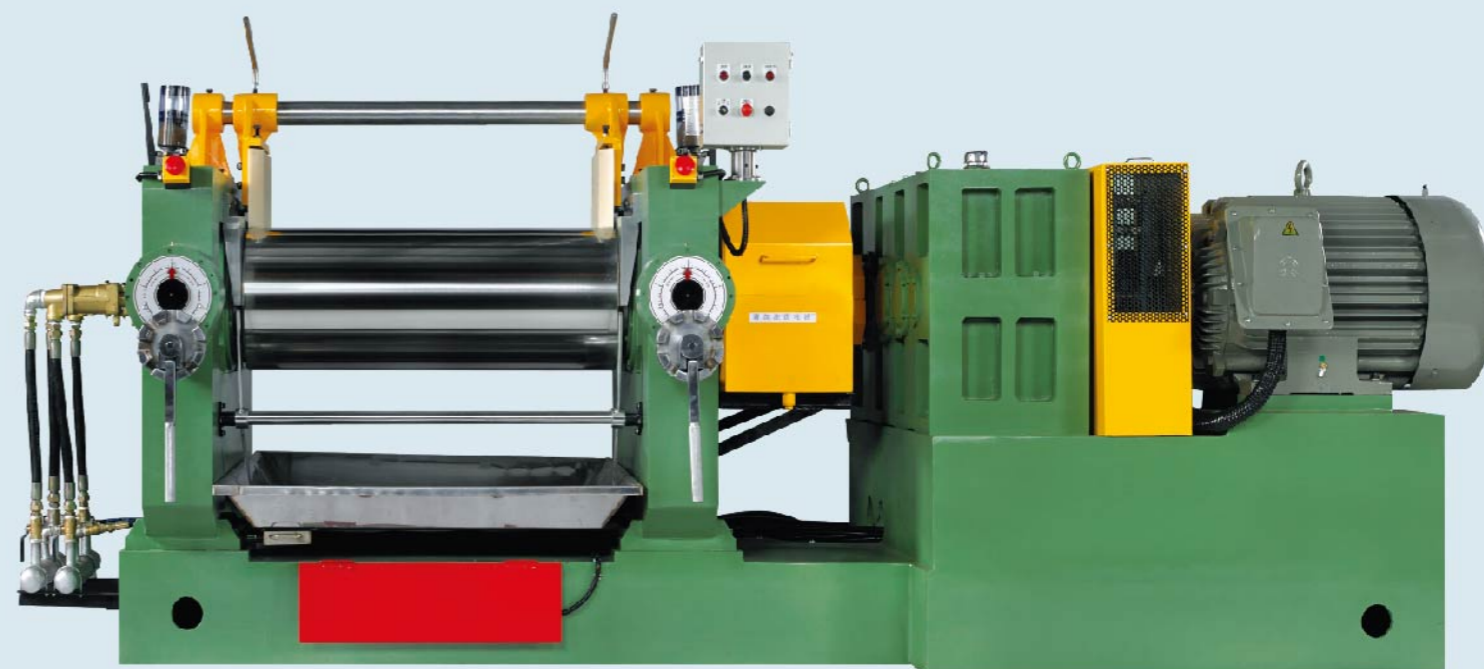
12吋標準式
12 " Standard



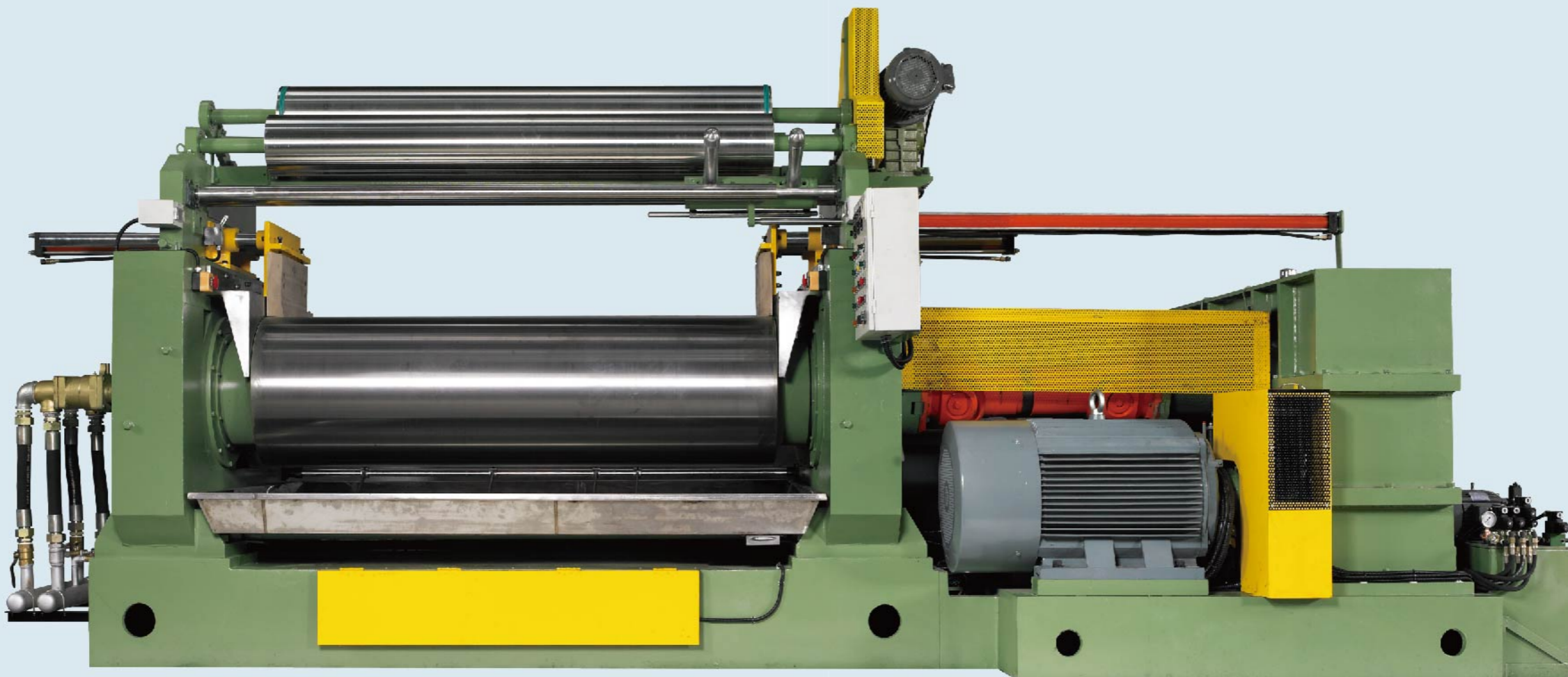
14吋標準式
14 " Standard



16吋標準式
16 " Standard



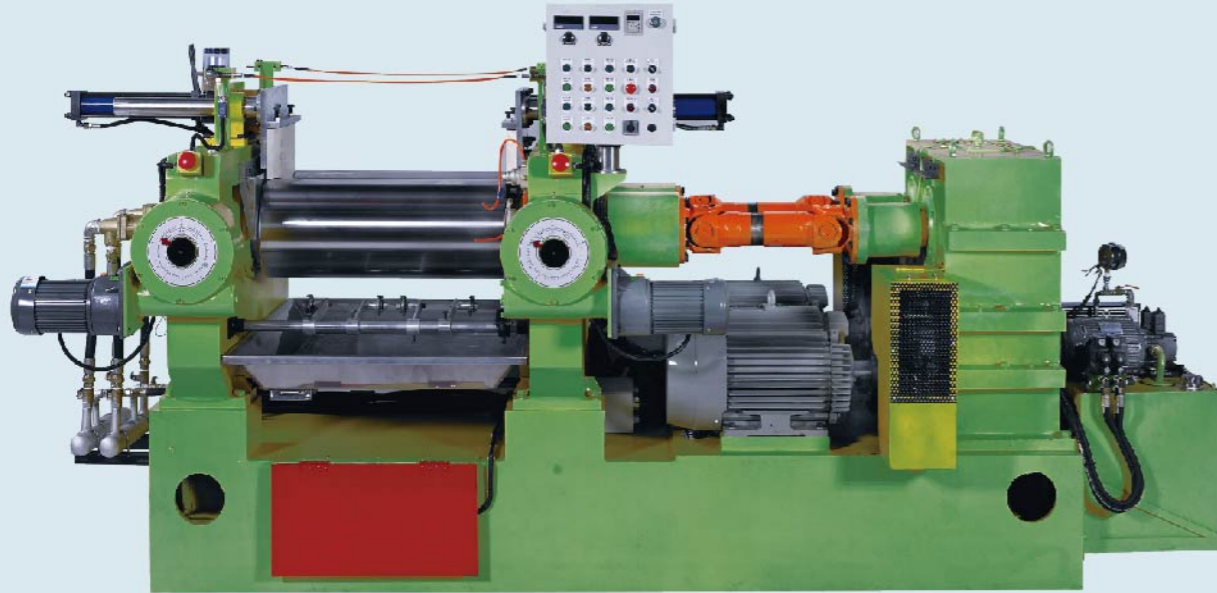
18吋標準式
18 " Standard



規格Spec	Ø26"	Ø24"	Ø22"	Ø18"	Ø16"	Ø14"
輓徑×長度 Roll Size(D/L)	660 × 2130/2300	610 × 1830/2030	550 × 1530	450 × 1200	400 × 1060	360 × 920
前輓綫速 Line Speed(M/Min)	42	38	28.29	23.22	20.65	23.7
前輓轉速 Front Roll RPM(Min)	4-20	4-20	4-20	4-20	4-20	4-20
滾筒速比 (前/後) Roll Ratio(Front/Back)	自由調整	自由調整	自由調整	自由調整	自由調整	自由調整
一次投料 Produce Weight (Once)	140kg ~ 170kg	110kg ~ 130kg	50kg ~ 60kg	30kg ~ 50kg	25kg ~ 35kg	20kg ~ 25kg
電機功率 Motor Power	110KW × 2台*	90KW × 2台*	75KW × 2台*	37KW × 2台*	30KW × 2台*	15KW × 2台*
