



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 |