

XSR 분석 저울 칭량 공정 간소화



효율적인 칭량

전동 드래프트 실드 도어가 반복적인 칭량 작업을 단순하고 빠르게 실시할 수 있도록 요건에 따라 열리고 닫힐 수 있게 구성하십시오.



직관적인 사용자 인터페이스

컬러 터치스크린 사용자 인터페이스는 알아보기 쉬운 아이콘 및 액세스가 용이한 메뉴를 제공합니다. 맞춤 칭량 방법을 저장하여 일일 작업을 빠르게 진행하십시오. 두꺼운 보호 장갑을 착용한 상태에서 편리하게 사용할 수 있습니다.



손쉬운 세척

드래프트 실드 전체를 몇 초 만에 쉽게 분해할 수 있으며 아래의 트레이는 간단히 밀려 나옵니다. 모든 부품에 자동 세척기를 사용할 수 있으므로 신속하고 효율적인 세척이 가능합니다.



인체공학적 설계

칭량 챔버는 양쪽에서 쉽게 액세스할 수 있도록 설계되었습니다. 낮은 위치에 고정된 칭량 팬은 쉬운 수동 분주를 위해 손을 벤치에 놓고 실 수 있게 해줍니다.



XSR 분석 저울 빠르고 정확한 결과

XSR 분석 저울은 높은 칭량 정확성을 제공하면서 여러분이 원하는 대로 편리하게 작동할 수 있습니다. SmartGrid, 자동 도어 및 결과 노트패드 등의 스마트한 기능을 통해 일상 칭량 작업을 간소화하고 칭량 작업의 스트레스와 중압감을 제거합니다.

내장형 application은 일상적인 칭량 작업을 지원합니다. 저울에 사용자 정의된 칭량 방법을 저장할 수 있으며 분석법 창에서 편리하게 시작할 수 있습니다. StatusLight™는 결과를 신뢰할 수 있도록 올바른 칭량을 위한 조건이 모두 충족되었는지 확인합니다.

XSR 분석 저울 — 기술 사양

	XSR105	XSR105DU	XSR205DU	XSR225DU	XSR64	XSR104	XSR204	XSR204DR	XSR304
일련 번호	30355059	30355435	30355396	30355364	30355481	30355485	30355500	30355491	30355496
한계값									
최대 용량 (전체 범위/세부 범위)	120 g	120 g/41 g	220 g/81 g	220 g/121 g	61 g	120 g	220 g	220 g/81 g	320 g
해독도 (전체 범위/세부 범위)	0.01 mg	0.1 mg/ 0.01 mg	0.1 mg/ 0.01 mg	0.1 mg/ 0.01 mg	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg	1 mg/0.1 mg	0.1 mg
반복성, 5% 로드	0.02 mg	0.02 mg	0.02 mg	0.02 mg	0.07 mg	0.07 mg	0.07 mg	0.1 mg	0.08 mg
선형성 편차	0.2 mg	0.2 mg	0.2 mg	0.2 mg	0.2 mg	0.2 mg	0.2 mg	0.5 mg	0.3 mg
일반적인 값									
반복성, 5% 로드	0.008 mg	0.01 mg	0.01 mg	0.01 mg	0.04 mg	0.04 mg	0.04 mg	0.04 mg	0.04 mg
선형성 편차	0.06 mg	0.06 mg	0.06 mg	0.06 mg	0.06 mg	0.06 mg	0.06 mg	0.15 mg	0.1 mg
감도 오프셋, 공칭 로드	0.08 mg	0.2 mg	0.16 mg	0.16 mg	0.12 mg	0.2 mg	0.24 mg	0.24 mg	0.24 mg
최소 중량 (k=2, U=1%) ¹⁾	1.6 mg	2 mg	2 mg	2 mg	8.2 mg	8.2 mg	8.2 mg	8.2 mg	8.2 mg
최소 중량 (USP에 따라) ¹⁾	16 mg	20 mg	20 mg	20 mg	82 mg	82 mg	82 mg	82 mg	82 mg
시간 설정	3 s	1.5 s	1.5 s	1.5 s	1.5 s	1.5 s	1.5 s	1.5 s	1.5 s
규격									
칭량 팬 크기 (mm)	78×73	78×73	78×73	78×73	78×73	78×73	78×73	78×73	78×73
드래프트 실드, W×D×H (mm)	160×137 ×235	160×137 ×235	160×137 ×235	160×137 ×235	160×137 ×235	160×137 ×235	160×137 ×235	160×137 ×235	160×137 ×235

¹⁾ 일반적으로 5% 부하에서 최소 중량

특징

정확한 결과	효율적인 작동	품질 보증	완벽한 공정
<ul style="list-style-type: none"> proFACT 고급 내부 조정 컴팩트 이온화기 (스탠드 포함) 탑재 	<ul style="list-style-type: none"> 컬러 터치스크린 (장갑 호환) 직접 분주용 ErgoClip ErgoSens 탑재 SmartTrac 분주 가이드 SmartGrid 칭량 팬 결과 프로토콜 분석법 저장 자동 드래프트 실드 측면 도어 	<ul style="list-style-type: none"> GWP 승인 MinWeigh 경고 기능 저울 준비 완료 StatusLight LevelControl: 그래픽 수평 조정 가이드 포함 수평 경고 허용오차 프로파일 암호 보호 조정 및 일상 테스트 이력 	<ul style="list-style-type: none"> LabX 탑재 Calibry 탑재 쉬운 연결 및 데이터 내보내기를 위한 다수의 포트: 4×USB, 1×LAN

포함된 액세서리:

1×ErgoClip 바스켓 소형 (11106747)
2×SmartPrep 칭량 깔때기 (30061260, 50pcs)

기타 옵션된 액세서리

스탠드를 갖춘 컴팩트 이온화기	30215452	프린터용 블루투스 어댑터 (P-58, P-56, P-52)	30086494
ErgoSens USB, 원격 작동을 위한 광센서	30300915	저울용 Bluetooth USB 어댑터	30416089
P-58RUE 프린터 (라벨 및 프로토콜 인쇄용 열 프린터)	30094674	바코드 리더 USB	30417466
P-56RUE 프린터 (프로토콜 인쇄용 열 프린터)	30094673	USB-RS232 컨버터	64088427
P-52RUE 프린터 (프로토콜 인쇄용 도트 매트릭스 프린터)	30237290	CarePacs, 자세한 정보: www.mt.com/carepacs	

전체 액세서리는 다음 주소에서 온라인으로 확인하십시오. www.mt.com/lab-accessories

메틀러 토레도 그룹
실험실 칭량
연락처: www.mt.com/contacts

www.mt.com/xsr-analytical

더 많은 정보

기술 변경으로 내용이 변경될 수 있음
© 04/2021 METTLER TOLEDO. All rights reserved.
30609910B
Group MarCom RITM729110 KA/IK