

MX Analitik Teraziler

Hızlı ve Doğru



Hızlı ve Doğru Tartım

Yüksek çözünürlüklü yük hücresi, doğru ve güvenilir sonuçlar sağlar ve 0,01 mg'a kadar okunabilirlik sunar. SmartPan ile, terazi, sarsıntılı ortamlarda bile hızlı şekilde dengelenerek hızlı ve verimli bir tartım sağlar.



GxP Uyumluluk Desteği

Otomatik veri kaydı ve kullanıcı yönetimi seçenekleri, GxP yönergelerine uymanıza yardımcı olur. Eksiksiz ve hatasız dokümantasyonlar için verileri yazıcıya veya bilgisayara aktarın.



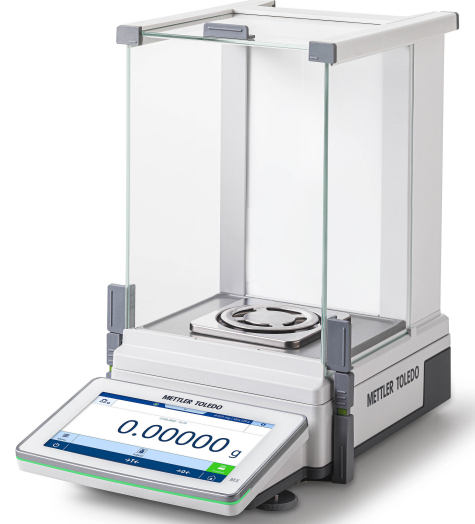
Yenilikçi Mühendislik

Akıllı özellikler, özellikle uzun veya tekrarlanan proselerde ergonomik, stressiz bir tartım deneyimi sağlar: StatusLight, terazi durumunun anında onaylanmasına olanak verirken, arkadan aydınlatmalı rüzgârlık, yüksek bir görünürlük sunar ve ErgoDoor'lar da tartımı kolaylaştırır.



Sürdürülebilir Tasarım

Yüksek kaliteli malzemeler ve sağlam yapısı, terazinin uzun ömürlü olmasını sağlayarak genel olarak düşük bir işletme maliyeti sunar. Enerji tasarrufu modu da dâhil olmak üzere sürdürülebilirlik göz önünde bulundurularak tasarlanan MX teraziler, verimli ve ekonomik şekilde çalışır.



İleri Seviye Gereksinimler İçin Akıllı Özellikler

Üstün yük hücresi, kalite güvencesi işlevleri ve çoklu bağlantı seçenekleri; doğruluk, standartlarla uyumluluk ve verimlilik konularındaki ileri seviye talepleri karşılayacak şekilde bir araya getirilmiştir. Mevcut laboratuvar altyapınıza kolayca entegre edilebilen bu teraziler; tartım proseslerinizi hızlı, kolay ve verimli hâle getirmeye yarayan çok çeşitli akıllı özelliklere sahiptir.

Dâhilî kalite gereksinimlerinize ve proses tolerans aralığınıza göre terazide kendi rutin test programınızı tanımlayabilirsiniz. Sonuçlarınızın kalibrasyonlar arasındaki dönemlerde doğru olmaya devam etmesi için terazinin, testlerin ne zaman yapılması gerektiğini size hatırlatacaktır.

Teknik Özellikler



	MX105	MX105DU	MX205DU
Sınır değerler			
Kapasite	120 g	120 g	220 g
Okunabilirlik	0.01 mg	0.1 mg	0.1 mg
Hassas aralık kapasitesi	–	42 g	82 g
Hassas aralık için okunabilirlik	–	0.01 mg	0.01 mg
Tekrarlanabilirlik (5% yükte)	0.02 mg	0.02 mg	0.02 mg
Doğrusallık sapması	0.1 mg	0.2 mg	0.2 mg
Hassasiyet sapması (nominal yükte) ▲	0.4 mg	0.4 mg	0.8 mg
Tipik değerler			
Tekrarlanabilirlik (5% yükte)	0.0125 mg	0.0125 mg	0.0125 mg
Doğrusallık sapması	0.06 mg	0.06 mg	0.06 mg
Hassasiyet sapması (nominal yükte) ▲	0.25 mg	0.25 mg	0.5 mg
Minimum ağırlık (USP, tolerans = 0.10%) ▼	25 mg	25 mg	25 mg
Minimum ağırlık (tolerans = 1%) ▼	2.5 mg	2.5 mg	2.5 mg
Ölçüme hazır olma süresi	2 s	2 s	2 s
Boyutlar ve diğer özellikler			
Terazinin boyutları (G x D x Y)	222 x 379 x 353 mm	222 x 379 x 353 mm	222 x 379 x 353 mm
Tartım kefesinin boyutları (G x D)	–	–	–
Tartım kefesinin çapı	80 mm	80 mm	80 mm
▲ dahili ağırlıkla terazi ayarlama			
▼ 5% yükte belirlenmiş, k = 2			
Tüm modeller, ticari onaylıdır.			



