

# MANUAL COMPRESSION LEAK TESTER

## MODEL CSL-M SERIES

### เครื่องทดสอบการรั่วแบบกดด้วยมือหมุน

สำหรับทดสอบการรั่ว โดยการใช้แรงกดตัวอย่างเพื่อหารอยรั่วของซีล ชอง ถุง บรรจุภัณฑ์ที่เป็น Flexible Pack ด้วยวิธีการทดสอบแบบกด จะเหมาะกับตัวอย่างบรรจุภัณฑ์ที่บรรจุของเหลว เช่น การรั่วของชองซอส การรั่วของชองน้ำปลา การรั่วของชองน้ำพริก ฯลฯ รวมถึงสามารถหาค่าความทนทานของฟิล์มบรรจุภัณฑ์ หรือ Burst Tester โดยการกดของตามแรงกดที่ต้องการ สูงสุดถึง 120 กิโลกรัม เพื่อดูว่าสามารถทนแรงกดตามที่เราร้องการได้หรือไม่

**Bursting Tester** จะจำเป็นสำหรับการกำหนดมาตรฐานของบรรจุภัณฑ์ให้สามารถทนแรงกดได้ตามต้องการ และนำค่าที่ได้ไปคำนวณเพื่อใช้ในการจัดการสินค้าต่อไป เช่น การกำหนดความหนาของฟิล์ม การกำหนดน้ำหนักของการแพ็คสินค้าลงลัง การกำหนดอุณหภูมิ และเวลาในการซีลบรรจุภัณฑ์ เป็นต้น

### คุณสมบัติของเครื่องทดสอบแรงกด

- ทดสอบการรั่ว ด้วยวิธีกดบีบอัด/หรือทดสอบการระเบิด ด้วยมือหมุน ไม่ต้องใช้ไฟฟ้า
- แสดงผลด้วยเครื่องชั่งน้ำหนัก ชนิดเกจเข็ม (มีอุปกรณ์เสริม เปลี่ยนเป็นเกจดิจิตอล เพื่อถ่ายต่อการอ่านค่าและสอบเทียบ)
- ผลิตจากอลูมิเนียมโพไรไฟส์คุณภาพสูง
- ขนาดเล็ก น้ำหนักเบา พกพาได้สะดวก เหมาะกับการไปทดสอบหน้างาน
- ใช้ได้กับขนาดตัวอย่างไม่เกิน 30x30 cm
- แรงกดสูงสุด 120 กิโลกรัม (แบบเข็ม) 200 กิโลกรัม (แบบดิจิตอล)



Model	CSL-MA120	CSL-MD200
Display	Analog	Digital
Max Load	120 kg	200 kg
Test Area	5-25 cm (Customize by user)	
Stroke	5-15 cm	
Structure	Alumimium Profiler Base	
	Acrylic Compression Plate	
	Aluminium Block as Testing Area	
	Stainless Tray	
Controller	Hand (Wheel Type)	