機械重量 Weight (KG)	36000KG	29500KG	18500KG	12800KG	8000KG	5800KG
裝船體積 Container Volume	56M ³	45M ³	23M ³	16M ³	12M ³	8M ³
安裝尺寸 Dimensions (LXWXH)	L6240 × W3350 × H2670	L6100 × W2250 × H2650	L4560 × W2000 × H2650	L4558 × W1665 × H2015	L4001 × W1500 × H1870	L3700 × W1425 × H1870
冷卻方式 Cooling Mode	加壓冷卻旋轉接頭		Pressurized Cooling Rotating Joint			
襯套 Bush	軸承式		Bearing Type			
接料盤材質 Material Receiver	不銹鋼材質		Stainless Steel Material			
制動系統 Emergency Stop	拍擊式按鈕煞車和腳踢式煞車		Press Button Brake & Foot Brake			
傳動系統 Transmission	低噪音齒輪箱硬齒面		Low Noise Gear Box Gear			

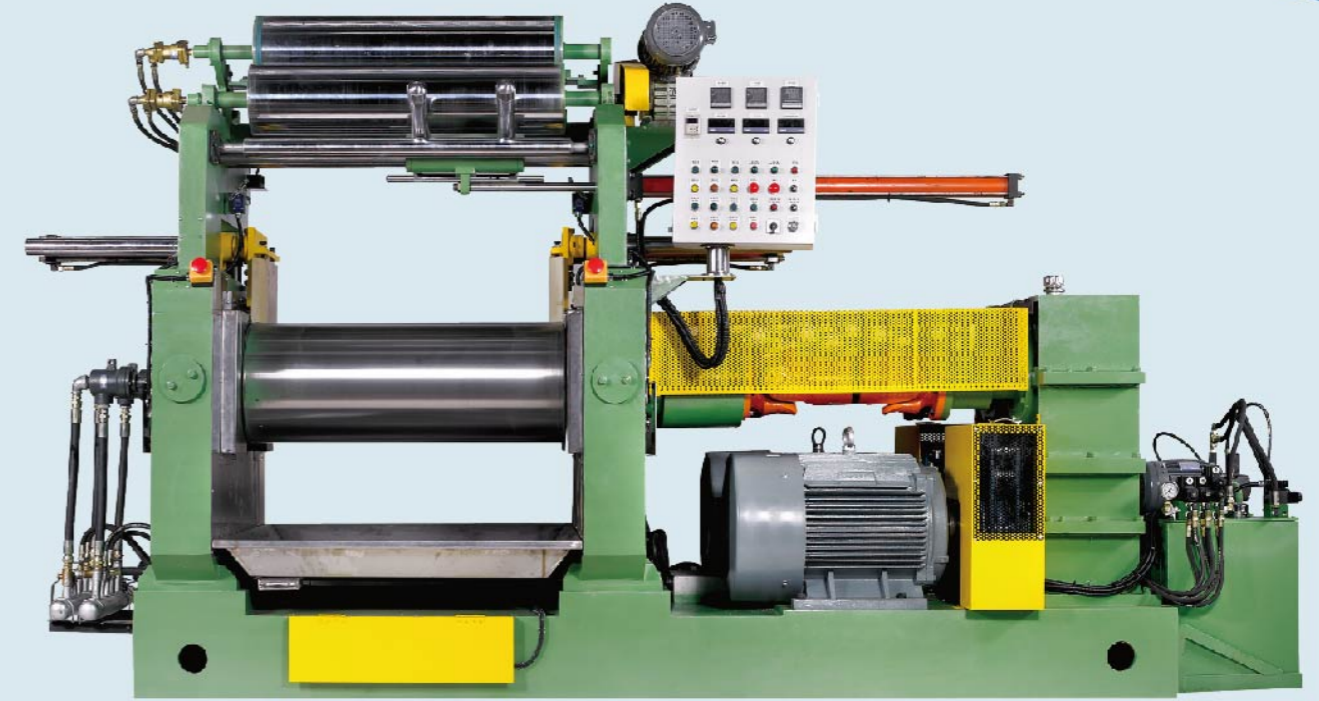
*電機功率隨材料要求不同可客制化

Motor Power can be customized by different material requirements.



