

위생적인 벤치 저울



BBA639/BBD659 저울

다목적 모듈형

탁월한 위생 설계

내구성 및 신뢰성

직관적인 터치 인터페이스



위생적인 벤치탑 계량 간소화된 터치스크린 작동

METTLER TOLEDO

BBA639/BBD659 벤치 저울 세척 및 규정 준수 간소화

BBA639 및 BBD659 산업용 벤치 저울은 계량 공정에 쉽게 통합됩니다. 위생적인 설계와 직관적인 작동을 통해 이러한 저울은 중량선별, 계수, 데이터 통합 또는 품질 보증 Application을 최적화합니다. 귀하의 요구사항에 맞게 사전 구성된 페어링으로 저울 조립, 조정 및 승인을 신속하게 처리할 수 있습니다.

▶ www.mt.com/BBA4-BBD6



탁월한 위생 설계

열악하거나 습한 환경에서도 추가 노력 없이도 더 높은 위생 기준을 쉽게 달성하고 세척 속도를 최대 40%까지 높일 수 있습니다.



충격에 강한 내구성

환경과 Application에 관계없이 최고의 성능을 위해 상단 및 측면 충격을 견딜 수 있도록 설계된 솔루션으로 작업을 보호하십시오.



최적화된 정확도로 낭비 감소

BBD659 벤치 저울에 사용되는 스마트 로드셀은 측정 오류를 적극적으로 수정하고 보정하여 정확도를 최대 50%까지 향상시켜 낭비를 줄입니다.



제약 산업

제약 산업에 있어 위생, 정확도 및 데이터 추적성은 최우선 고려사항입니다. BBA639/BBD659는 오염을 방지하고 정확한 측정이 가능하여 고품질 제품을 제공하고 처리량을 늘리며 세척 시간을 최소화할 수 있는 탁월한 위생 벤치 저울입니다.

생명공학 산업

생명공학 분야에서는 긴 세척 주기로 인한 오염 및 가동 중단 시간을 줄이기 위해 위생적인 장비가 필요합니다. 완전 밀폐된 로드셀 및 특수한 위생 설계 덕분에 세척 공정에 시간을 덜 들이고 생산성을 높일 수 있습니다.

식품 및 음료 산업

식품 및 음료 산업의 빠른 발전과 증가하는 수요는 최대의 공정 효율성과 신뢰할 수 있는 측정 결과를 요구하고 있습니다. 이러한 요구사항에 지원하기 위해, 이들 저울은 내구성이 높은 구조, IP68/IP69k 로드셀 보호 및 세척이 용이한 표면을 제공합니다.



METTLER TOLEDO는 고객의 비즈니스 수행 장소가 어디든 글로벌 및 현지 파트너십을 제공합니다.

다국가 비즈니스이든 전 세계 고객을 상대로 하는 시스템 통합업체이든 상관없이, 당사의 승인된 저울은 계량 솔루션을 표준화하여 조달 및 엔지니어링 시간을 최소화하고, 신뢰할 수 있는 가치를 전 세계의 고객 또는 생산 시설에 전달할 수 있도록 해 줍니다. METTLER TOLEDO의 종합 컨설팅 및 광범위한 계량 포트폴리오를 이용하시면 작업을 단순화할 수 있습니다.

스테인리스 스틸 벤치 저울 강력한 세척 환경을 위한 설계

스테인리스 스틸 소재의 BBA639와 BBD659는 위생에 중점을 두고 설계되어 이물질 유입 위험을 크게 줄였습니다. 표면 조도가 낮고 IP69k 보호 등급을 갖춘 이 솔루션은 신속한 작동과 손쉬운 세척이 가능해 위생적으로 민감한 환경에 대한 최고 수준의 기준을 충족합니다.

구멍 또는 틈 없음

개방형 스퀘드, 구멍 그리고 데드 스팟을 제거함으로써 박테리아가 발생할 수 있는 환경을 차단하여 오염 방지를 돕습니다.

전체 보호 로드셀

이 스테인리스 스틸, 완전 밀폐 로드셀은 IP68 및 IP69k 보호를 통해 열악하고 습한 환경을 견딥니다. 로드셀은 아날로그 버전(BBA639) 및 스마트 디지털 버전(BBD659)으로 제공됩니다. 이 스마트 로드셀은 최대 효율성 및 가동 시간을 위해 손쉽게 연결 및 분리할 수 있습니다.

