

Cân Phân tích MR Chắc chắn và Đáng tin cậy



Mang đến Sự tiện lợi

Các công nghệ tiên tiến, trong đó bao gồm hiệu chỉnh tự động và chỉnh cân bằng có hướng dẫn, giúp đơn giản hoá thao tác cân hằng ngày. Thiết kế chắc chắn với bề mặt nhẵn và cạnh tròn, để vệ sinh.



Tích hợp Dễ dàng

Giao diện kết nối đa dạng và lệnh của MT-SICS giúp bạn dễ dàng kết nối cân MR với các hệ thống PLC và MES cũng như các thiết bị phòng lab khác.



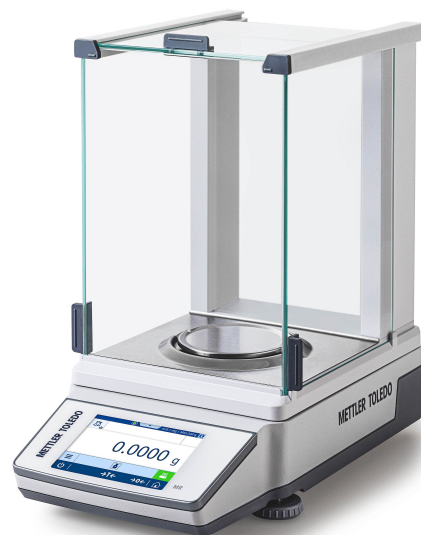
Quản lý Người dùng

Bằng cách thiết lập nhiều nhóm người dùng và cấu hình khác nhau, người vận hành chỉ thấy các chức năng và ứng dụng cần thiết để thực hiện công việc của mình, giúp đơn giản hoá quy trình và giảm sai sót.



Dễ Vệ sinh

Những sản phẩm cân này được chế tạo bằng vật liệu chất lượng cao, có thiết kế cho bề mặt nhẵn và cạnh bo tròn để vệ sinh nhanh chóng và dễ dàng. Bạn có thể dễ dàng tháo cửa bảo vệ QuickLock chỉ trong một bước và trượt khay nhỏ giọt ra. Đảm bảo tất cả các bộ phận đều an toàn với máy rửa chén.



Cộng sự Cân của bạn Cho Mọi Môi trường

Những sản phẩm cân đáng tin cậy này luôn mang lại kết quả chính xác, ngay cả trong môi trường cân khắc nghiệt nhất. Các ứng dụng tích hợp và nhiều tùy chọn kết nối giúp bạn vận hành linh hoạt những sản phẩm cân bền bỉ này, bất kể bạn đang ở trong phòng thí nghiệm hay ngoài nhà máy.

Vỏ kim loại nguyên khối và các thành phần bền bỉ được thử nghiệm trong môi trường khắc nghiệt nhất để đảm bảo chống bụi bẩn và hoá chất. Tính năng chống quá tải giúp bảo vệ cảm biến cân khỏi tình trạng quá tải và vô tình rơi rớt trên đĩa cân.

Thông số Kỹ thuật



	MR104	MR204	MR304
Giá trị giới hạn			
Công suất	120 g	220 g	320 g
Độ đọc	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg
Độ lặp lại (ở mức tải 5%)	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg
Độ lệch tuyến tính	0.2 mg	0.2 mg	0.2 mg
Độ lệch độ nhạy (tại tải trọng danh định) ▲	0.5 mg	0.8 mg	1 mg
Giá trị điển hình			
Độ lặp lại (ở mức tải 5%)	0.08 mg	0.08 mg	0.08 mg
Độ lệch tuyến tính	0.06 mg	0.06 mg	0.06 mg
Độ lệch độ nhạy (tại tải trọng danh định) ▲	0.3 mg	0.5 mg	0.6 mg
Khối lượng cân tối thiểu (USP, sai số = 0,10%) ▼	160 mg	160 mg	160 mg
Khối lượng cân tối thiểu (sai số = 1%) ▼	16 mg	16 mg	16 mg
Thời gian ổn định	2 s	2 s	2 s
Kích thước và các thông số kỹ thuật khác			
Kích thước cân (R x S x C)	209 x 351 x 354 mm	209 x 351 x 354 mm	209 x 351 x 354 mm
Kích thước đĩa cân (R x S)	–	–	–
Đường kính đĩa cân	90 mm	90 mm	90 mm

▲ sau khi hiệu chỉnh với quả cân nội

▼ được xác định ở mức tải 5%, k = 2

Tính năng

Hiệu suất

- Cảm biến cân Bù lực Điện từ (EMFC)
- Hiệu chỉnh nội tự động FACT

Hoạt động Hiệu quả

- Màn hình cảm ứng 4,5 inch
- 8 ứng dụng tích hợp sẵn
- Phân tích dữ liệu thống kê

Đảm bảo Chất lượng

- Được phê duyệt theo tiêu chuẩn OIML/NTEP
- Quản lý người dùng
- Hỗ trợ cân bằng
- ID mẫu và tác vụ có thể đặt cấu hình
- Nhật ký hoạt động
- Kiểm tra định kỳ định trước

Quản lý Dữ liệu

- 4 giao diện kết nối: USB-A, USB-C, RS232, Ethernet
- Tùy chọn Bluetooth
- Báo cáo nâng cao
- Kéo đến con trỏ
- MT-SICS
- Phần mềm EasyDirect Balance

Giá trị Bền vững

- Vỏ kim loại nguyên khối
- Chống quá tải
- Chế độ tiết kiệm điện
- Cửa bảo vệ QuickLock dễ dàng vệ sinh

Phụ kiện

Nâng cao hiệu suất, cải thiện tính tiện dụng và xử lý dữ liệu hiệu quả với nhiều phụ kiện của chúng tôi, bao gồm phần mềm quản lý dữ liệu EasyDirect Balance, máy in, quả cân, bộ dụng cụ đo tỷ trọng và bộ điều chỉnh Bluetooth.

Để biết thêm thông tin về phụ kiện, vui lòng truy cập trang web của chúng tôi.

► www.mt.com/lab-accessories



Mettler-Toledo GmbH
Im Langacher 44
8606 Greifensee, Switzerland
www.mt.com/contact

Theo thay đổi kỹ thuật.
© 01/2024 METTLER TOLEDO. Đã đăng ký Bản quyền.
30924347A vi
Group Marketing

www.mt.com/MR-analytical

Để biết thêm thông tin



30924347