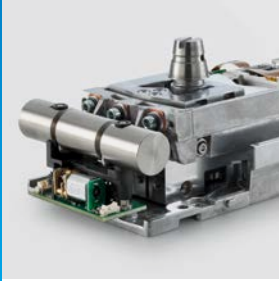


## ME 정밀 저울 일상 필수품



### 고품질 칭량 셀

메틀러 토레도의 EMFC 칭량 셀을 통해 정확하고 신뢰성이 높은 성능을 보장할 수 있습니다. 높은 안정성으로 결과가 빠르게 제공되어 신속하고 자신감 있게 작업을 수행할 수 있습니다.



### 편리한 수평 조정

대형 조정 핀을 통해 저울의 수평을 쉽게 조정할 수 있습니다. 수평 인디케이터가 전면이므로 수평을 쉽게 인가하고 저울이 정확하게 작동하도록 장합니다.



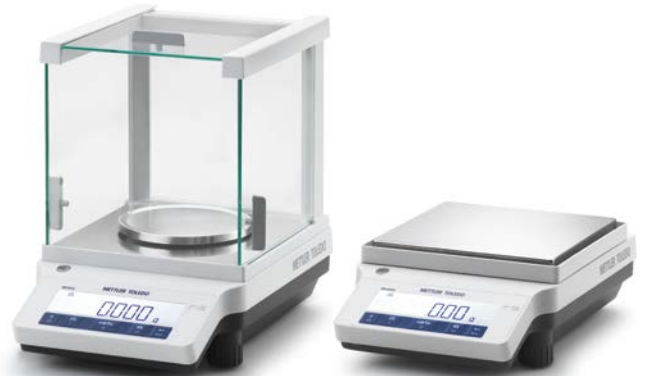
### 집중적인 사용을 위해 제작

금속 재질, 스테인리스 스틸 칭량 팬 및 과부하 보호 기능을 갖추고 있는 이 저울들은 가혹한 환경에서 집중적으로 사용해도 견딜 수 있습니다. 부드러운 표면 및 둥근 모서리로 저울의 세척 및 관리가 용이합니다.



### 조정 기능 내장

외부 교정 분동 없이 정확도를 유지합니다. 내부에 테스트 분동이 있어 버튼을 누르기만 하면 언제든지 저울을 쉽게 테스트하고 조정할 수 있습니다.



### 일상적인 칭량에 필요한 모든 기본 기능

ME 정밀 저울은 일상 칭량 작업을 정확하고 효율적으로 수행하는 데 필요한 모든 필수 기능을 제공합니다. 원터치 저울 조정 기능과 견고한 구조를 통해 항상 일관성 있고 신뢰도가 높은 결과를 보장합니다.

고품질 구성품, 실용적인 기능을 합리적인 가격으로 제공하는 ME 정밀 저울은 모든 실험실의 필수 장비입니다.

# ME 정밀 저울 — 모델 개요

기술 사양	ME103	ME203	ME303	ME403	ME503	ME802	ME1002	ME2002	ME3002	ME4002	ME5002	ME4001
<b>한계값</b>												
용량	120 g	220 g	320 g	420 g	520 g	820 g	1,200 g	2,200 g	3,200 g	4,200 g	5,200 g	4,200 g
공칭 하중	100 g	200 g	300 g	400 g	500 g	800 g	1,000 g	2,000 g	3,000 g	4,000 g	5,000 g	4,000 g
해독도	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	10 mg	10 mg	10 mg	10 mg	10 mg	10 mg	100 mg
반복성 (5% 하중)	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	10 mg	10 mg	10 mg	10 mg	10 mg	10 mg	100 mg
선형성 편차	2 mg	2 mg	2 mg	2 mg	2 mg	20 mg	20 mg	20 mg	20 mg	20 mg	20 mg	200 mg
<b>일반적인 값</b>												
반복성 (5% 하중)	0.7 mg	0.7 mg	0.7 mg	0.7 mg	0.7 mg	7 mg	7 mg	7 mg	7 mg	7 mg	7 mg	70 mg
선형성 편차	0.6 mg	0.6 mg	0.6 mg	0.6 mg	0.6 mg	6 mg	6 mg	6 mg	6 mg	6 mg	6 mg	60 mg
감도 오프셋 (공칭 하중에서) <sup>1)</sup>	5 mg	5 mg	5 mg	5 mg	5 mg	70 mg	70 mg	70 mg	70 mg	70 mg	50 mg	120 mg
최소 중량 (USP, 허용오차 = 0,10%) <sup>2)</sup>	1.4 g	1.4 g	1.4 g	1.4 g	1.4 g	14 g	14 g	14 g	14 g	14 g	14 g	140 g
최소 중량 (허용오차 = 1%) <sup>2)</sup>	140 mg	140 mg	140 mg	140 mg	140 mg	1.4 g	1.4 g	1.4 g	1.4 g	1.4 g	1.4 g	14 g
시간 설정	1.5 s	1.5 s	1.5 s	1.5 s	1.5 s	1 s	1 s	1 s	1 s	1 s	1.5 s	1 s
<b>규격</b>												
칭량 팬 (mm)	Ø 120	Ø 120	Ø 120	Ø 120	Ø 120	180×180	180×180	180×180	180×180	180×180	180×180	180×180
저울 크기, W × D × H (mm)	210×319 ×289	210×319 ×289	210×319 ×289	210×319 ×289	210×319 ×289	200×319 ×100	200×319 ×100	200×319 ×100	200×319 ×100	200×319 ×100	200×319 ×100	200×319 ×100

모든 모델은 상용 버전으로 준비되어 있습니다. 내부 테스트 분동이 없는 모델도 사용할 수 있습니다(ExCal).

<sup>1)</sup> 내부 중량 조정 후

<sup>2)</sup> 5% 하중, k = 2에서 결정됨

## 특징

<b>정확한 결과</b>	전자기력 보상 (EMFC) 칭량 셀 내부 조정 OIML/NTEP 승인
<b>효율적인 작동</b>	밝고 선명한 LCD 디스플레이 메뉴 보호 날짜 및 시간 보조 디스플레이 옵션 전면 레벨 인디케이터 16가지 칭량 단위 저울 아래 칭량용 후크 10가지 내장 application
<b>품질</b>	금속 베이스 스테인리스 스틸 플랫폼 및 팬 과부하 보호 기능 작은 설치 공간
<b>연결성</b>	RS232 인터페이스 Bluetooth 옵션 순쉬운 데이터 전송을 위한 내장 PC-다이렉트 기능



### Application

조제, 총계, 동적 칭량, 개수 파악, 밀도 측정, 퍼센트 칭량, 중량 선별, 통계, 증배 계수, 분할 계수

## 액세서리



**RS-P25 프린터**  
정확한 문서화 보장



**밀도 키트**  
고체 샘플의 빠르고 쉬운 측정



**Bluetooth 어댑터**  
저울과 프린터 또는 PC 간 무선 데이터 전송



**CarePac 테스트 분동**  
두 개의 분동만 사용하는 일상 테스트로 지속적인 정확도를 확보합니다.



**보호 커버**  
먼지와 이물질로부터 기기를 추가적으로 보호합니다.

메틀러 토레도 그룹  
실험실 칭량  
연락처: [www.mt.com/contacts](http://www.mt.com/contacts)

[www.mt.com/me-precision](http://www.mt.com/me-precision)

더 많은 정보

기술 변경으로 내용이 변경될 수 있음  
© 09/2021 METTLER TOLEDO. All rights reserved.  
30609823B  
Group MarCom RITM624386 MB/IK