고유한 충격 보호

최적으로 배치되고 개별적으로 조정된 과부하 정지 및 추가적인 측면 충격 보호를 통해 열악한 산업 환경에서 로드셀의 정확도와 공정의 효율성을 유지할 수 있습니다.

단순화된 수평 조정

이 저울은 설치가 쉽고 도구가 필요 없는 수평 조정을 할 수 있기 때문에 작업자가 세척을 위해 저울을 이동하고 과도한 가동 중단 시간 없이 작업을 계속하기 위해 저울을 신속하게 제자리에 다시 놓을 수 있습니다.

선택 사항: 밀폐형 계량 판 또는 개방형 계량 판

5" 컬러 디스플레이

명확하고 눈에 잘 띄는 프롬프트와 결과를 통해 교육 시간을 최소화하고, 작업자의 피로를 방지하며, 사용자 오류를 줄일 수 있습니다.

정전식 터치스크린

장갑을 낀 상태에서도 정밀한 터치, 가벼운 터치, 적시 반응, 부드러운 슬라이딩이 가능한 고감도 및 최적화된 터치 알고리즘의 이점을 누릴 수 있습니다.

colorWeight® 기능

결과를 한눈에 확인할 수 있는 간단한 3색 디스플레이 시스템으로 계량 공정의 속도를 높이고 낭비를 최소화하십시오.

직관적인 사용자 인터페이스

토글, 시간 선택기, 밝기 슬라이더 등 익숙한 기능을 활용하여 스마트폰처럼 시스템 설정을 제어하십시오.

“ BBA639/BBD659에 대해 더 알아보기.
페이지 방문: www.mt.com/BBA4-BBD6

데이터 기반 의사 결정 연결성을 통한 가시성 제공

데이터는 린(Lean) 운영과 혁신적인 관행의 기반이 되는 비즈니스의 가장 중요한 자산입니다. IND400의 풍부한 통신 인터페이스는 수동 공정에서 전체 기업 시스템으로 데이터를 공유하여 언제 어디서나 안전하게 정보에 액세스할 수 있는 디지털 폐쇄 루프를 형성합니다.

**BBA639 및 BBD659(IND400 포함)는
운영에 대한 가시성을 제공합니다.**



클라우드 및 ERP 시스템과의 간편한 통합

Ethernet, 직렬 포트, USB 또는 WiFi를 통해 MES / ERP 시스템에 연결하여 재고 관리, 품질 관리 및 기타 생산 성과에 대한 데이터에 액세스하고 공유하십시오.



원활한 통신을 위한 연결성

프린터, 바코드 스캐너 또는 기타 주변기기를 포함한 장치 간에 데이터를 쉽게 교환하고 Modbus RTU 또는 Modbus TCP를 통한 연결로 IND400을 기존 공정에 통합할 수 있습니다.



사이버 보안을 위한 설계 및 테스트 완료

IND400의 엄격한 사이버 보안 테스트와 낮은 위험 검증 보고서는 고객 개인정보 및 거래 데이터 보호를 위한 당사의 노력을 입증합니다. 허가받지 않은 활동을 신속하게 식별하여 변조를 방지하거나 잠재적인 데이터 유출을 표시하는데 도움이 됩니다.

언제든 감사 준비 완료 완벽하고 신뢰할 수 있는 보고

IND400의 데이터 무결성 기능 번들로 지원되는 검증 가능한 온디맨드 문서화 및 보고를 통해 규정 준수를 간소화하십시오. 감사 추적은 인디케이터 내에서 이루어진 모든 작업과 변경 사항을 추적하여 특정 사용자에게 귀속시켜 책임성과 투명성을 높이고, 각 작업을 누가 언제 수행했는지 명확하게 보여줍니다.

IND400이 탑재된 벤치 저울은 **ALCOA++** 원칙에 따라 데이터 무결성을 지원합니다.

A

기인성(Attributable)

데이터 무결성 기능은 모든 측정이 날짜 및 시간 뿐만 아니라 사용자 계정과 함께 기록되도록 보장합니다. 권한 설정이 가능한 그룹에 유저를 할당할 수 있으며, 암호 정책은 사용자 계정의 보안을 보장합니다.

