

HD Series

Hardness Tablet Tester Digital เครื่องวัดความแข็งเม็ดยา เครื่องวัดความแข็งเม็ดยาแบบมือหมุน เครื่องวัดความแข็งเม็ดยาแบบดิจิทัล รุ่น HD Series เป็นเครื่องวัดความแข็งเม็ดยาขนาดกะทัดรัด แบบเตออรีเป็นแบบชาร์จ สามารถใช้งานได้ในห้องปฏิบัติการ ภาคสนาม ไลน์ผลิต ส่วนใหญ่นิยมใช้กับเม็ดยา นมอัดเม็ด ปุ๋ย อาหารสัตว์ เป็นต้น



คุณสมบัติ

- เครื่องวัดความแข็งเม็ดยา รุ่น HD Series แสดงผลแบบดิจิทัล (Digital)
- วิธีการวัดค่าเป็นแบบมือหมุน โดยบริเวณมือหมุนผลิตจากวัสดุพลาสติก
- ขาตั้งและบริเวณปีบอัดเม็ดยาผลิตจากวัสดุสแตนเลส
- หน่วยการวัดของเครื่องสามารถเลือกได้ 3 หน่วย คือ นิวตัน (N) กิโลกรัม (kgf) และปอนด์ต่อตารางนิ้ว (lbf)
- ใช้ได้กับเม็ดยาขนาด 0.5 ถึง 2 เซนติเมตร (หรือสั่งผลิตเพื่อใช้กับขนาดอื่นได้)
- เลือกโหมดการวัดได้ 3 โหมด โหมดปกติ, โหมดแสดงค่าสูงสุด (PEAK) และโหมดค่าสูงสุดอัตโนมัติ (AUTO PEAK)
- บันทึกค่าการวัดภายในตัวเครื่องได้ โดยการกดปุ่ม Memory
- มีปุ่มปรับค่าศูนย์การก่อนวัด (Zero)
- ส่งข้อมูลเข้าคอมพิวเตอร์ได้ โดยการเชื่อมต่อกับสาย RS232
- มีสัญญาณเตือนเมื่อแบตเตอรี่ต่ำ
- รับประกันคุณภาพ 1 ปี



Hardness Tablet Tester Digital

รายละเอียด

Model	HD-50N	HD-100N	HD-200N	HD-500N
Capacity	50N	100N	200N	500N
Resolution	0.01N	0.05N	0.1N	0.1N
Accuracy	$\pm 0.5\%$ FS.			
Working Temperature	20 ± 10 °C			
Carry Temperature	-27 to +70 °C			
Relative humidity	15 to 80 %RH			

