

# Potable hardness tester

## เครื่องทดสอบความแข็ง พกพา

รุ่นนี้เป็นรุ่นพิเศษและดีที่สุดครับ  
เหมาะสำหรับรับทดสอบความแข็งแบบมีจอภาพ  
ด้วยฟังก์ชันที่ครบครัน ปริ้นเตอร์ในตัว  
พร้อมกับความแม่นยำที่สูง สามารถตั้งค่าสูงสุด  
ต่ำสุดได้ หน่วยการวัด HRB,HRC,HV,HB,HS  
and Tensile Strength วัดได้ทุกแนวการยิง  
ขึ้น ลง บน ล่าง ซ้าย ขวา แขนง High accu-  
racy  $\pm 0.5\%$  Output USB พร้อมสาย Data  
link และ Software,memory 1250 group  
Conforming to ASTM A956,หน้าจอ  
แสดงผล เต็มพิกัด ใช้งานต่อเนื่องได้ 48 ชั่วโมง

### REI-200



### Specifications

Hardness parameter	HL, HRC, HRB, HV, HB, HS
Measuring range/Metallic	See the table 1
Tensile strength UTS range (steel only)	370 to 2000 (106 N/mm*)
Thickness coupled	Minimum 3 mm or more (Except with Impact device G : 10mm)
Mass	5kg or more (2-5kg on solid support, <2kg with couplant paste)
Surface roughness	Ra 10
	Radius (convex/concave) Rmin=30mm or more (<30mm with support ring)
Test points	5mm or more from the edge of the sample, 3mm or more to each of the tested points
Optional Impact Device	D/ DC/ D+15/ DL/ C/ G
Impact Device Recognize	Manually/ Automatically
Memory	200 files with most 1750 average readings depending on the average times set
Output	USB interface or Built-in mini-printer
Limitation	upper or lower limitation
Shutdown	2min, 5min, 8min or never shut down selection
User Defined	Defined the measurement conditions
Power supply	4 AAA standard batteries or 4 AAA rechargeable batteries with working 48 hours continuously (without backlight)
Operating temperature	-20 °C to +50 °C
Dimensions	215 x 140 x 45mm
Weight	450g (with 4 AAA batteries)

\*สอบถามราคาได้ที่ 02-9744354-6 หรือสายด่วน 082-1288881, 081-7731860

ITOKIN TECHNOLOGY CO., LTD.

3/18 Soi 33,Vibhavadi Rangsit Road, 1-6 Separate.Airport, Don Muang, Bangkok 10210 Thailand.  
(Monday- Friday 8.30-17.30) E-mail:salesitokin@gmail.com /www.itokin2000.com