L

가독성 (Legible)

IND400은 최대 300,000개의 계량 기록을 저장할 수 있으며 전자 서명 기능이 탑재되어 있어 인디케이터에서 직접 계량 데이터를 검토할 수 있습니다.

C

동시성 (Contemporaneous)

IND400은 또한 NTP 시간 서버 기능을 지원하므로 공장 시간 서버와 동기화하여 모든 계량 로그의 정확한 타임스탬프를 보장할 수 있습니다. 또한 고성능 내장 시간 칩이 내장되어 있어 네트워크를 사용할 수 없는 상황에서 수동으로 시간을 설정해야 하는 빈도를 줄여줍니다.

O

원본성 (Original)

내장된 SHA-256 해시 체인 암호화 정책은 소스 데이터를 변조할 수 없도록 보장합니다. 데이터를 인증된 실제 사본으로 안전하게 보관할 수 있도록 암호화된 PDF 및 CSV 파일 내보내기 기능도 사용할 수 있습니다.

A

정확성 및 추적성 (Accuracy and Traceability)

포괄적인 감사 추적 로깅 기능은 데이터 생성, 검토, 삭제와 관련된 모든 사용자 작업을 기록합니다. 이러한 작업은 감사 목적으로 타임스탬프가 기록되고 추적되어 데이터의 무결성과 보안을 보장합니다.



기술 사양 - 벤치 저울

BBA639 및 BBD659 – 표준 구성

미터법 단위(kg/m)

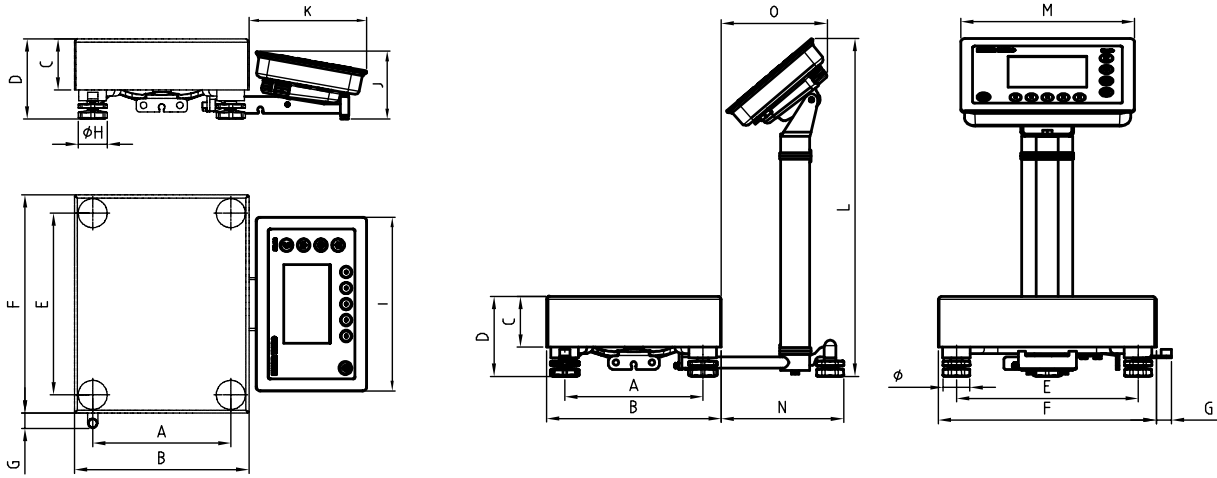
모델	저울 크기	최대 용량								컬럼 높이
BBA639/BBD659 QA	228*228 [mm]	3 kg	6 kg	-	-	-	-	-	-	330 mm
BBA639/BBD659 A	240*300 [mm]	3 kg	6 kg	15/12 kg	-	-	-	-	-	330 mm
BBA639/BBD659 QB	305*305 [mm]	-	-	15/12 kg	30 kg	60 kg	-	-	-	330 mm
BBA639/BBD659 BB	300*400 [mm]	-	-	-	30 kg	60 kg	-	-	-	330 mm
BBA639/BBD659 B	400*500 [mm]	-	-	-	30 kg	60 kg	150/120 kg	-	-	660 mm
BBA639/BBD659 BC	500*650 [mm]	-	-	-	-	60 kg	150/120 kg	300 kg	-	900 mm
BBA639/BBD659 CC	600*800 [mm]	-	-	-	-	60 kg	150/120 kg	300 kg	600 kg	900 mm

참고: 로드셀 케이블 길이는 BBA639의 경우 2.5 m 또는 5 m 케이블 옵션을 선택할 수 있고, BBD659의 경우 표준 케이블 길이 2.5 m이며 액세서리 연장 케이블 22023696(3 m) 또는 30024759(10 m)를 주문할 수 있습니다.

