

# Analitičke vage MR

## Čvrste i pouzdane



### Osmišljeno da bi vama bilo lakše

Napredne tehnologije, uključujući automatsku prilagodbu i vođeno niveliranje, pojednostavljuju svakodnevno vaganje. Čvrsta konstrukcija s glatkim površinama i zaobljenim rubovima olakšava čišćenje.



### Jednostavna integracija

Višestruka sučelja i naredbe MT-SICS olakšavaju povezivanje vage MR na sustave PLC i MES, kao i druge laboratorijske instrumente.



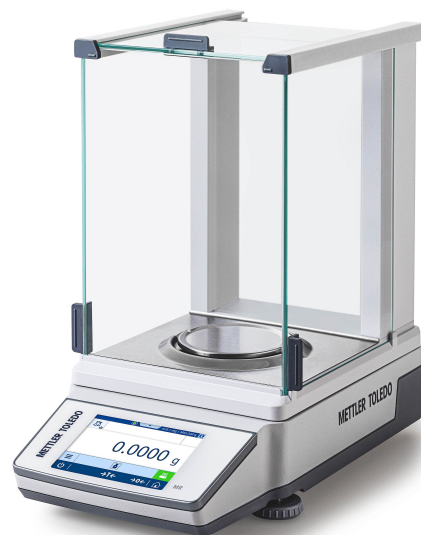
### Upravljanje korisnicima

Kad se postave različite korisničke skupine i profili, rukovatelji vide samo funkcije i aplikacije koje su im potrebne za obavljanje njihovih zadataka, čime se pojednostavljuju procesi i smanjuje broj pogrešaka.



### Jednostavno čišćenje

Ove vage izrađene su od visokokvalitetnih materijala i dizajnirane su tako da imaju glatke površine i zaobljene rubove koji se brzo i lako čiste. Stakleni pokrov QuickLock uklanja se u jednom koraku, a podložak jednostavno klizi van. Svi dijelovi mogu se prati u perilici posuđa.



## Vaš partner za vaganje

### Za sva okruženja

Ove pouzdane vage pružaju dosljedno točne rezultate čak i u najzahtjevnijim okruženjima za vaganje. Zahvaljujući ugrađenim aplikacijama i višestrukim mogućnostima povezivanja te izdržljive vage vrlo su raznovrsne, bez obzira na to radite li u laboratoriju ili u tvornici.

Kućište u cijelosti izrađeno od metala i izdržljive komponente ispitani su u najnepovoljnijim okruženjima kako bi se osigurala zaštita od prljavštine i kemikalija. Zaštita od preopterećenja štiti mjernu ćeliju od prekomjernog opterećenja i slučajnog pada na mjernu plohu.

## Tehničke specifikacije



	MR104	MR204	MR304
<b>Granične vrijednosti</b>			
Kapacitet	120 g	220 g	320 g
Očitavanje	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg
Ponovljivost (pri opterećenju od 5%)	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg
Odstupanje linearnosti	0.2 mg	0.2 mg	0.2 mg
Odstupanje osjetljivosti (pri nominalnom opterećenju) ▲	0.5 mg	0.8 mg	1 mg
<b>Uobičajene vrijednosti</b>			
Ponovljivost (pri opterećenju od 5%)	0.08 mg	0.08 mg	0.08 mg
Odstupanje linearnosti	0.06 mg	0.06 mg	0.06 mg
Odstupanje osjetljivosti (pri nominalnom opterećenju) ▲	0.3 mg	0.5 mg	0.6 mg
Minimalna težina (USP, tolerancija = 0.10%) ▼	160 mg	160 mg	160 mg
Minimalna težina (tolerancija = 1%) ▼	16 mg	16 mg	16 mg
Vrijeme smirivanja	2 s	2 s	2 s
<b>Dimenzije i ostale specifikacije</b>			
Dimenzije vage (Š × D × V)	209 × 351 × 354 mm	209 × 351 × 354 mm	209 × 351 × 354 mm
Dimenzije mjerne plohe (Š × D)	–	–	–
Promjer mjerne plohe	90 mm	90 mm	90 mm

▲ nakon podešavanja unutarnjim utegom

▼ određeno pri opterećenju od 5%, k = 2

Svi modeli dostupni su u odobrenim verzijama.

## Značajke

### Radna učinkovitost

- Mjerna ćelija s kompenzacijom elektromagnetskom silom (EMFC)
- Automatska unutrašnja prilagodba FACT

### Učinkovit rad

- Dodirni zaslon od 4,5"
- Osam ugrađenih aplikacija
- Analiza statističkih podataka

### Osiguranje kvalitete

- Odobreno od strane OIML/NTEP
- Upravljanje korisnicima
- Pomoćnik za niveliranje
- ID-jevi uzoraka i zadataka koji se mogu konfigurirati
- Zapisnik aktivnosti
- Unaprijed definirana rutinska ispitivanja

### Upravljanje podacima

- 4 sučelja: USB-A, USB-C, RS232, Ethernet
- Opcija Bluetooth povezivanja
- Napredno izvješćivanje

- Ispuštanje kod pokazivača
- MT-SICS
- Softver za vagu EasyDirect

### Održiva vrijednost

- Kućište u cijelosti izrađeno od metala
- Zaštita od preopterećenja
- Način rada za uštedu energije
- Stakleni pokrov QuickLock koji se jednostavno čisti

## Pribor

Povećajte radnu učinkovitost, poboljšajte ergonomiju i učinkovito upravljajte podacima s pomoću našeg širokog asortimana pribora, uključujući softver EasyDirect za upravljanje podacima o vagama, pisače, utege, komplet za mjerenje gustoće i Bluetooth adapter.

Za više informacija o priboru posjetite naše web-mjesto.

► [www.mt.com/lab-accessories](http://www.mt.com/lab-accessories)



**Mettler-Toledo GmbH**

Im Langacher 44  
8606 Greifensee, Switzerland  
[www.mt.com/contact](http://www.mt.com/contact)

Podložno tehničkim izmjenama.  
© 01/2024 METTLER TOLEDO. Sva prava pridržana.  
30875398A hr  
Group Marketing

[www.mt.com/MR-analytical](http://www.mt.com/MR-analytical)

Za više informacija



30875398