

เครื่องวัดความสั่นสะเทือนแบบพกพา รุ่น EN-200



ENTRON Heavy Duty Vibration Meter. Model EN-200

EN-200 เป็นเครื่องที่ใช้วัดความสั่นสะเทือนทั่วไป มีหูฟังเพื่อฟังเสียงของลูกปืน เป็นเครื่องที่เหมาะสม

การซ่อมบำรุง เครื่องจักรที่มีการหมุน และลูกปืน

เครื่องนี้ใช้งานง่าย โดยมี 2 ปุ่ม เลื่อนขึ้นด้านซ้ายของเครื่อง ใช้ตรวจสอบสองลูกปืน และระบบหล่อลื่นของ

เครื่องจักร โดยใช้จอผลที่แสดงบนจอ LCD ร่วมกับเสียงที่คุณได้ยินจาก หูฟัง เพื่อบำรุงรักษาเพื่อความ

ไว้วางใจในเครื่องจักรว่าจะไม่เกิดปัญหา ค่าที่วัดสามารถนำมาเปรียบเทียบกับชาร์ต ISO 10816

Severity Chart ด้านหน้าเครื่องว่า เครื่องอยู่ในสภาพปกติหรือไม่ .



ลักษณะพิเศษของเครื่อง

- วัดความสั่นสะเทือน:

- อัตราเร่ง สำหรับเครื่องที่มีความเร็วสูง.

- ความเร็ว-โดย ISO 10816. ส่วนมากที่ใช้ค่านี้อวดมากในอุตสาหกรรม เพื่อวัดและบันทึกค่า

- เปรียบเทียบ Trending

- ระยะทาง. – สำหรับเครื่องใหญ่ที่หมุนช้า .

- หูฟัง- ใช้สำหรับฟังเสียงของลูกปืนเพื่อตรวจสอบสภาพ และตรวจดูว่าจารบีขาดหรือไม่ .

คุณสมบัติ:

- ระยะการวัด:

- อัตราเร่ง: 0 ~ 19.99 G's (peak).
- ความเร็ว: 0 ~ 199.9 mm/s (peak).
- ระยะทาง: 0 ~ 199.9 μ m. (pk-pk)
- ความแม่นยำ: \pm 1% + 3 LSD.

- ค่าเฉลี่ย:

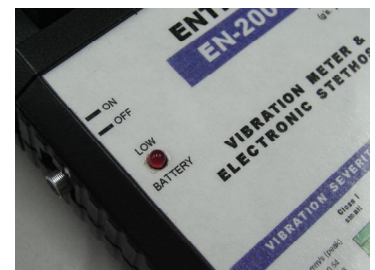
- 5 ~ 10,000 Hz.

- หน้าจอแสดง:

- LCD 3.5 digit. จะแสดง Low Battery เมื่อใกล้จะหมด.

- หัววัดความสั่นสะเทือน:

- Piezoelectric Accelerometer 100mV/G.



ไฟเตือนแบตเตอรี่อ่อน

สนใจติดต่อ บริษัท เอเม็ท จำกัด โกสุมร่วมใจ 31 ซอย 37 แยก 2 ดอนเมือง กทม. 10210

โทร.02-5038900 , 02-5038929, แฟกซ์ : 02-9810181, Email : sales@amet.net , Web: www.amet.net





- สัญญาณออก
 - Audio: (3.5 mm) mini plug.
 - Sensor power: 28 V. DC @ 2 mA.
- Power Supply:
 - 7.2V. DC supplied by 2 cell Lithium Ion rechargeable batteries.
- สภาวะแวดล้อม:
 - เครื่อง: -10 to 50°
 - Accelerometer -10 to 70°C.



ที่เสียบหูฟัง

- Physical:
 - ขนาด: 152 x 83 x 32 มม.
 - น้ำหนัก: 1.5 กก.
- อุปกรณ์มาตรฐาน:
 - คู่มือไทย - อังกฤษ.
 - กระเป๋า.
 - หัววัด
 - เครื่องชาร์ต
 - หูฟัง (เฉพาะ EN200-KIT)
 - แม่เหล็ก เพื่อติดหัววัดที่มอเตอร์ (เฉพาะ EN200-KIT)
 - ใบรับรองการสอบเทียบ (เฉพาะ EN200-KIT)



ที่เสียบสายวัดความสั่นสะเทือน

- ราคาและการสั่งซื้อ.
 - เครื่อง EN-200-KIT มาพร้อม เครื่อง ชาร์ต ถ่านแบบ Li-Ion แม่เหล็ก หูฟัง หัววัด หัววัดแบบปลายแหลม กระเป๋า คู่มือ ไทย อังกฤษ ใบรับรองการสอบเทียบที่อ้างอิงของ NIMT (สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ)
- การรับประกัน: เฉพาะเครื่องรับประกัน 5 ปี ไม่รวมหัววัด หูฟัง แบตเตอรี่ ไม่รวมการใช้งานผิดวิธี และอุบัติเหตุจากการใช้งาน และภัยธรรมชาติ.



ที่เสียบเครื่องชาร์ต