BBA639 및 BBD659 – 벤치 저울 치수

전면 장착형

컬럼형



모델	저울 치수									전면 장착 설치			컬럼 설치			
치수	mm	A	B	C	D 최소	E	F	G	H	I	J	K 최대	L 최대	M	*N 최대	O 최대
QA	mm	178	228	70	110	178	228	21	40	239	93	168	465	239	139	160
A	mm	190	240	70	110	250	300	21	40	239	93	168	465	239	139	160
QB	mm	255	305	70	110	255	305	21	40	239	93	168	465	239	139	160
BB	mm	250	300	70	110	350	400	21	40	239	93	168	465	239	139	160
B	mm	350	400	83	126	450	500	21	40	전면 장착 구성 없음			795	239	139	160
BC	mm	450	500	90	134	600	650	21	40				1035	239	139	160
CC	mm	550	600	*90	*134	750	800	21	40				1035	239	139	160

* 600 kg 버전의 모델 크기 CC는 C = 94 mm, D 최소 = 140.5 mm의 두 가지 고유 치수가 있습니다

* 문서화된 N 최대 치수는 개방형 컬럼을 위한 것입니다. 패쇄형 컬럼 옵션의 N 최대 치수는 184 mm입니다.

* 배송 전에 저울의 긴 폭에 전면 정착부 또는 컬럼이 기본적으로 설치되며, 고객의 요청에 따라 짧은 폭에 설치하도록 조정할 수 있습니다.

기술 사양 - 벤치 저울

저울

		BBA639	BBD659
저울 모델		PBA639	PBD659
승인된 분해능 Class III	OIML	3,000e; 2 × 3,000e	3,000e; 6,000e
	NTEP	5,000d	5,000d; 10,000d
최대 분해능에서 해독도	-	30,000d	60,000d
방수방진	IP68/IP69k		
저울 인터페이스	-	아날로그	SiCSpro
재질	저울 프레임: 스테인리스 스틸(AISI 304) 하중 계량 판: 스테인리스 스틸(AISI 304 또는 AISI316 옵션) 다리: TPE(FDA 승인)/로드셀 케이블: PVC		
표면	하중 계량 판: Ra≤1.6 um		
로드셀		완전 밀폐된 아날로그 스테인리스 스틸	완전 밀폐된 디지털 스테인리스 스틸
주변 조건	보상	-10 ~ 40°C / 14 ~ 104°F	
	작동(안전 지역)	-20 ~ 65°C / -4 ~ 149°F	
전원 공급 장치	-	6 ~ 18 VDC	

중량 및 측정 - 상거래 승인(Legal for Trade) 데이터

OIML(국제 법정 도량형 기구)

OIML 인증은 계량 장치가 OIML R76 규정을 준수한다는 확신을 제공합니다. 이 규정은 계량 장비에 필요한 도량형 특성을 확립하고 그 적합성을 확인하기 위한 방법 및 장비를 명시합니다.

		최대 용량							
OIML/미터법 단위(kg/m)		3 kg	6 kg	12 kg/15 kg	30 kg	60 kg	120 kg/150 kg	300 kg	600 kg
승인된 분해능 Class III 단일 범위 - PBD659의 경우 1 × 6,000e(*3,000e)									
승인된 해독도(e 최소)	[g]	0.5	1	2	5	10	20	50	200*
최소 용량	[g]	10	20	40	100	200	400	1,000	4,000
승인된 분해능 Class III 단일 범위 - PBA639의 경우 1 × 3,000e									
승인된 해독도(e 최소)	[g]	1	2	5	10	20	50	100	200
최소 용량	[g]	20	40	100	200	400	1,000	2,000	4,000
승인된 분해능 Class III 다중 범위 - PBA639의 경우 2 × 3,000e									
승인된 해독도(최대 1/e1)	[kg/g]	해당 없음	3/1	6/2	15/5	30/10	60/20	150/50	300/100
승인된 해독도(최대 2/e2)	[kg/g]	해당 없음	6/2	15/5	30/10	60/20	150/50	300/100	600/200
최소 용량	[g]	해당 없음	20	40	100	200	400	1,000	2,000

*600 kg 저울은 승인된 분해능 3000e로만 사용할 수 있습니다.



