

คุณสมบัติเครื่อง

ชื่อ	เครื่องตรวจสอบคุณภาพไข่ DET6500		
ส่วนประกอบ	ตัวเครื่อง, ปรีนเตอร์, ถาดใส่ x 2, กระจกเงาชนิดพิเศษ, ชุดวัดความหนาของเปลือกไข่ *		
สิ่งที่วัดได้	ค่าฮอก (Haugh unit), ดัชนีไข่แดง, น้ำหนักไข่, ความแข็งของเปลือกไข่, สีของไข่แดง, ความหนาของเปลือกไข่ *		
เวลาในการวัดต่อฟอง	17 วินาที		
ขอบเขตการวัด	สิ่งที่วัด	ขอบเขต	ความแม่นยำ
	ความสูงของไข่ขาว	3.0 - 15.0 มม.	±0.2 มม.
	น้ำหนักไข่	25.0 - 200.0 กรัม	±0.1 กรัม
	ความสูงของไข่แดง	5.0-25.0 มม.	±0.2 มม.
	เส้นผ่านศูนย์กลางไข่แดง	27.0-69.0 มม.	±1.0 มม.
	ความแข็งของเปลือกไข่	0.82 - 8.16kgf (8.0 - 80.0N)	±0.2kgf
	สีของไข่แดง	YolkFan™ (เฉดสี: 1 - 16)	±1.0
	ความหนาของเปลือกไข่*	0.10 - 0.60 มม.	±0.02 มม.
Measurement method	ค่าฮอก (Haugh unit)	สูตร: $HU=100 \times \log (H - 1.7W^{0.37} + 7.6)$ HU: ค่าฮอก (Haugh unit) H: ความสูงของไข่ขาว W: น้ำหนักไข่ การจัดอันดับ** AA (HU มากกว่า 72.0) / A (HU 60.0 - 71.9) B (HU 31.0 - 59.9) / C (HU น้อยกว่า 30.9)	
	ดัชนีไข่แดง	ดัชนีไข่แดง = ความสูงของไข่แดง / เส้นผ่านศูนย์กลางไข่แดง	
	ความสูงของไข่ขาว, ความสูงของไข่แดง, เส้นผ่านศูนย์กลางไข่แดง	เลเซอร์เส้นขนาน, เซนเซอร์ลายเส้น	
	น้ำหนักไข่	โพลดเซลล์ (มีระบบปรับเป็นศูนย์อัตโนมัติ)	
	ความแข็งของเปลือกไข่	มอเตอร์แบบ Pulse, โพลดเซลล์	
	สีของไข่แดง	LED สีขาว, เซนเซอร์ RGB บนพื้นฐานของ YolkFan™	
	ความหนาของเปลือกไข่*	คาลิปเปอร์ดิจิทัล	
ไฟฟ้า	AC100V - 240V 95 วัตต์		
สภาวะแวดล้อมในการใช้งาน	อุณหภูมิโดยรอบ	5 - 35°C	
	ความชื้นโดยรอบ	20 - 85% (ไม่อนุญาตให้มีการควบแน่นหยดน้ำ)	
ขนาดของเครื่อง	280(กว้าง)×360(สูง)×450(ลึก)มม.		
น้ำหนัก	ประมาณ 20 กก.		

รายละเอียด (Specification) อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ข้อมูลในหน้าจอแสดงผลและข้อมูลขาออก จะมีให้เป็นภาษาญี่ปุ่นหรือภาษาอังกฤษ

*ทางเลือก ** บนพื้นฐานการวัดดัชนีโดย the United States Department of Agriculture (USDA)