

초음파 위상배열 결함탐상기 Mentor UT

- Conventional UT 채널과 함께 강력한 32/32 위상배열 검사
- 작업자 별도의 'App' 생성 또는 기기에 사전 설치된 App 사용
- 맞춤화가 가능한 App과 사용자 인터페이스로 교육 비용 절감
- 내장형 분석 및 데이터 내보내기로 능률적인 보고
- GE의 업계 최고 듀얼 탐촉자, 선형 DM 탐촉자와 함께 사용
- 장갑을 끼고도 사용할 수 있으며, 맞춤화된 터치스크린 인터페이스
- 치수 (W x H x D) : 295mm x 230mm x 60mm (12" x 9.4" x 2.4")
- 중량(배터리 포함) : 2.9 kg (6.5 lbs)



Component Testing (와전류 부품 검사)

- STATOGRAPH ECM, DS: 와전류를 이용한 부품 표면 크랙검사
- MAGNATEST ECM, D: 전자기 유도방식으로 소재 물성 검사 (이종재, 경도, 열처리 유무, 인장강도, 침탄깊이)

Precise Determination of Magnetic Properties (초정밀 금속의 자기적 특성 검사)

- MAGNETOSCOPE 1.069: 휴대용 자속밀도, 투자율 측정
- MAGNETOMAT 1.782: PC 이용한 자속밀도, 투자율 측정
- 3-AXIS-MAGNETOMETER: 3차원 자기장 측정
- KOERZIMAT 1.097: 항자력(Hc), 자기포화도(Ms) 측정



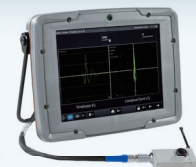
초음파탐상기



공업용 X-ray, 필름, 디지털 영상



자분탐상기



와전탐상기



자동시스템

- 초음파탐상기, 두께측정기, 공업용 X-ray 필름
- 디지털영상시스템: CR, DR, FD(Film Digitizer)
- 와전류탐상기, 전도도측정기, 자분탐상기
- 거치식 & 무인 자동화시스템

- 비파괴검사자동화설비제조/판매
- 공장자동화설비
- 비파괴검사 기술 자문 및 교육
- 비파괴검사 기기 수리

비파괴 검사설비에 대한 종합솔루션제공 | 검사자동화 · 검사기법개발 · 현장난제해결

QCS 株式会社 큐 씨 에스
Quality Control Systems Inc.

TEL 031-777-8100 FAX 031-777-8101
www.qcs.co.kr E-mail qcs@qcs.co.kr
경기도 성남시 중원구 둔촌대로 388, 1416호
(상대원동, 크란츠테크노B/D)



엔디티 엔지니어링 (주)
NDT ENGINEERING & AEROSPACE CO., LTD.

TEL 055-264-9200 FAX 055-264-9203
www.ndteng.co.kr E-mail ndt@ndteng.co.kr
경상남도 창원시 마산회원구 자유무역4길 11(봉암동)