추가적인 상거래용 승인 정보(OIML, NTEP, CE, CPA)는 15페이지에 링크된 각 구성 요소에 대한 문서를 참조하십시오.

기술 사양 - 계량 인디케이터

IND400 - 터치스크린 계량 인디케이터

사양	
인클로저 유형 및 치수	스테인리스 전기 연마 인클로저, 스틸 타입 304 스테인리스 스틸 239 × 155 × 77 mm (9.4 × 6.1 × 3.0인치), VESA75, VESA100
키패드	인쇄, 용기 중량, 초기화, 영점 및 5개의 소프트키를 위한 멤브레인 키보드
디스플레이	고해상도 정전식 터치 그래픽 디스플레이, TFT 눈부심 방지 127 mm (5인치), 800 × 480픽셀
시계 정확도	25°C의 일정한 실내 온도에서 < 1초/일 (시간 서버 액세스 제외)
배송 중량	2.4 kg / 5.3 lb (순 중량)
환경 보호	IP69k (스테인리스 인클로저)
전원	광범위한 전원 공급 장치 100 - 240 VAC 50/60 Hz
지원되는 저울 유형	아날로그 또는 디지털(SICSpro) 저울용 단일 저울 인터페이스
아날로그/디지털 업데이트 속도	내부: 아날로그: ≥400 Hz; SICSpro: 고급 설정 모드가 포함된 저울의 경우 50 Hz
중량 디스플레이	아날로그 로드셀 저울의 경우 100,000d의 분해능 ISICSpro 베이스의 디스플레이 해상도는 사용된 특정 베이스에 따라 결정됩니다.
Application	기본 계량, 계수, 초과/미달 중량선별, 동물 계량, 수동 충전, 합산, 데이터 무결성
인터페이스 옵션	4개의 입력과 4개의 출력을 갖춘 개별 I/O 인터페이스 RS-232 직렬 포트 (300~115,200 보드) 5 V 직렬 포트 (300 ~ 115,200 보드) 및 5 V 출력을 지원하는 RS-232 RS-485 직렬 포트 (300 ~ 115,200 보드) 최대 12 Mbit/s의 USB 2.0을 지원하는 USB OTG는 USB 스틱, USB 스캐너 등을 지원 10/100 Mbps 자동 협상을 지원하는 Ethernet TCP/IP Wi-Fi 4, 2.4 GHz/5 GHz (802.11 a,b,g,n 지원)
프로토콜	CTPZ(삭제, 용기 중량, 인쇄, 영점)용 ASCII 명령, SICS 명령 및 공유 데이터 서버 액세스 연속 또는 최대 10 개의 구성 가능한 인쇄 템플릿 또는 원격 저울 프로토콜을 통한 전송 제약 바이오리액터용 PSCP Modbus TCP/Modbus RTU: 계량 데이터 및 CTPZ 명령을 위한 Modbus 프로토콜 MQTT 클라이언트 프로토콜 지원 클라우드 연결, 외부 시스템용 개방형 API 프로토콜 파일 전송을 위한 FTP/FTP 클라이언트 프로토콜, VNC 서버도 지원됩니다 원격 사용자 액세스를 위한 LDAP 프로토콜
인터페이스 및 기능 업데이트 속도	중량 디스플레이: 20 Hz 내부 개별 I/O: 50 Hz SICS 연속 (SIR): 최대 20 Hz Modbus 응답 시간: < 50 ms MT 연속 출력: 최대 20 Hz
승인	중량 및 측정 미국: NTEP Class II 100,000d; Class III/IIIL 10,000d 캐나다: Class II 100,000d; Class III 10,000d; Class IIIHD, 10,000d 유럽: OIML R76 Class II 승인 division은 저울별로 결정; Class II 100,000e, Class III 10,000e 및 Class IIII 1,000e
작동 환경	Application: 실내 사용 전용 고도: 최대 2,000 m 온도 범위 Class III: -10 ~ 40°C / 14 ~ 104°F 과전압 카테고리: II 오염도: 2 습도 범위: 10% ~ 95% 상대 습도, 비응축