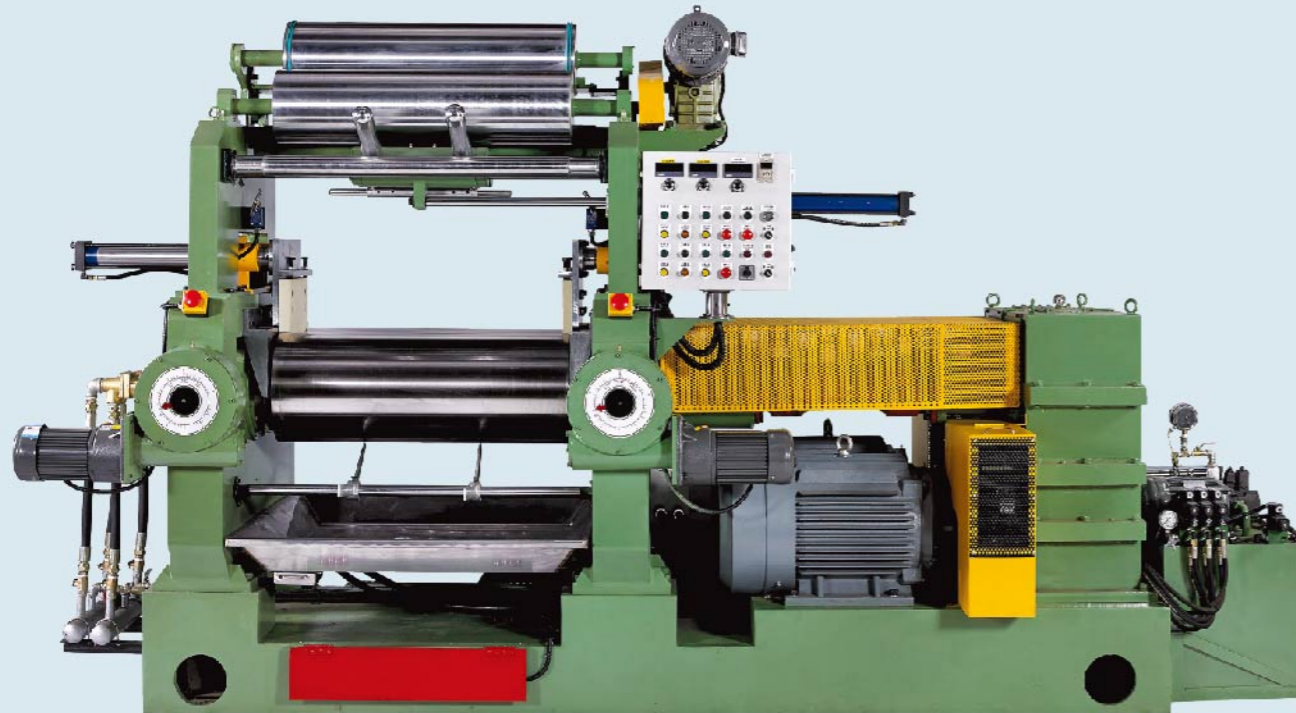
14寸雙電機,雙輸出,油壓檔板,電動調距

14 " Double Motors, Double Output with Hydraulic Board and Automatic Gap Control



18寸雙電機,雙輸出,自動翻膠,油壓檔板,電動調距

18 " Double Motors, Double Output with Hydraulic Board , Automatic Gap Control and Stock Blender



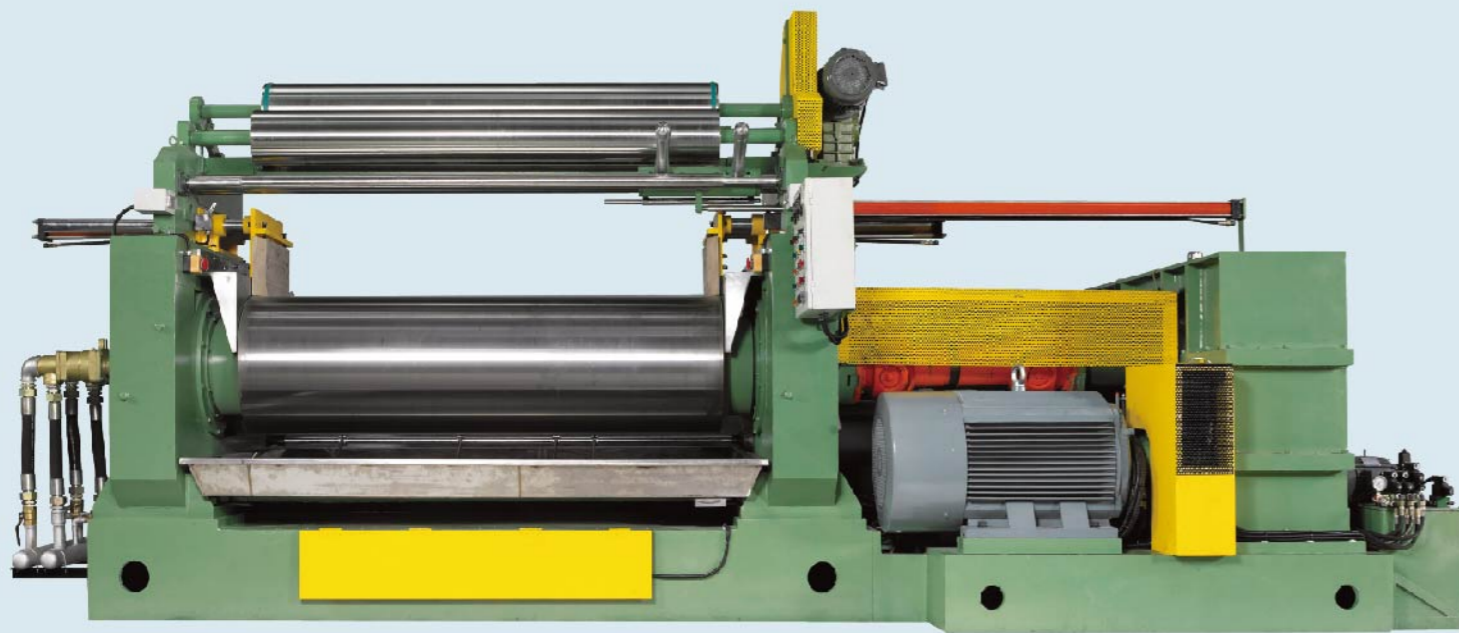
16寸雙電機,雙輸出,自動翻膠,油壓檔板,電動調距

16 " Double Motors Double Output with Hydraulic Board , Automatic Gap Control and Stock Blender



22寸雙馬達,雙輸出,速比自由調整,油壓檔板

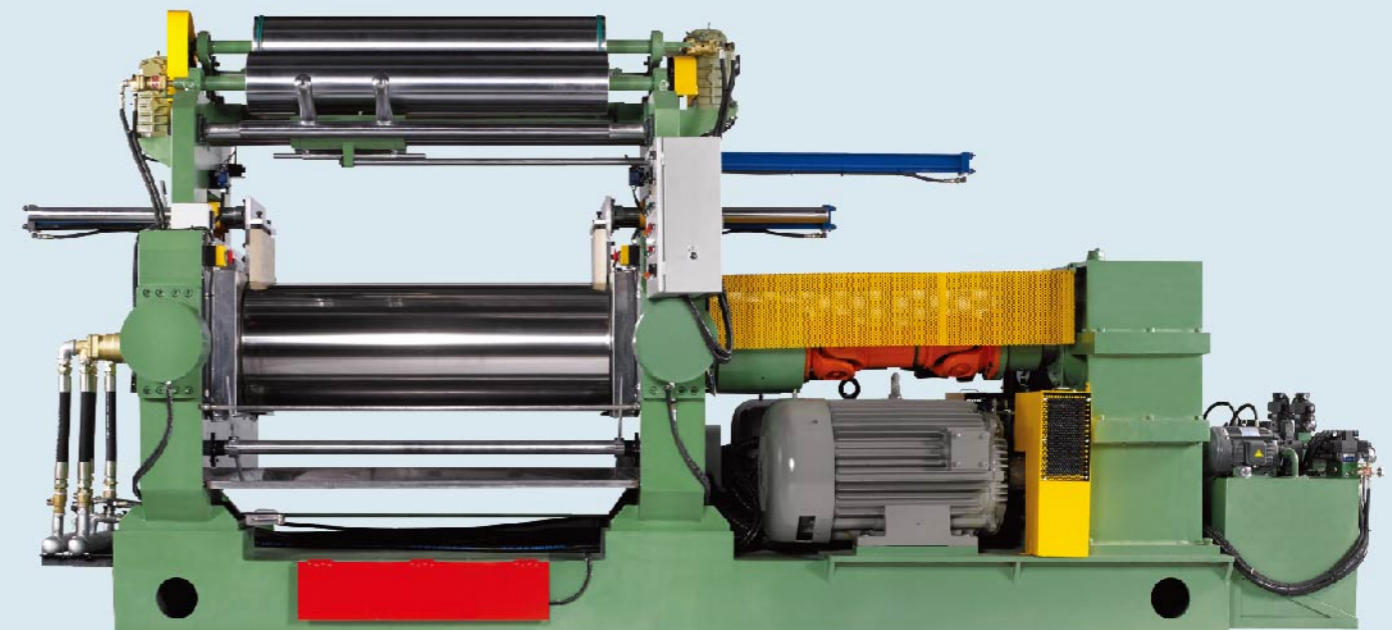
22 " Double Motors, Double Output with Hydraulic Board



