



RICE/WHEAT MOISTURE TESTER

เครื่องวัดความชื้นเมล็ดข้าว

MODEL : M-401 RICETER



คุณลักษณะ:

- สามารถวัดความชื้นเมล็ดข้าวได้ถึง 6 ชนิด คือ ข้าวสาร, ข้าวเปลือก, ข้าวเปลือกในเครื่องอบแห้ง, ข้าวบาร์เลย์, ข้าวบาร์เลย์ (ไม่มีเปลือก) และข้าวสาลี
- ใช้งานง่ายเพียงสอดถาดใส่เมล็ดข้าวเข้าไปในตัวเครื่อง แล้วหมุนลูกบิดจนสุด แล้วกดปุ่ม Power ค่า % ความชื้นจะปรากฏบนจอแสดงผล
- สามารถแสดงค่าเฉลี่ยการวัดได้ตั้งแต่ 2~9 ครั้ง
- แสดงชนิดของข้าวที่วัดบนจอแสดงผล
- มีสัญลักษณ์แสดงระดับแบตเตอรี่ที่หน้าจอ
- มีสัญลักษณ์แสดงความชื้นต่ำกว่าหรือสูงกว่าย่านที่วัดได้
- ปิดเครื่องเองอัตโนมัติ เมื่อไม่ได้ใช้เครื่องนาน 5 นาที จึงประหยัดแบตเตอรี่
- ขนาดกะทัดรัด เหมาะสำหรับใช้งานนอกสถานที่

ประโยชน์การนำไปใช้งาน

- ทำข้าว
- โรงสี
- โรงงานแปรรูปอาหาร
- โรงงานผลิตเบียร์
- อุตสาหกรรมอาหาร
- ตู้คอนเทนเนอร์
- บริษัทส่งออกข้าว
- เกษตรกร
- ห้องทดลอง
- สถานีวิจัย ฯลฯ

คุณสมบัติ

หลักการวัด	ความต้านทานทางไฟฟ้า (Electric Resistance)
ย่านการวัด	ข้าวสาร (Rice) 9~20%, ข้าวเปลือก (Paddy) 9~40%, ข้าวเปลือกในเครื่องอบแห้ง 9~20%, ข้าวบาร์เลย์ 9~30%, ข้าวบาร์เลย์ (ไม่มีเปลือก) 9~20%, ข้าวสาลี (Wheat) 9~30%
จอแสดงผล	จอแสดงผล LCD ความละเอียด 0.1% พร้อมไฟ Back Light
ความเที่ยงตรงในการวัด	S.E.C. (Standard Error of Calibration) : 0.5% (9~20%)
การชดเชยอุณหภูมิ	Dual Automatic
ใช้ไฟ	แบตเตอรี่ 1.5V (ขนาด AA) จำนวน 4 ก้อน
ขนาด	164x94x65 มม. (กว้างxสูงxหนา)
น้ำหนัก	ประมาณ 443 กรัม
อุปกรณ์มาตรฐาน	ถาดใส่เมล็ดพืช 2 อัน, แปรงปิด 1 อัน, ซ้อนตักที่มีปากคีบ 1 อัน, แบตเตอรี่ 1.5V UM-3(AA) 4 ก้อน, คู่มือการใช้งานภาษาไทย-ภาษาอังกฤษ 1 ชุด, กระเป๋าใส่เครื่อง, เครื่องกะเทาะเปลือกข้าว

อุปกรณ์มาตรฐาน



ขนาดและรูปร่าง (หน่วย : มม.)