액세서리

BBA639 및 BBD659 시리즈와 호환 가능

품목 번호	명칭	설명	사진
30676281	컬럼 개방 330 mm / 13"	저울 크기에 적합. 방폭 지역에 적합.	
30676282	컬럼 개방 660 mm / 26"	모든 저울 크기에 적합. 방폭 지역에 적합.	
30676283	컬럼 개방 900 mm / 35.4"	A 크기를 초과하는 모든 저울 크기에 적합. 방폭 지역에 적합.	
30676284	컬럼 폐쇄 330 mm / 13"	저울 크기에 적합. 방폭 지역에 적합.	
30676285	컬럼 폐쇄 660 mm / 26"	모든 저울 크기에 적합. 방폭 지역에 적합.	
30676286	컬럼 폐쇄 900 mm / 35.4"	A 크기를 초과하는 모든 저울 크기에 적합. 방폭 지역에 적합.	
30934087	BBA639/BBD659용 전면 장착 브래킷	IND400 터미널 전면 장착에 적합.	
22023696	케이블 연장 (2개의 M12 플러그 6핀/6핀) 3 m	PBD659 저울용 로드셀 연장 케이블	
30024759	케이블 연장 (2개의 M12 플러그 6핀/6핀) 10 m	PBD659 저울용 로드셀 연장 케이블	
22026963	ACC409	SICSPro 신호를 IDNet으로 변환하기 위한 어댑터.	
30674166	APR320 티켓 프린터	데이터 기록으로 인쇄	
30722021	APR430 라벨 프린터	라벨로 인쇄	
30722022	APR530 라벨 프린터	라벨로 인쇄	
30452312	APR331 스테인리스 스틸 라벨 프린터	라벨로 인쇄	
30253326	롤러 트랙 400 × 500 mm / 15.7" × 19.7" 스테인리스 스틸	400 × 500 mm 저울에 적합. 저울의 짧은 면으로 롤링.	
30253328	롤러 트랙 500 × 650 mm / 19.7" × 25.6" 스테인리스 스틸	500 × 650 mm 저울에 적합. 저울의 짧은 면으로 롤링.	
30253330	롤러 트랙 600 × 800 mm / 23.6" × 31.5" 스테인리스 스틸	600 × 800 mm 저울에 적합. 저울의 짧은 면으로 롤링.	
30253327	롤러 트랙 400 × 500 mm / 15.7" × 19.7" 스테인리스 스틸	400 × 500 mm 저울에 적합. 저울의 긴 면으로 롤링.	
30253329	롤러 트랙 500 × 650 mm / 19.7" × 25.6" 스테인리스 스틸	500 × 650 mm 저울에 적합. 저울의 긴 면으로 롤링.	
30253331	롤러 트랙 600 × 800 mm / 23.6" × 31.5" 스테인리스 스틸	600 × 800 mm 저울에 적합. 저울의 긴 면으로 롤링.	
30640393	롤러 트랙 400 × 500 mm / 15.7" × 19.7" 스테인리스 스틸	방폭 지역에 적합.	
30640394	롤러 트랙 500 × 650 mm / 19.7" × 25.6" 스테인리스 스틸	방폭 지역에 적합.	
30640395	롤러 트랙 600 × 800 mm / 23.6" × 31.5" 스테인리스 스틸	방폭 지역에 적합.	
72225939	스테인리스 스틸 카트 BC	500 × 650 mm 저울에 적합.	
72225940	스테인리스 스틸 카트 CC	600 × 800 mm 저울에 적합.	

Application에 맞춤화

완벽한 계량 솔루션

밀폐형 계량 판

밀폐형 계량 판은 PBA639 및 PBD659와 함께 사용하기 위해 이 용할 수 있는 표준 옵션입니다. AISI 304 또는 AISI 316 스테인리스 스틸 중에서 선택하십시오.

개방형 계량 판

이 개방형 계량 판 AISI 316 스테인리스 스틸 저울을 통해 위생 프레임을 항상 시야 안에 유지하십시오. 이물질을 쉽게 찾아내고, 계량 판을 제거할 필요없이 저울을 세척하십시오.