24寸雙電機，雙輸出，自動翻膠，油壓檔板，電動調距



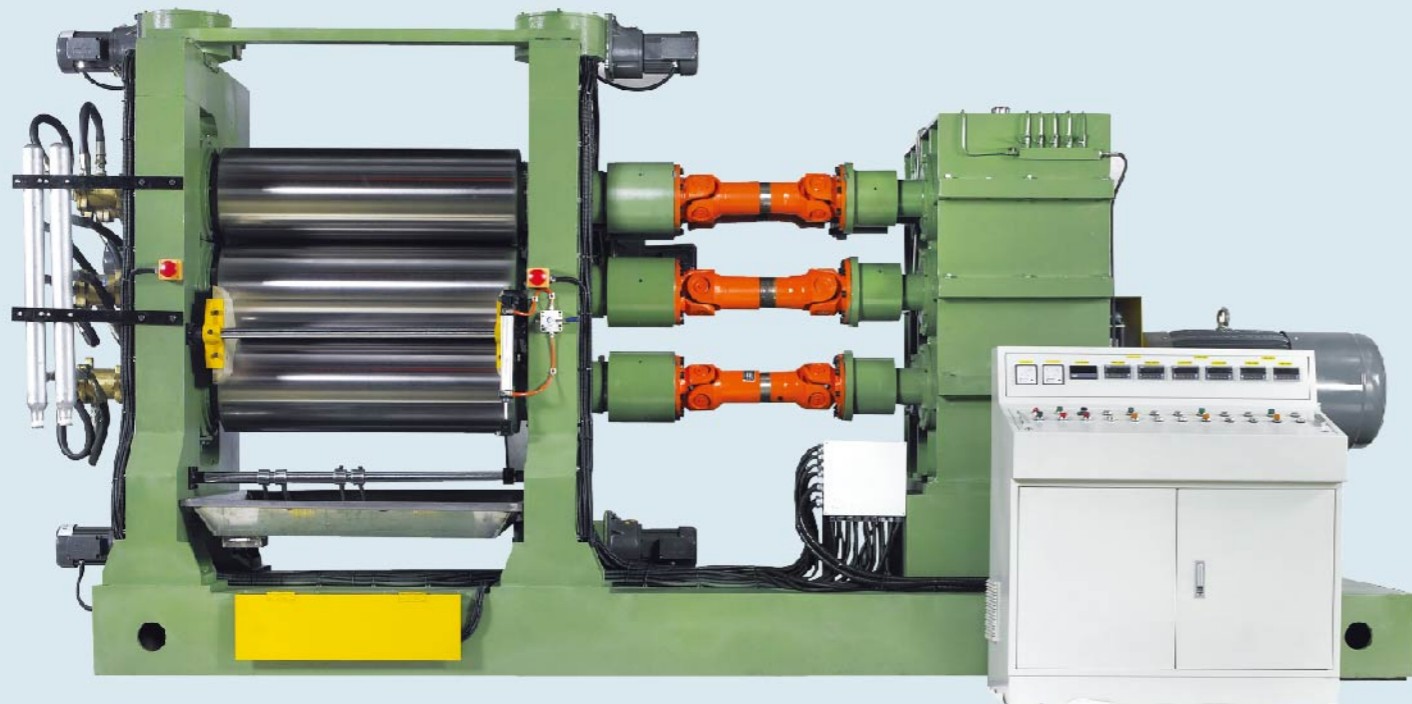
16寸雙馬達，雙輸出，速比自由調整，自動翻膠，油壓檔板，電動調輓距



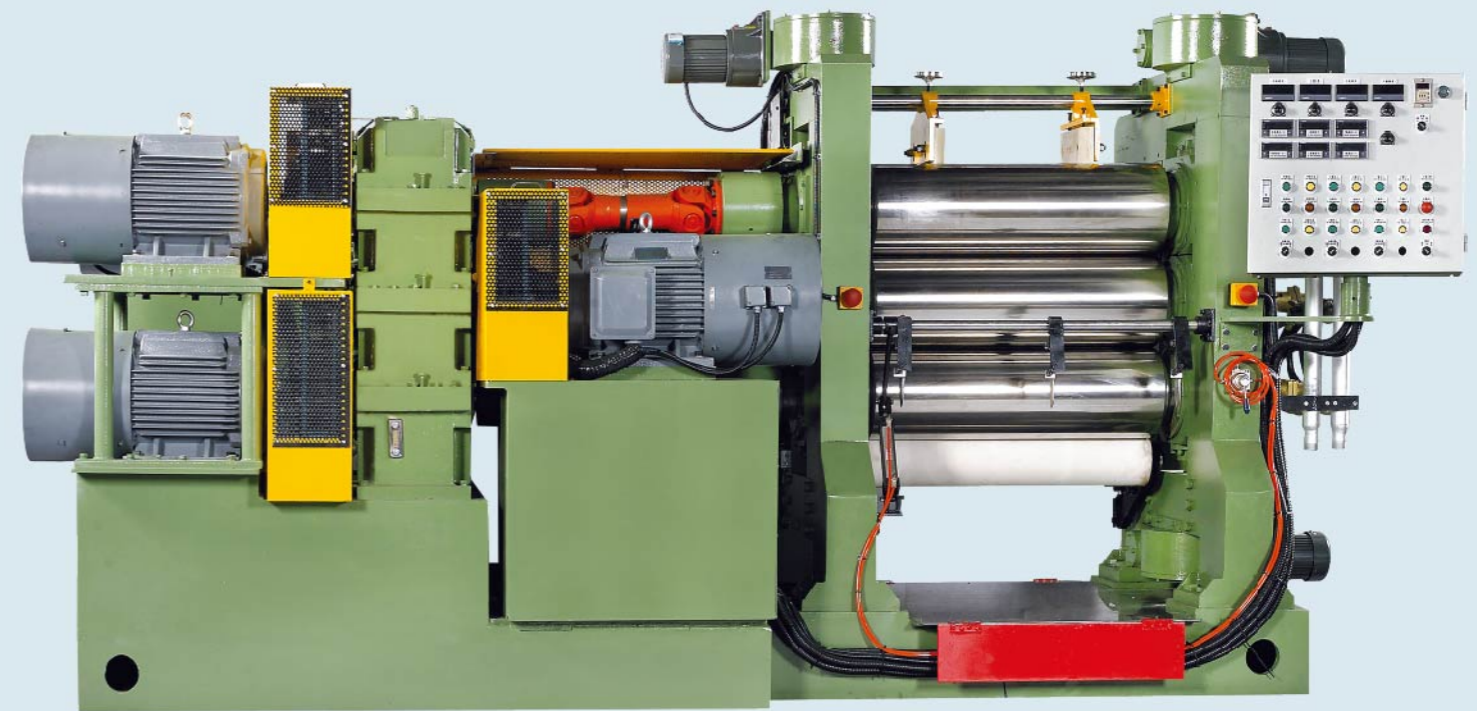
22寸雙電機，雙輸出，自動翻膠，油壓檔板，油壓調距



12寸四輓，單電機，單調整，壓延機



14寸四輓，單電機，單調整，壓延機



12寸四輓，四電機，四調整，壓延機

Laboratory Mill



產品介紹
本機用來作各種研究, 開發, 產品改良和色料調配的實驗是很理想的, 能有效地減少失誤, 降低成本且體積小, 噪音低, 安全性高.

