

เครื่องเขย่าสาร Shaker รุ่น OS-300, OS-400 ยี่ห้อ HANYANG SCIENTIFIC

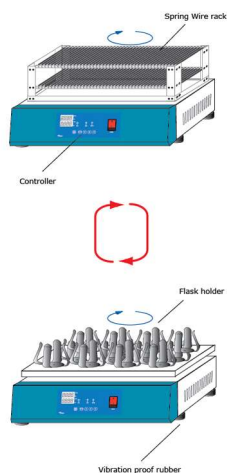
คุณลักษณะทั่วไป

เป็นเครื่องสำหรับใช้เขย่าภาชนะแก้ว เช่น ขวดแก้วรูปชมพู่ (Flask) หรือหลอดทดลอง (Tube) เพื่อเขย่าสารละลายที่อยู่ในภาชนะให้เข้ากัน ตัวเครื่องสามารถปรับตั้งค่าความเร็วรอบได้ตั้งแต่ความเร็วรอบน้อย จนถึงความเร็วรอบสูงสุดที่ 270 รอบต่อนาที มีฐานสำหรับรองรับภาชนะให้เลือกซื้อหลากหลายขนาด เพื่อให้เหมาะสมกับภาชนะที่ใช้งาน



คุณสมบัติของ Shaker รุ่น OS-300, OS-400

- เป็นเครื่องเขย่าผสมสารแบบหมุนวน (Orbital Motion)
- สามารถปรับตั้งค่าความเร็วรอบได้ตั้งแต่ 25-270 รอบต่อนาที
- มีหน้าจอแสดงค่าความเร็วรอบเป็นแบบ LED
- เครื่องสามารถตั้งเวลาการเขย่าได้สูงสุด 59 นาที 59 วินาที หรือให้เครื่องทำงานแบบต่อเนื่องได้
- ควบคุมการทำงานด้วยระบบ Digital PID Controller
- มีคู่มือการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างละ 1 ฉบับ
- มีคู่มือการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างละ 1 ฉบับ
- ใช้กับไฟฟ้า 220 Volt 50/60 Hz
- รับประกันคุณภาพ 1 ปี
- เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากบริษัทที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 และ ISO 14001
- เป็นผลิตภัณฑ์ของ Han yang Scientific ประเทศเกาหลีเป็นผลิตภัณฑ์ของประเทศเกาหลี
- สามารถเลือกอุปกรณ์ประกอบเมื่อสั่งซื้อได้ 1 ชุด ดังนี้
 - Spring wire rack สำหรับใส่หลอดทดลอง จำนวน 1 ชุด
 - Flask Holder พร้อม Plate สำหรับ Flask ขนาด 100 ml 1 ชุด
 - Flask Holder พร้อม Plate สำหรับ Flask ขนาด 250 ml 1 ชุด
 - Flask Holder พร้อม Plate สำหรับ Flask ขนาด 500 ml 1 ชุด
 - Flask Holder พร้อม Plate สำหรับ Flask ขนาด 1000 ml 1 ชุด
 - Flask Holder พร้อม Plate สำหรับ Flask ขนาด 2000 ml 1 ชุด



เครื่องเขย่าสาร Shaker รุ่น OS-300, OS-400

Spec. / Model		OS-300	OS-400
Motion		Motion	
Speed	Range	25 to 300 rpm(up to 350rpm : high speed type)	
	Accuracy	±1%	
	Increment	±1%	
Time	Range	59min 59sec or Continuous	
	Accuracy	±1%	
	Increment	1 minute	
Controller		Digital PID Controller	
Display		4 Digit LED , 2 Display	
Drive system		Beltless Type	
Stroke		Stroke	
Size	Range		
	(W x D mm)	330x330	470x470
	External		
(W x D mm)	353x400x160	493x540x160	
Electric Requirements		220VAC 50/60Hz	

Flask Number	
100ml	36ea
250ml	23ea
500ml	16ea
1000ml	9ea
2000ml	4ea