완벽한 계량 솔루션



밀폐형 컬럼

완전 밀폐형 컬럼과 인디케이터를 사용하여 이물질이 숨을 곳이 없도록 하고 쉽게 세척하십시오.

개방형 컬럼

저울의 모든 부품에 쉽게 접근하기를 원하신다면 개방형 컬럼 설계를 선택하십시오. 둥근 가장자리 및 대형 개구부를 통해 세척이 매우 효율적입니다.

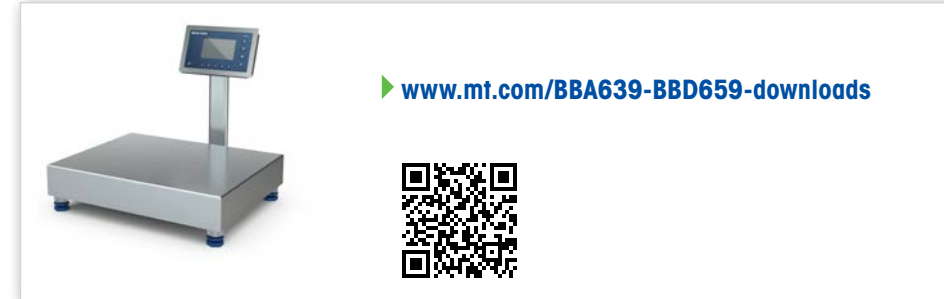
APR331 라벨 프린터

스테인리스 스틸 하우징과 용지 입구를 막는 고무 개스킷 옵션을 사용해 신속하고 철저하며 간편하게 세척하여 위생 환경에서 시간을 절약하고 오염 위험을 낮출 수 있습니다.

추가 문서

추가 기술 사양, 상거래용 승인 정보 또는 설치 및 운영 지침은 아래 링크된 자세한 제품 설명서를 참조하십시오.

BBA639 및 BBD659 – 산업용 벤치 저울



PBA639 및 PBD659 – 아날로그 및 디지털 저울



IND400 계량 인디케이터



당사의 서비스 솔루션에 대해 알아보기

귀하의 장비 요구사항에 맞도록 조정

METTLER TOLEDO 서비스는 귀하의 작업 요구사항에 부합하고, 장비 수명을 극대화하고, 투자를 보호하는 서비스 패키지를 제공함으로써 효율성, 성능 및 생산성을 강화하는 자원을 제공합니다.

▶ www.mt.com/IND-Service



전문적인 설치를 통해 성능 최적화

전문적인 문서화 및 사용자 교육이 포함된 설치 및 검증 서비스를 통해 장비를 효율적으로 운영할 수 있도록 설정하십시오.



품질 및 규정 준수를 위한 교정

OIML R76 및 NTEP HB44 준수와 같은 요구사항에 맞춘 단계별 교정 서비스를 통해 측정 정확도를 높이고 문서를 받아보십시오.



품질 보증 계획으로 정확도 유지

귀하의 효율성을 극대화하고 품질을 보장할 수 있는 다음과 같은 네 개의 주요 요소가 명시된 일상 시험 계획을 포함하는 전문 지침(GWP™ Verification™)을 수령하십시오.

- 수행할 시험
- 점검 주기
- 사용할 중량
- 적용할 허용 오차



처음부터 투자 보호

Extended Care 서비스 패키지를 이용하면 설치 후 24개월 동안 두 번의 예방 유지보수 방문과 인건비 및 교체 부품에 대한 비용 보장을 포함한 모든 서비스를 받을 수 있습니다.



장비 신뢰성 및 수명 극대화

검사, 기능 테스트 및 사전 부품 교체가 포함된 예방 유지보수 계획으로 장비의 성능을 최적화하십시오.



사용법 비디오: 계량 경험 향상

장비를 가장 잘 활용할 수 있는 팁과 기술을 알아보려면

www.mt.com/ind-youtube

에서 다양한 사용법 동영상상을 확인하십시오.

www.mt.com/BBA4-BBD6

더 많은 정보 확인하기

METTLER TOLEDO Group

Industrial Division

현지 연락처: www.mt.com/contacts

기술 변경으로 내용이 변경될 수 있음

©01/2025 METTLER TOLEDO. All rights reserved

문서 번호 30645609 A(SD)

MarCom Industrial