Product Introduction
The machine is specially designed laboratory mill from Wei fu hsing features compact construction, low noise and safety.

實驗型開放式煉膠機 (雙輸出) Lab Use Rubber Mixing Mill (Double Output)		
規格Spec	Ø8"	Ø6"
輥徑×長度 Roll Size(D/L)	200×530	160×430
前輥轉速 Front Roll RPM(Min)	0-18.6	0-20(大)
滾筒速比(前/後) Roll Ratio(Front/Back)	自由調整 Free Adjustment	自由調整 Free Adjustment
一次投料 Produce Weight (Once)	5~6KG	3~4KG
電機功率 Motor Power	5.5KW×2	3.75KW×2
機械重量 Weight (KG)	2200KG	1100KG
裝船體積 Container Volume	4M ³	3M ³
安裝尺寸 Dimensions (L×W×H)	L2443×W1053×H1230	L2000×W1000×H1500
冷却方式 Cooling Mode	加壓冷却旋轉接頭 Pressurized Cooling Rotating Joint	
襯套 Bush	軸承式 Bearing Type	
接料盤材質 Material Receiver	不銹鋼材質 Stainless Steel Material	
制動系統 Emergency Stop	拍擊式按鈕煞車 Press Button Brake	
傳動系統 Transmission	行星減速機 Planetary reducer Gear Box	

*電機功率隨材料要求不同可客制化
Motor Power can be customized by different material requirements.

Bale Cutter



平臺式
Bale
Cutter



落地式
Vertical
Bale
Cutter

項目	內容	規格	規格
1	機型 Model	CR-800	CR-800(大)
2	切斷方式 Cutting Method	油壓 Hydraulic	油壓 Hydraulic
3	馬達功率 Motor Power(KW)	3.75KW	5.5KW
4	切斷力 Cutting-off Force	8Ton	12Ton
5	油缸直徑 Cylinder Diameter	Ø125	Ø150
6	油壓力 Cylinder Press	7Mpa	7Mpa
7	切斷刀寬度 Cutting Width	850mm	850mm
8	切膠行程 Cutting Stroke	800mm	800mm
9	行程時間上/下 Time Taken by the stroke	10/20sec	10/20sec
10	裝船體積 Container Volume	3M ³	3M ³
11	機械重量 Weight	800KG	900KG
12	安裝尺寸 Dimensions	1025×1130×2453	1025×1130×2453

平鋼網式膠片冷卻機
Normal Type

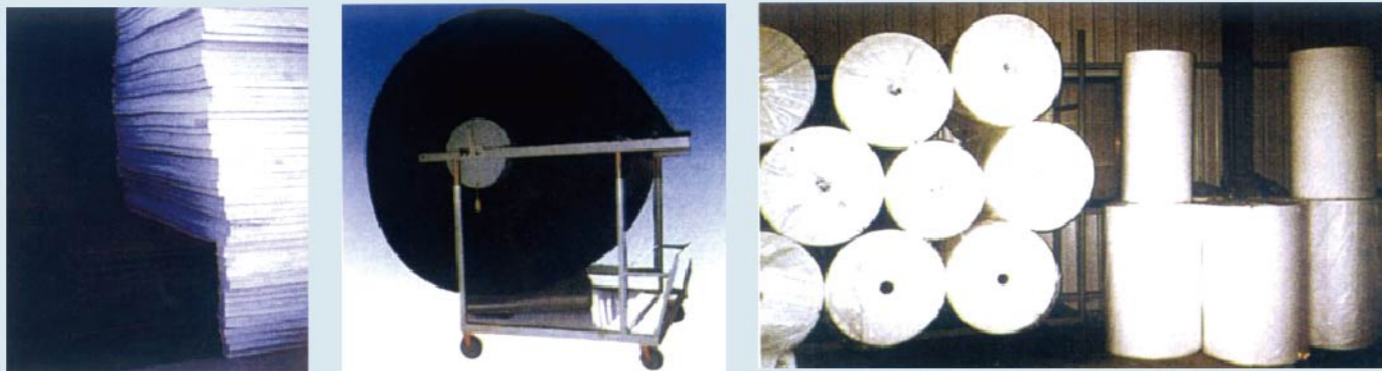
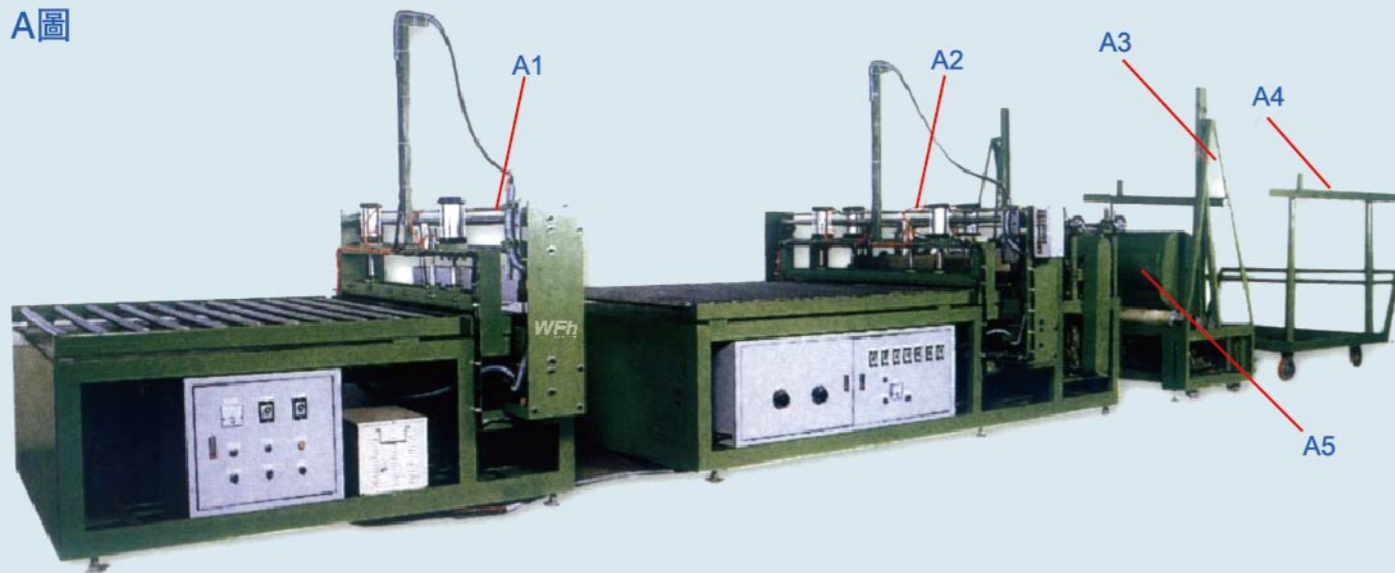


挂桿式膠片冷卻機
Hanging Type

產品介紹
冷膠機主要用途是做膠片的冷卻及儲存，並將冷卻后膠片輸送到下一工作站。它的冷卻型式依據使用環境的需求可分為風冷，水冷及氣冷三種。本廠冷膠機的規格是依膠片輸送方式區分成挂桿式，平鋼網式兩種主要型式。

Product Introduction
The main function of batch off machine is for cooling and storage of rubber sheet. Then, the rubber sheet after cooling will be delivered to next process.
The cooling method of batch off machine can be fan cooling, water cooling and air cooling for matching to different requirement.
We have hanger type and flat type (mesh type) batch off machine according to different delivery method of rubber sheet.