	MX104	MX204	MX304
Sınır değerler			
Kapasite	120 g	220 g	320 g
Okunabilirlik	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg
Tekrarlanabilirlik (5% yükte)	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg
Doğrusallık sapması	0.2 mg	0.2 mg	0.3 mg
Hassasiyet sapması (nominal yükte) ▲	0.5 mg	0.8 mg	1 mg
Tipik değerler			
Tekrarlanabilirlik (5% yükte)	0.05 mg	0.05 mg	0.05 mg
Doğrusallık sapması	0.06 mg	0.06 mg	0.06 mg
Hassasiyet sapması (nominal yükte) ▲	0.3 mg	0.5 mg	0.6 mg
Minimum ağırlık (USP, tolerans = 0.10%) ▼	100 mg	100 mg	100 mg
Minimum ağırlık (tolerans = 1%) ▼	10 mg	10 mg	10 mg
Ölçüme hazır olma süresi	2 s	2 s	2 s
Boyutlar ve diğer özellikler			
Terazinin boyutları (G x D x Y)	222 x 379 x 353 mm	222 x 379 x 353 mm	222 x 379 x 353 mm
Tartım kefesinin boyutları (G x D)	–	–	–
Tartım kefesinin çapı	90 mm	90 mm	90 mm
▲ dahili ağırlıkla terazi ayarlama			
▼ 5% yükte belirlenmiş, k = 2			
Tüm modeller, ticari onaylıdır.			

Özellikler

Performans

- MonoBloc tartım hücresi
- FACT otomatik dâhilî ayarlama

Verimli Çalışma

- 7 inç dokunmatik ekran
- 8 dâhilî uygulama
- İstatistiksel veri analizi
- Ergonomik kapak kullanımı
- Arkadan aydınlatmalı rüzgârlık

Kalite Güvencesi

- OIML/NTEP onaylı
- Kullanıcı yönetimi
- Dengeleme yardımcısı
- Yapılandırılabilir numune ve proses kodları
- Etkinlik günlüğü
- StatusLight
- Yapılandırılabilir rutin testler

Veri Yönetimi

- 3 arayüz: USB-A, USB-C, Ethernet
- Bluetooth seçeneği
- İleri seviye raporlama
- İmleç konumuna ekleme
- MT-SICS
- EasyDirect Terazi yazılımı

Sürdürülebilir Değer

- Tamamen metal gövde
- Aşırı yük koruması
- Enerji tasarrufu modu
- Kolay temizlenen QuickLock rüzgârlık

Aksesuarlar

EasyDirect Terazi veri yönetimi yazılımı, yazıcılar, ağırlıklar, yoğunluk kiti ve Bluetooth adaptörü dâhil olmak üzere çok çeşitli aksesuarlarımızla performansı artırın, ergonomiyi iyileştirin ve verilerinizi verimli şekilde kullanın.

Aksesuarlar hakkında daha fazla bilgi için lütfen web sayfamızı ziyaret edin:

► www.mt.com/lab-accessories



Mettler-Toledo GmbH

Im Langacher 44
8606 Greifensee, Switzerland
www.mt.com/contact

Teknik deęişikliklere tabidir.
© 01/2024 METTLER TOLEDO. Her hakkı saklıdır.
30875364A tr
Group Marketing

www.mt.com/MX-analytical

Daha fazla bilgi için



30875364