

เครื่องซักผ้าอุตสาหกรรม (อัตโนมัติ) AUTOMATIC WASHER EXTRACTOR 15 – 100 Kg



SOFT MOUNT

บริษัท ฟीलลิ่งแคร์ (ประเทศไทย) จำกัด นำเข้าเครื่องซักผ้าอุตสาหกรรมมาประกอบในประเทศไทย โดยใช้อะไหล่

และอุปกรณ์ที่มีคุณภาพสูง มีใช้อย่างแพร่หลายในประเทศไทย เหมาะสำหรับโรงแรม โรงพยาบาล ธุรกิจซัก -อบ-รีด โรงงานอุตสาหกรรม

- ออกแบบสำหรับงานอุตสาหกรรมโดยเฉพาะ Heavy Duty มีความทนทานสูง ค่าบำรุงรักษาต่ำ ใช้งานง่าย
- ควบคุมการทำงานด้วยระบบคอมพิวเตอร์ และ Inverter
- ผลิตจากสแตนเลส SS 304, อุปกรณ์ไฟฟ้า Global brand สามารถหาอะไหล่ทดแทนได้ง่าย
- ระบบทำความร้อน รองรับทั้งระบบไอน้ำ steam และระบบไฟฟ้า
- จอควบคุม LCD แสดงสถานะการทำงาน, มาพร้อม 5 โปรแกรมพื้นฐาน สามารถตั้งโปรแกรมได้สูงสุดถึง 30 โปรแกรม
- รองรับแรงสั่นสะเทือนด้วยระบบ Shock Absorber / Coiled Spring เครื่องเดินเงียบไร้เสียงและแรงสั่นสะเทือนรบกวน
- Industrial used design. Heavy duty. Low maintenance cost.
- Computer control system. Inverter system. LCD monitor.
- Stainless steel 304. Global brand electrical equipment.
- Support both steam and electric heating power.
- 5 programs standard and can be set up to 30 programs.
- Shock absorber / Coiled Spring. Shake-proof design for improve noise level and stability during high speed rotary.

รุ่น และคุณสมบัติ Model & Spec	15Kg/33P	30Kg/66P	50Kg/110P	70Kg/176P	100Kg/220P
ขนาดบรรจุ Washing Capacity (kg)	15	30	50	70	100
ขนาดตระกร้า Washer Drum Capacity (liter)	150	320	510	720	1,000
รอบการหมุน Washer speed (rpm)	45	40	40	40	32
รอบการหมุน Cloth Rotary speed (rpm)	80	70	70	70	64
Medium /High Spin drying rotary speed (rpm)	450 / 900	375 / 750	375 / 730	375 / 670	335 / 650
Motor Power / Electric Heating Power (kw)	1.5 / 15	4 / 27	5.5 / 45	7.5 / 81	7.5 / 81
Stream pressure	0.4-0.5	0.4-0.6	0.4-0.6	0.4-0.6	0.4-0.6
ระดับเสียง Noise (db)	≤75	≤75	≤75	≤75	≤75
น้ำหนักรวม Overall weight (kg)	600	2,500	2,900	3,200	3,600
ขนาด Exterior Dimension (m)	0.9x0.98x1.12	1.4x1.36x1.77	1.63x1.52x1.96	1.75x1.55x1.95	1.79x1.88x2.05

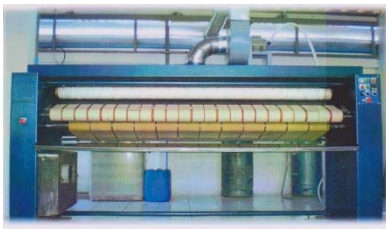
เครื่องรีดผ้าอุตสาหกรรม High speed Flatwork Ironing Machine



- เครื่องรีดผ้าลูกกลิ้ง CLM ชนิดให้ความร้อนที่ลูกกลิ้ง Roller Heat รองรับทั้งระบบไฟฟ้า และ ไอน้ำ Steam
- ลูกกลิ้งขนาด 0.8 x 3 เมตร ผลิตจากสแตนเลส SS 304 มีให้เลือกตั้งแต่ 1 – 5 ลูกกลิ้ง
- อินเวอร์เตอร์ในการควบคุมการหมุนของมอเตอร์ ประหยัดพลังงาน สายพาน Normax ทนความร้อนสูง
- รุ่น 1 ลูกกลิ้งสามารถรีดผ้าได้ 10 เมตร/นาที สามารถเพิ่มขนาดได้ถึง 5 ลูกกลิ้งเพิ่มความเร็วได้ถึง 30 เมตร/นาที

- CLM Flatwork Ironing Machine support both stream and electric heating power.
- Roller size 0.8 x 3 meters, made from stainless steel 304.
- Available from 1 to 5 rollers with ironing speed 10 – 30 meters / min.
- Computer control system. Inverter system. Energy saving.