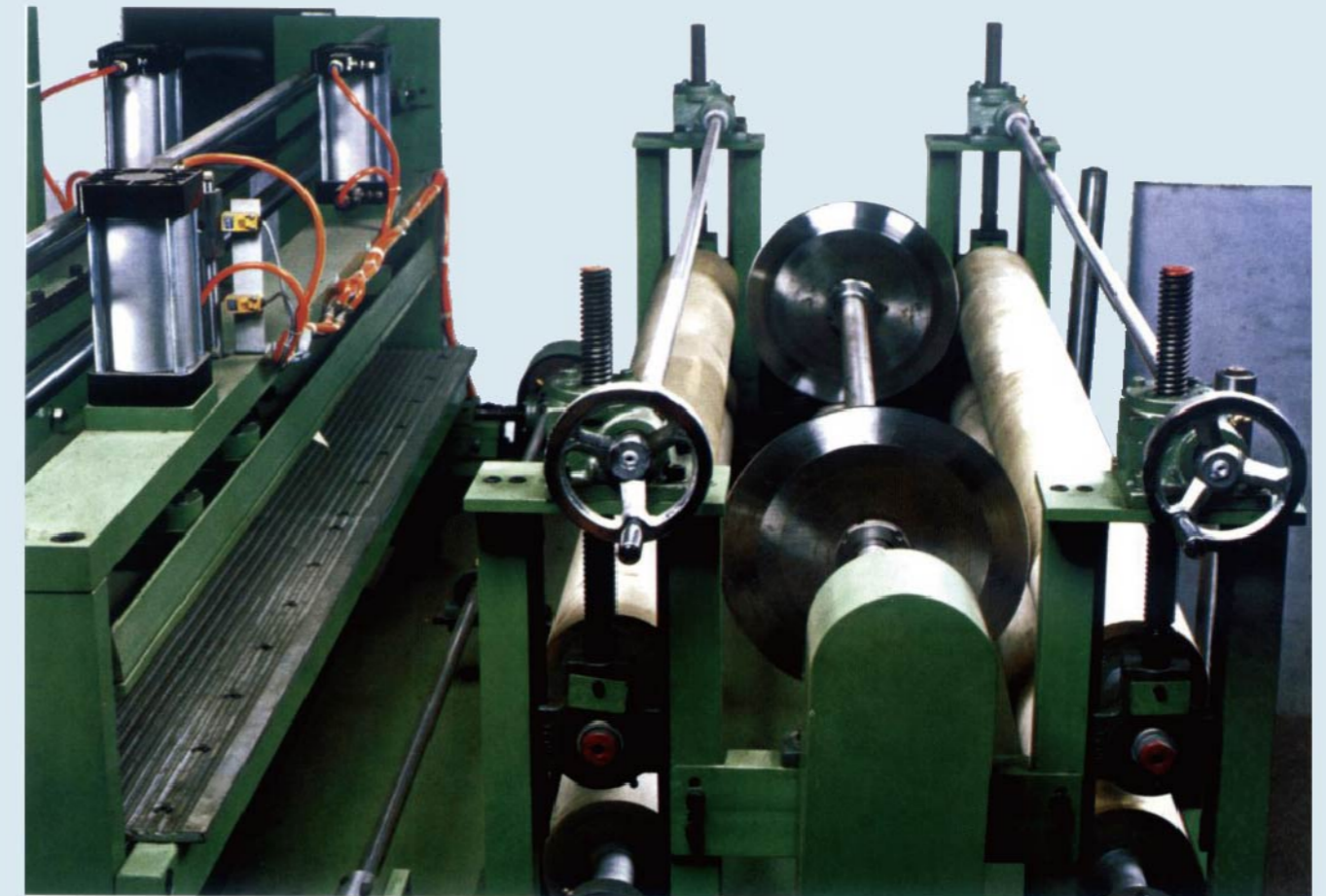
A圖



■ 功能：
本機械設備適用PE，EVA高低發泡有限長度板材，以電熱熔接方式（不用膠水等任何溶劑），接著成無限長度，以方便後續加工。本機械設備可使用在玩具，沙灘鞋等短片多色多樣顏色變化的拼色。

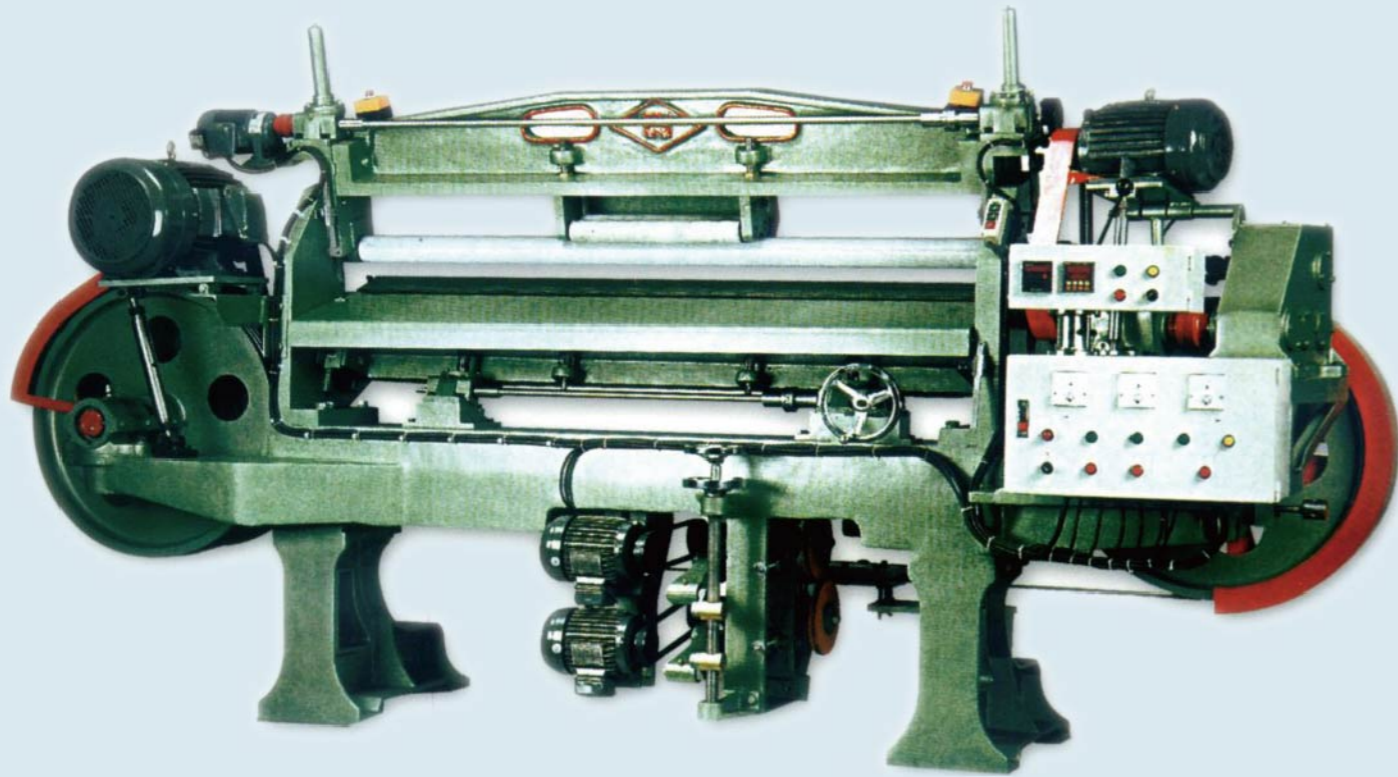
■ Function:
This machine is used for the electrothermic meltint and bonding(using no adhesives or any hotmelt)of highly and lowly foamed PE and EVA plates,making processings that follow easier,this model is most suitable for the processing of toys,beach sandals,and many others that are bonded with short plates for diverse and multi-cilor combinations.

