HE53 수분 분석기

간편한 수분 분석
신뢰할 수 있고 실용적인 성능

밝고 선명한 디스플레이
한 눈에 들어오는 숫자 표기와 밝은 LCD 디스플레이 덕분에 모든 조명 조건에서 정보와 결과를 쉽게 읽을 수 있습니다.

간단한 3단계 조작
누구나 수분 분석을 수행할 수 있을만큼 매우 직관적입니다.
1. 빈 칭량 팬의 무게를 칭량하십시오
2. 귀하의 샘플을 균일하게 분포시키십시오
3. 시작을 눌러 단 몇 분 내에 결과를 확인하십시오

합리적인 선택
HE53은 할로겐 건조 기술과 고성능 칭량 장치로 구성되어 최상의 비용 대비 가치를 제공합니다.

견고한 구조
내구성이 뛰어난 금속 하우징 및 세척이 용이한 스테인리스 스틸 소재로 이루어진 HE53은 신뢰할 수 있는 결과를 수년 동안 제공할 수 있도록 설계되었습니다.

HE53
할로겐 수분 분석기

HE53 할로겐 수분 분석기는 매일 사용하는 일상적인 샘플에 들어있는 수분 함량을 측정하기 위한 내구성이 뛰어나고 실용적인 기기입니다. 화면상의 지원과 쉬운 3단계 수분 분석기 프로세스를 통해 교육을 받지 않은 작업자라도 간편하게 사용할 수 있습니다. 예산이 한정되어 있지만 신뢰할 수 있는 성능이 필요할 때 완벽합니다.

HE53의 추가적인 장점:
- 신뢰할 수 있는 결과
- 직관적인 조작
- 손쉬운 프린터 연결

METTLER TOLEDO

HE53
할로겐 수분 분석기

할로겐 가열
정밀한 건조를 위한 정확한 온도 제어

밝은 디스플레이
쉽게 판독이 가능

밝은 디스플레이
쉽게 판독이 가능

프린터와 RS232 연결
빠르고 오류 없는 문서화

내구성이 뛰어난 구조
공간 절약 및 세척이 용이한 설계

칭량 장치
고성능 칭량 셀

기술 데이터

반복성	0.15 %(2 g 샘플)
	0.05 %(10 g 샘플)
건조 프로그램	표준, 고속
해독도	1 mg, 0.01 %MC
분석법 메모리	1
결과 저장	1
권장 %MC	1.0–100 %MC
결과 처리	진행 표시기
종료 기준	1회 자동, 예약(1–120분)
건조 온도	50–160 °C(1 °C 증분)
테스트와 조정	온도 조정 100 °C/160 °C
	외부 테스트 분동 50 g
디스플레이 모드	%MC, %DC, %AM, %AD, g
인터페이스	RS232
용량	54 g
디스플레이	백라이트 LCD
부피 (W×D×H)	183×334×161 mm (덮개 개방할 경우, 341 mm)

SmartCal™ 테스트 물질

	제품 번호
SmartCal StarterPac	30005917
cSmartCal StarterPac	30005918
SmartCal12	30005792
cSmartCal12	30005793
SmartCal24	30005790
cSmartCal24	30005791

www.mt.com/smartcal

HE53

수분 측정기 전력 소비량

기기 Steady-State	대략적인 소비 전력 (W)*
대기 중	3
100°C	60
160°C	90

* 테스트 결과는 METTLER TOLEDO가 115V 및 230V에서 샘플 없이 이상적인 조건에서 수행한 것입니다.

수분 분석기용 액세서리

		제품 번호
샘플 취급	알루미늄 샘플 팬	00013865
	유리 섬유 필터	00214464
품질 관리	인증된 온도 키트 – HE	30134141
	인증된 조정 분동 50 g	30402574
기타 액세서리	보호 커버	30209145
	먼지 필터 – HC/HE	11113883
	먼지 필터 하우징 – HC/HE	30216118
	프린터, 예: RS-P25/00	30702967

알루미늄 샘플 팬

www.mt.com/moisture

더 많은 정보 확인하기

METTLER TOLEDO Group
Laboratory Weighing
Local contact: www.mt.com/contacts

메틀러 토레도 코리아㈜
Laboratory Weighing
서울 송파구 송파대로 155, 5층

전화: +82 (0)2 1588 0180
팩스: +82 (0)2 3498 3557

Subject to technical changes
© 07/2024 METTLER TOLEDO.
All rights reserved
Group MarCom RITM1207948 MB/NM

기술적 변경 사항이 있을 수 있습니다
30622797B