Model & Spec	YPI	YPII	YPIII	YPIV	YPV	High Speed	High Speed
	Single Roller	Double Rollers	Triple Rollers	Four Rollers	Five Rollers	Triple Roller	Four Rollers
Length of Ironing roller (mm)	3000	3000/3300	3000/3300	3000/3300	3000/3300	3000/3300	3000/3300
Diameter of Ironing roller	800	800	800	800	800	800/1010	800/1010
Ironing Speed (meter/min)	≤10	≤16	≤28	≤30	≤30	≤45	≤50
Stream Pressure (mpa)	0.4-0.6	0.4-0.6	0.4-0.6	0.2-0.6	0.15-0.6	0.1-1.0	0.1-1.0
Electric Power (kw)	32.4	64.8	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Motor Power (kw)	0.75	1.5	2.2	2.2	3	3	4.4
Overall Weight (kg)	1500	2600/2860	4000/4400	5500/6050	7000/7700	8500/10000	11000/12500
Exterior Dimension (meter)	4.06x1.6x1.63	4.06x2.6.1.63	4.06x3.6x1.63	4.06x4.6x1.63	4.06x5.6x1.63	4.39x3.3.1.95	4.39x4.3x1.95



SIVA เครื่องรีดผ้าอุตสาหกรรม SIVA Flatwork Ironing Machine

- เครื่องรีดผ้า SIVA มี 2 ขนาดคือ ขนาดลูกกลิ้ง 16 นิ้ว x 2 เมตร และ 16 นิ้ว x 3 เมตร
- ระบบทำความร้อน 3 แบบ ทั้งไฟฟ้า, ไอน้ำ และแก๊ส
- ใช้แก๊สเพียง 1.5-2 kg ต่อชั่วโมงสำหรับระบบแก๊ส ประหยัดค่าใช้จ่าย ต้นทุนต่ำ
- สะดวกในการใช้งานสามารถเลือกให้ผ้าออกได้ 2 ทาง ทั้งด้านหน้า และด้านหลัง
- SIVA Ironing machine, with 2 models. Roller size 16 inches x 2 meters and roller size 16 inches x 3 meters.
- 3 type of Heating system: Electric heating, Steam heating and Gas heating
- For Gas heating, consume gas only 1.5- 2 kg per hour. Energy and cost saving.



เครื่องซักผ้าอุตสาหกรรม SIVA

(Industrial Washing Machine)

เครื่องซักผ้าประเภทนี้เหมาะสำหรับการใช้งานอย่างต่อเนื่อง หรือการใช้งานหนัก โดยได้ถูกออกแบบมาให้สามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่องได้ทั้งวัน อีกทั้งเหมาะสำหรับผ้าขนาดใหญ่ น้ำหนักมาก เช่น ผ้านวม, ผ้าปูที่นอน, ผ้าขนหนูและผ้าอื่นๆ ที่ใช้ในโรงแรม, โรงพยาบาล, เซอร์วิสอพาร์ทเมนท์, โรงงานฟอกย้อม, และธุรกิจซัก-อบ-รีด



ตัวถังผลิตจากสแตนเลสคุณภาพดี ไม่ก่อให้เกิดปัญหาสนิม อีกทั้งถังซັกรังยังมีขนาดใหญ่และบริเวณฝากว้าง สะดวกต่อการใส่ผ้าทุกขนาด และช่วยในการซັกล้างได้อย่างสะอาดและรวดเร็ว อีกทั้งใช้เวลาเริ่มต้มน้ำเพียง 20 นาที เท่านั้น นอกจากนี้ตัวเครื่องยังทำจากเหล็กกล้าคุณภาพดีทั้งแผ่น ที่มีความทนทานสูงอายุการใช้งานมากกว่า 20 ปี

เครื่องซັกรังผ้าอุตสาหกรรม SIVA รุ่นนี้เป็นระบบถังนอน มีปีกการซັกรัง 4 ปีก ซึ่งเป็นระบบที่แพร่หลายใน อุตสาหกรรมซັกรัง-อบ-รีด โดยปีกทำหน้าที่ในการซັกรังผ้า และพลิกผ้าในตะกร้าหมุนเวียนมาทำความสะอาด โดยหมุน สลับไปมาทางซ้าย-ขวา ซึ่งเป็นระบบเดียวกับเครื่องฝาหน้าที่ผลิตจากต่างประเทศ