■ 電熱式接片機



規格	加工寬度	加工長度	加工厚度	加工硬度	加工速度	接著率
Model	Working width	Working Length	Working Thickness	Working Hardness	Working Speed	Bonding Rate
MC-165	600-1650(mm)	10mm at minimum	30-100(mm)	15° - 65°	1 piece/min	Over 95%

品名 Unit	規格 Model	體積 Dimensions	重量 Weight	功率 Power	數量 Quantity	備註
A圖 電熱式接片機 Electrothermic Type plate Bonding Machine						發明專利 Invention patent
A1 熔切臺 Melt Cutting Machine	1650mm	2200x2250x1500(mm)	800kg	1KM	1 臺 one unit	新型專利 New Design Patent
A2 熔接臺 Melt Cutting Machine	1650mm	3450x2250x1500(mm)	1800kg	3kw	1 臺 one unit	新型專利 New Design Patent
A3 卷收臺 Collecting Machine	1650mm	2300x900x2100(mm)	300kg	0.75kw	1 臺 one unit	卷原板材成卷 Plate material rolling 依工作量再加數量
A4 卷料臺車 Machine for Rolling	large	1800x1800x1500(mm)	150kg		2 臺 two unit	Units can be in creased according to working vorme
A5 卷管 Bemding Tube	Ø50mm	1900xØ450(mm)	35kg		3 支 three units	依工作量再加數量 Units can be in creased according to working vorme



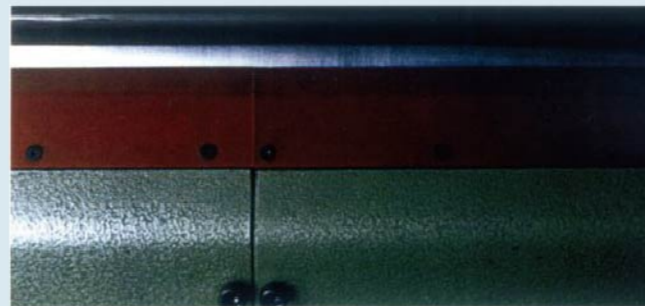
B圖



- 本機適用於橡膠發泡、PE、EVA等高低發泡加工，速度快、精度高。
 - 1、刀帶夾刀板以噴焊鎢鋼處理，耐磨損、不易變形、不夾刀。
 - 2、速度以強力機械式變速箱控制，能快速變化速度，不減低出力，故障率極低。
 - 3、開片厚度以數字開關來設定，準確性高。
- This model is suitable for the highly and lowly foaming and processing of rubber, PE and EVA, featuring high speed and high accuracy.
 - 1、Finished with tungsten steel, knife holders on the knife belt resist wear, never deform, and will never affect knife operating.
 - 2、Powerful mechanical transmission case controlled speed can be changed quickly, and will not decrease developed power, assuring low breakdown rates.
 - 3、Thicknesses of the plates to be broken can be set with a digital switch, assuring high accuracy.



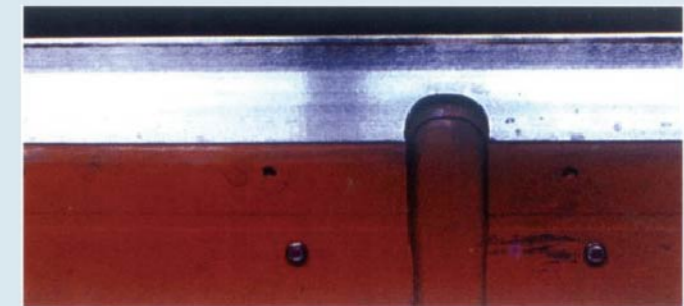
夾刀板：噴鎢鋼處理，整塊夾刀板，以精密磨床一體加工完成，精密高，配合夾刀板角度設計合理，開片時平順精準。



電木護板：使用電木板，不傷上下滾輪。



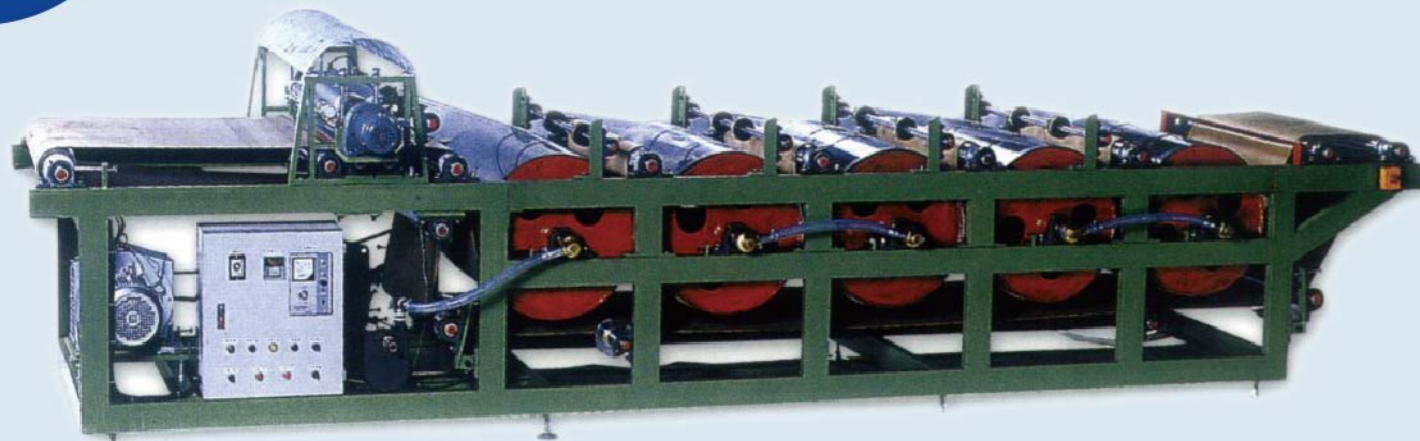
上下滾輪：上下滾花紋輪，送料抓力更大。下平輪，送料加工時加工成表面平坦。



下夾刀板：噴鎢鋼處理，可將刀帶間隙夾很小，以便砂輪磨刀時穩定。

規格	加工寬度	加工厚度	加工硬度	加工速度	加工精度
Model	Working Width	Working Thickness	Working Hardness	Working Speed	Working Accuracy
LS180	Width 1800mm	0.3-100(mm)	0° -90°	10-40M/min	±0.03mm or 3%

