

휴대용 경도 측정기

MTH-1000L

현장 및 제조공정 라인에서 사용
품질보증 확인을 위한 필수 측정기.
고객의 다양한 요구를 모두 반영한
휴대용 경도 측정기 출시!
(Leeb 경도시험)

ISO 16859
ASTM A956
DIN50156
JIS B7727
(참고)
규격품



특징

- 한손에 쏙 들어오는 사이즈로 가볍고 우수한 그림감.
- 모든 경도 단위를 정확하게 측정 및 변환이 가능. (HS·HRC·HV·HB)
- 개인별 차이없이 신속한 측정이 가능.
- 메모리 기능을 탑재, Bluetooth 및 USB로 전송이 가능.
- 알칼리 건전지 (2개) 로 사용 가능.
- 해외에서도 쉽게 사용할수 있도록 다양한 언어의 선택이 가능.

용도

- 현장(열처리·생산관리등)에서 시험(품질검사)시 최적.
- 철이나 알루미늄, 구리 등의 재질 검사.



MARKTEC

■ IMPACT 장치

IMPACT 장치	특징	IMPACT ENERGY 및 TEST CHIP SIZE
D	다양한 제품의 시험에 적합	11Nm, ϕ 3mm
DL	기어, 키홈, 코너부의 측정에 최적.	11Nm, ϕ 2.8mm
G	무겁고 큰 제품의 브리넬 시험에 최적.	90Nm, ϕ 5mm

■ MTH-1000L 표준사양

측정범위	100 ~ 999HL
측정정도	\pm 6HL
타격방향	설정후, 자동인식
환산치	D 타입 : HS30-100 · HRC20-70 · HV80-1000 · HB80-650 DL 타입 : HS30-100 · HRC20-70 · HV90-900 · HB100-650 G 타입 : HB90-640 ※ 철강 강종에 대한 환산치입니다.
통신	USB 포트 (PC 대응), Bluetooth(프린터 지원)
크기 / 중량	본체크기 : 133 x 75 x 29mm / 본체중량 : 약 180g(배터리포함)
사용환경	상대습도 : 95% 이하 (결로 없을것) 사용온도 : 0 ~ 40°C 보관온도 : 0 ~ 50°C
절전기능	1분 · 2분 · 5분 및 OFF
해상도	320 x 240(TFT 컬러 디스플레이)
내부메모리	10,000개 데이터 저장
전원	알칼리 건전지 2개 (연속사용시 8시간 사용가능)
언어선택	한국어, 일본어, 영어, 중국어, 스페인어, 프랑스어, 이탈리아어, 독일어, 체코어

■ 표준구성 (표준 부속품)

· 표시장치 본체	· IMPACT 장치 / D 타입 (케이블포함)	· ϕ 13.5mm 써포트 링크
· HL 테스트 블록	· USB 케이블	· IMPACT 장치용 청소 브러쉬
· 캐리어 케이스	· 스트랩	· 취급설명서
· 시험성적서	※ 교정 증명서는 옵션입니다.	

개선을 위해 예고없이 사양을 변경할수 있습니다.

산업용 마킹 시스템 & 비파괴 검사장치 및 소모품



MARKTEC

주식회사 마크텍코리아
www.marktec.co.kr

본 사 〒 40113 경북 고령군 다산면 다산산단 3길 92

【영업부】 TEL. 054 - 762 - 0051

안산지사 〒 15433 경기도 안산시 단원구 산단로296 대우테크노피아 631호

【영업부】 TEL. 031 - 501 - 1740