รุ่น / Model	50 Kg	70 Kg	90 Kg
ความกว้าง/WIDTH (cm.)	113	150	160
ความยาว/LENGTH (cm.)	100	150	160
ความสูง/HIGHT (cm.)	190	290	310
ประตูหน้ากว้าง/ Door size (cm.)	75	90	90
ถังซັกรังสแตนเลส/ Stainless steal basket	100	105	115
ระบบส่งกำลัง/ POWER ใช้เกียร์ร่วมกับมอเตอร์			
มอเตอร์ (แรงแม้ว /โวลต์) / MOTER (HP / V)	2 /380V	2 /380V	2x2 /380V
ความเร็วรอบเครื่อง รอบการซັกรัง / นาที	30 - 35	30 - 35	30 - 35
ระบบควบคุมการทำงาน / Control System			
ระบบตั้งเวลาการทำงาน	AUTO	AUTO	AUTO
ระบบเดินสลับซ้าย-ขวา	AUTO	AUTO	AUTO
เดินท่อระบบน้ำร้อน - น้ำเย็น	มี	มี	มี
ระบบกันน้ำรั่วแบบพิเศษ	มี	มี	มี

ปริมาณผ้าที่บรรจุได้ (ผ้าเปียก) โดยประมาณ

รุ่น	ผ้าปูที่นอน (ผืน)	ปลอกหมอน (ชิ้น)	ผ้าเช็ดตัว (ผืน)	ผ้าเช็ดเท้า (ผืน)
50 kg	18 - 35	150 - 180	35 - 45	60 - 70
70 kg	25 - 35	200 - 250	50 - 60	80 - 90
90 kg	40 - 60	300 - 350	80 - 90	150 - 200

รับประกัน 1 ปี ทั้งอะไหล่และค่าบริการ มีบริการอะไหล่ตลอด 24 ชั่วโมง สามารถจัดส่งเปลี่ยนอะไหล่ด้วยตนเองได้ง่าย มีค่าบริการรักษาต่ำ โดยบริษัทจะจัดส่งอะไหล่เปลี่ยนให้

เครื่องสกัดผ้าอุตสาหกรรม SIVA

(Hydro Extractors Machine)

เครื่องสกัดผ้าอุตสาหกรรม SIVA ผลิตขึ้นจากสแตนเลสอย่างหนา ตัวถังผลิตจากเหล็กหล่อขึ้นรูปให้ความแข็งแรงเป็นพิเศษ ช่วยลดเวลาในการอบผ้า มีระบบแรงรอบที่นิ่มนวล ทำให้เครื่องสามารถทนทานต่อทุกสภาพการใช้งาน โดยเฉพาะงานหนักที่ต่อเนื่องเป็นเวลานาน ขั้นตอนการติดตั้งง่ายและมีค่าบำรุงรักษาต่ำ นิยมใช้ในโรงงานซักผ้าขนาดใหญ่ โรงแรม โรงพยาบาล ในการใช้เครื่องสกัดจะทำให้ผ้าแห้งกว่าการปั่นแห้งด้วยเครื่องซักผ้าขนาดกลางและขนาดเล็ก ทำให้ประหยัดเวลาและพลังงานในการอบผ้าได้ถึง 20-30%



ในอุตสาหกรรมสิ่งทอ โรงงานซักผ้าขนาดกลาง ขนาดใหญ่ รวมทั้งโรงงานฟอกย้อมผ้า ให้ความนิยมในการใช้เครื่องสลัดผ้า แยกออกจากเครื่องซักผ้า หรือเครื่องย้อมผ้าเนื่องจากให้ความทนทานสูง ค่าบำรุงรักษาต่ำ และสิ่งที่สำคัญที่สุดคือสามารถนำเอาความชื้นออกจากผ้าได้มากที่สุด สามารถสลัดได้ตั้งแต่ 1-15 นาที ผ้าที่ผ่านการสลัดจะมีความชื้นอยู่ประมาณ 20% ช่วยลดเวลาในการอบผ้าได้มาก ถ้าสลัดด้วยเครื่องซักผ้าที่มีเครื่องสลัดในตัวอาจใช้เวลาอบผ้ามากถึง 50-60 นาที

เมื่อผ่านการสลัดด้วยเครื่องสลัดผ้าชนิดนี้ จะสามารถลดเวลาอบผ้าได้ 10-20 นาที โดยใช้เวลาอบประมาณ 40-50 นาที เนื่องจากสามารถควบคุมระยะเวลาในการสลัดผ้าให้เหมาะสมกับชนิดของผ้า ดังนั้นผ้าที่สลัดออกมาจึงแห้งกว่า ใช้เวลาอบน้อยลง เกิดการประหยัดพลังงานในแต่ละรอบการซัก แต่ละชั่วโมง แต่ละวันจะช่วยลดเวลาอบผ้าได้ไม่น้อยกว่า 25-40% จากปกติทั่วไป