品名 Unit	規格 Model	體積 Dimensions	重量 Weight	馬力 Power	數量 Quantity	備註
B圖 強力開片機 Intensive Plate Breaker						
B 強力開片機 Intensive Plate Breaker	1800mm	3900x1200x2000	3500kg	11kw		依工作量再加數量 Units can be increased according to working volume
B1 輸送帶式卷收臺 (遙控速度操作)		開片方式 (1) Plate breaking type(1)				
B2 輸送臺 Conveyor	1650mm	2300x2100x2200(mm)	500kg	1.5kw	1 臺 one unit	以遙控控制加工速度 Remote-controlled speed
B3 卷收臺 Collecting Machine	1650mm	2300x900x2100(mm)	300kg	0.75kw	2 臺 two unit	卷開片後于厚片 For rolling broken thick plates
B4 卷料臺 Machine for Rolling	小型 small	1500x1800x1200(mm)	120kg		3 支 three units	依工作量再加數量 Units can be increased according to working volume
B5 卷管 Bending Tube	50mm	1900x150(mm)	10kg		1 臺 one unit	依工作量再加數量 Units can be increased according to working volume
B6 過料架 (人工操作)						
B6 長板車 Long Tackle Block	大 large	4000x900x400(mm)	150kg		2 臺 two unit	移動開片後厚板材用 For moving broken thick plates
B6 擋料架 Guide Stand	小 small	200x900x400(mm)	70kg		1 式 one type	防止板材左右移動 The unit is adopted to prevent sheet materials from moving transversely
B6 過料架 Material Passing Stand					1 式 one type	依現場再取料加工 Operating according to actual working situation
B7 卷料機 Machine for Rolling	1650mm	1900x1200x800(mm)	400kg		1 臺 one unit	依客戶之要求卷料固定長度及品質 Can roll material in fixed lengths according to customer requirements and control Quality



■ 冷水式出片出5輪

項目	1	2	3	4	5	6	7	8	9
內容	機型	工作寬度	電力容量			機械長度	機械重量	安裝尺寸 (MM)	
規格	加壓式5輪	900MM	3.75KW/1祇	0.375KW/1祇	1.60KW/1祇	1.5KW/1祇	5530CM	2800KG	6000X1800X1600

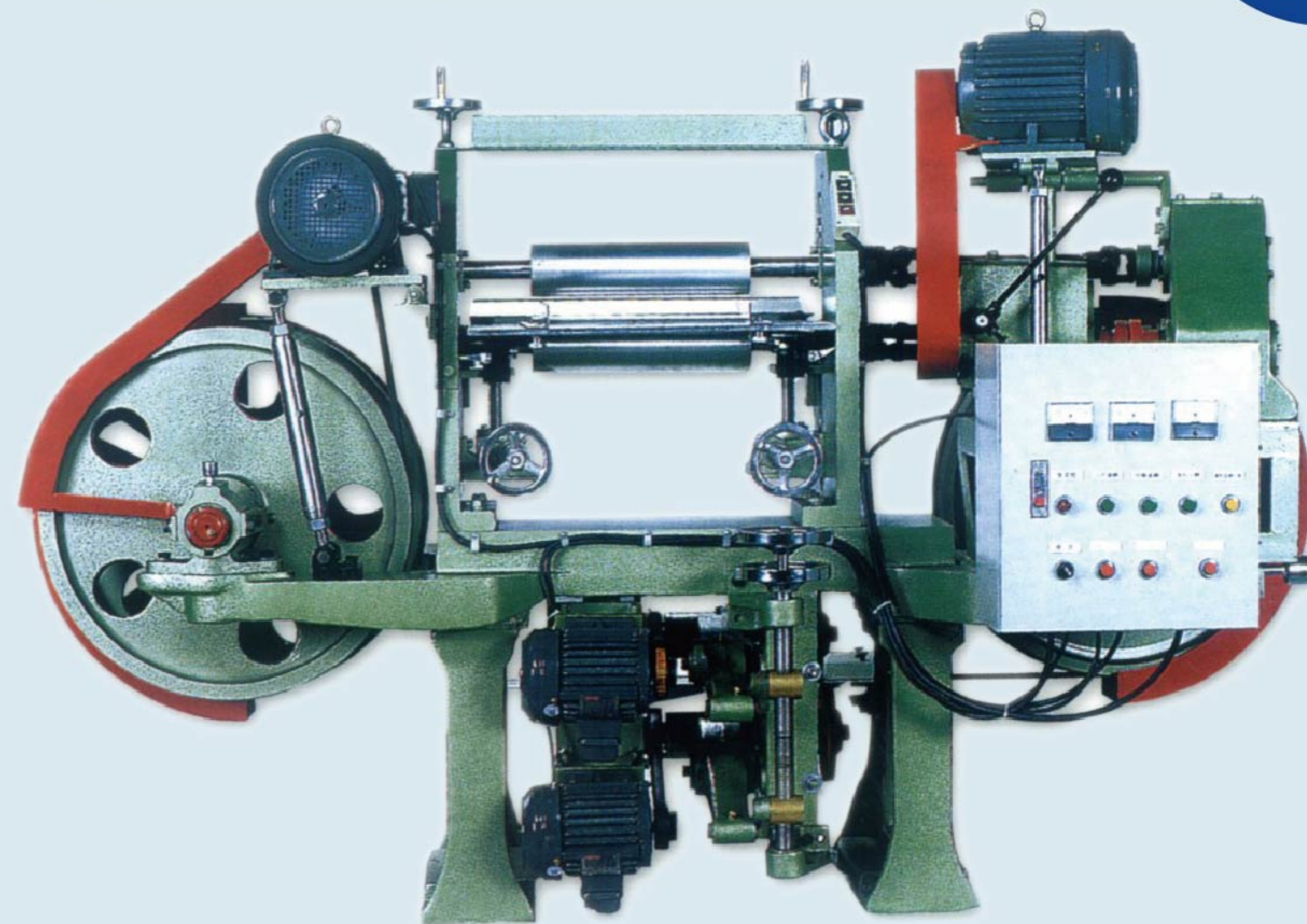


■ 冷水式出片出4輪

項目	1	2	3	4	5	6	7	8
內容	機型	工作寬度	電力容量			機械長度	機械重量	安裝尺寸 (MM)
規格	注水式4輪	900MM	3.75KW/1祇	0.375KW/1祇	1.60KW/1祇	5150CM	2800KG	6000X1800X1600

■ 用途：本機械適用於PE&EVA板，冷卻裁斷，使之尺寸符合油壓機械磨具之尺寸。
Applications: This unit is suitable for the cooling and cutting of PE and EVA sheet panels, the sizes can be made to fit the mold size of hydraulic machines.

■ 特點：無毛刷輪。
Features: Without brush roller.



■ 用途：運動鞋底、海灘鞋、溜冰鞋、拖鞋、草鞋等鞋底分割。

Applications: Sole cutting for sports shoes, beach shoes, rollerskates, sandals, mat-sandals, etc.

特點：1、刀輪及模具主軸，以軸承轉動取代傳統式和銅座的缺點。

2、夾刀板：以噴焊鎢鋼處理耐磨損，不易變形硬度比較于一般熱處理鋼耐用10倍，精密度高。

SPECIAL FEATURES:

1、The cutter wheel and the mold use bearing instead of the traditional copper alloy base which has some defects found in operation .

2、Cutter holding palte:

Inserting one one hundred sheets of boards, dealt with in order to gosh out and weld the wolfram more durable to the general heat-treated steel, precision is high.

規格 Dimensions	馬力 Horse Power	重量 Werght	滾軸轉速 Roller shaft speed	加工寬 Processing Width	上下滾軸中心距 Distance Between Rollers
2500X1100X1500 (mm)	5HP	1500kg	120rpm/min	600mm	140mm