

Entris II

Entris® II - Best Value in its Class for Basic Weighing Tasks

Technical Specifications

디스플레이



TFT 터치스크린 디스플레이

분동 내장 모델



Ex) BCE224i-1SKR (분동 내장)
BCE224-1SKR (외부 분동 고정)

Model	Readability (mg)	Weighing Capacity (g)	Pan Size (W X D) (mm)	Repeatability (± mg)	Linearity (mg)	Internal	External
Analytical balances							
BCE224i-1SKR	0.1	220	90	0.1	0.1	0	0
BCE224-1SKR	0.1	220	90	0.1	0.1	0	0
BCE124i-1SKR	0.1	120	90	0.1	0.1	0	0
BCE124-1SKR	0.1	120	90	0.1	0.1	0	0
BCE64i-1SKR	0.1	60	90	0.1	0.1	0	0
BCE64-1SKR	0.1	60	90	0.1	0.1	0	0
Precision balances							
BCE653i-1SKR	1	650	120	1	1	0	0
BCE653-1SKR	1	650	120	1	1	0	0
BCE623i-1SKR	1	620	120	1	1	0	0
BCE623-1SKR	1	620	120	1	1	0	0
BCE323i-1SKR	1	320	120	1	1	0	0
BCE323-1SKR	1	320	120	1	1	0	0
BCE223i-1SKR	1	220	120	1	1	0	0
BCE223-1SKR	1	220	120	1	1	0	0
BCE6202i-1SKR	10	6200	182 x 182	10	10	0	0
BCE6202-1SKR	10	6200	182 x 182	10	10	0	0
BCE4202i-1SKR	10	4200	182 x 182	10	10	0	0
BCE4202-1SKR	10	4200	182 x 182	10	10	0	0
BCE3202i-1SKR	10	3200	182 x 182	10	10	0	0
BCE3202-1SKR	10	3200	182 x 182	10	10	0	0
BCE2202i-1SKR	10	2200	182 x 182	10	10	0	0
BCE2202-1SKR	10	2200	182 x 182	10	10	0	0
BCE1202i-1SKR	10	1200	182 x 182	10	10	0	0
BCE1202-1SKR	10	1200	182 x 182	100	100	0	0
BCE8201i-1SKR	100	8200	182 x 182	100	100	0	0
BCE8201-1SKR	100	8200	182 x 182	100	100	0	0
BCE5201i-1SKR	100	5200	182 x 182	100	100	0	0
BCE5201-1SKR	100	5200	182 x 182	100	100	0	0
BCE2201i-1SKR	100	2200	182 x 182	100	100	0	0
BCE2201-1SKR	100	2200	182 x 182	100	100	0	0
BCE8200i-1SKR	1000	8200	182 x 182	100	100	0	0
BCE8200-1SKR	1000	8200	182 x 182	100	100	0	0
BCE6200i-1SKR	1000	8200	182 x 182	100	100	0	0
BCE6200-1SKR	1000	8200	182 x 182	100	100	0	0

Ordering Information

Accessories	Printers and Communication
YDP20-OCE	Premium GLP Laboratory Printer
YDP30	Primium thermal transfer GLP Printer
YDP40	Thermal transfer GLP Printer
YDP09-D	Data Printer
YDK03	Density kit for analytical balances

LMA Series

마이크로웨이브 수분측정기



LMA100



LMA200PM

LMA Series

마이크로웨이브 수분측정기



MA37



MA160



MA100

LMA100P

- 4,000개 이상의 플라스틱 레진 솔루션 보유하며, 50 ppm 정밀도의 극소량 시료 수분 측정 가능
- 하나의 컨트롤러에 최대 4개의 건조기 연결 가능
- 300가지 시료에 따른 프로그램 저장
- 열방식 프린터 내장

LMA200PM

- 페이스트 및 액상 시료의 수분 측정 시, 마이크로웨이브를 이용하여 빠르게 측정
- 8-100 %까지의 수분 함유량 분석에 있어서 평균 40-120초 이내로 가능
- 일반적인 오븐법 보다 300 배, 적외선 수분측정기 보다 10 배, 다른 타입의 초음파 수분측정기 보다 4 - 6 배 빠르게 측정 가능

Ordering Information

Order No.	최소표시	최소표시	최대용량	재현성 오차 샘플량 (약 1 g)	열원 타입
LMA100P	0.001 %	0.0001 g	100 g	± 0.05 %	Infrared Quartz, Cylinders
LMA200PM	0.001 %	0.0001 g	70 g	± 0.05 %	마이크로웨이브

LA37

- 세척이 간편한 보급형 수분측정기
- 공간 절약형 디자인
- 상태 표시등으로 측정상태를 즉각적으로 확인 가능

LA160

- 액체, 페이스트, 고체샘플의 수분 함유량을 빠른 시간내에 분석 가능
- 최대 100개 파라미터 및 최대 999개 결과값 저장 가능
- 정확한 결과값 및 높은 재현성

LA100

- 가열 램프를 세라믹, 할로겐, 석영 방식 중 (CQR) 시료의 특성에 따라 다양한 선택 가능
- Auto Tray 방식: 가열 부위를 자동 개폐할 수 있어 잔열에 의한 전건조 방지 및 진동 최소화
- 데이터 프린터를 본체 내부에 설치 가능
- 30개의 프로그램 설정 가능
- 끝내기 기능: 자동, 반자동, 시간설정, SPRM(자동 관찰 조정) 기준으로 끝내기 가능
- 샘플의 분석과정을 통해 최적의 파라미터를 찾아주는 SPRM 모드 내장

Ordering Information

Order No.	최소표시	최소표시	최대용량	재현성 오차 샘플량 (약 5 g)	설정온도	열원 타입
MA37	0.01 %	0.001 g	35 g	± 0.05 %	40 - 160 °C	메탈 튜브
MA160	0.01 %	0.001 g	200 g	± 0.05 %	40 - 160 °C	AURI Heater
MA100	0.001 %	0.001 g	100 g	± 0.02 %	30 - 180 °C	세라믹, 할로겐, 석영

* 열원 타입은 선택이 가능합니다.
MA100 모델의 석영 타입은 설정 온도가 230도 까지 가능합니다.