ลักษณะทั่วไปของเครื่องสลัดผ้าอุตสาหกรรม

1. อายุการใช้งานทนทาน
2. ตัวถังประกอบด้วยเหล็กหล่อที่แข็งแรง และ STAINLESS สแตนเลสหนาอย่างดี
3. บริษัท ยังติดตั้งชุดควบคุมการทำงาน INVERTER อินเวอร์เตอร์ สามารถตั้งเวลาการทำงานได้เพียงกดปุ่มแค่ครั้งเดียว

(ออฟชั่นพิเศษ) ตั้งเวลา 1-15 นาที / พร้อม INVERTER อินเวอร์เตอร์

รุ่น / Model	24 นิ้ว	36 นิ้ว
ขนาดความกว้างขอบตะกร้า / ตะกร้านอก	46 นิ้ว	60 นิ้ว
ความสูงของตะกร้า / Drum Height	33 นิ้ว	36 นิ้ว
เส้นผ่านศูนย์กลางตะกร้า	24 นิ้ว	36 นิ้ว
มอเตอร์ / Motor	3HP / 380V	7.5HP / 380V
อัตราการหมุน (รอบ/นาที)	700	600
เส้นผ่านศูนย์กลางตะกร้า/Basket diameter (cm.)	105	145
ระบบการตั้งเวลาอัตโนมัติ / อินเวอร์เตอร์	มี	มี
ถังสแตนเลสสตีล SS304	มี	มี

เครื่องอบผ้าอุตสาหกรรม SIVA

(Industrial Drying Machine)

เครื่องอบผ้าคุณภาพสูง ประหยัดพลังงานและมีความทนทานต่อการใช้งาน ผลิตจากเหล็กคุณภาพดี ได้รับการพัฒนาเพื่อให้การอบผ้ามีประสิทธิภาพมากขึ้น อบผ้าได้แห้งเร็วและประหยัดเวลามากขึ้นเหมาะสำหรับการใช้งานหนักต่างๆ เช่น โรงแรม รีสอร์ท โรงพยาบาล โรงงานอุตสาหกรรมอาหาร เป็นต้น



เครื่องอบผ้าคุณภาพสูง ผลิตจาก STAINLESS คุณภาพดี ประหยัดพลังงานมีความทนทาน ได้รับการพัฒนา เพื่อให้การอบผ้ามีประสิทธิภาพมากขึ้น อบผ้าได้แห้งเร็วขึ้น และประหยัดเวลามากขึ้นเหมาะสำหรับการใช้งาน ภาคอุตสาหกรรม

ระบบควบคุม

- ตั้งเวลาอัตโนมัติ
- ระบบเดินสลับซ้ายขวา
- ระบบควบคุมความปลอดภัย
- ทำความสะอาดง่าย
- ค่าบำรุงรักษาต่ำ

ระบบทำความร้อน

- ระบบแก๊ส
- ระบบไฟฟ้า
- ระบบไอน้ำ

รุ่น / Model	120P	240P
ความกว้าง/WIDTH (cm.)	120	150
ความยาว/LENGTH (cm.)	160	160
ความสูง/HIGHT (cm.)	230	290
ประตูหน้ากว้าง/ Door size (cm.)	75	90
ความลึกตะกร้า/ basket Depth	105	105
เส้นผ่านศูนย์กลางตะกร้า/Basket diameter (cm.)	105	145
ระบบส่งกำลัง/ POWER	3/380V	3/380V
มอเตอร์/ MOTER (HP) x 2	3 HP	3 HP
ความเร็วรอบ / นาที	35	35
ระบบตั้งเวลาการทำงาน	AUTO	AUTO
ระบบเดินสลับซ้าย-ขวา	AUTO	AUTO
ปริมาณผ้าที่บรรจุได้	120 lb / 55 kg	240 lb /110 kg

โดยการทำงานปกติ 8 ชั่วโมงต่อวัน อัตราสิ้นเปลืองแก๊สของเครื่องอบผ้าแต่ละขนาด มีดังต่อไปนี้

1. เครื่องอบผ้าขนาด 120 ปอนด์ ใช้พลังงานแก๊สโดยเฉลี่ยต่อวันๆละ 200 - 300 บาท
2. เครื่องอบผ้าขนาด 240 ปอนด์ ใช้พลังงานแก๊สโดยเฉลี่ยต่อวันๆละ 300 - 450 บาท
(ราคาแก๊สที่ 20 บาทต่อกิโลกรัม)

หมายเหตุ : โครงสร้างของตู้อบผ้ามีขนาดเดียวกันทั้งระบบไฟฟ้า, ระบบไอน้ำ, ระบบแก๊ส สามารถทำการเปลี่ยนอุปกรณ์ให้ใช้งานแทนกันได้