

MA analysvågar

Effektiva och enkla



Enkel användning

Den stora, ljusstarka skärmen är lätt att läsa av, samtidigt som instruktionerna på skärmen vägleder dig genom varje vägningsprocedur. Beräkningar utförs automatiskt och det är enkelt att skriva ut resultat eller överföra dem till en lagringsenhet.



Flera gränssnitt

Tack vare USB-A- och RS232-gränssnitten kan du överföra vägningsdata snabbt och enkelt till en skrivare eller dator eller ansluta till ett USB-minne för enkel dataöverföring.



Beprovad prestanda

Den beprövade vägningstekniken och den automatiska justeringen med hjälp av de interna testvikterna gör att du kan lita på att få konsekventa och precisa resultat.



Byggt för att hålla

Tack vare högkvalitativa material och solid konstruktion är dessa vågar mycket motståndskraftiga. Även vid intensiv användning i utmanande vägningsmiljöer kan du förlita dig på många års tillförlitlig tjänst.



Enkel vägning varje dag

För dina rutinuppgifter

Du kan lita på att du får exakta resultat med dessa högkvalitativa vågar som är intuitiva att använda och enkla att rengöra. Inbyggda applikationer tillhandahåller enkla instruktioner, samtidigt som automatiska beräkningar och elektronisk dataöverföring minimerar fel och gör dokumentationen enkel.

Den ljusstarka LCD-skärmen ger utmärkt läsbarhet och glasytan är slitstark och enkel att rengöra. Pekknapparna gör det enkelt att använda vågen och navigera genom menyerna i användargränssnittet.

Tekniska specifikationer



	MA55	MA95	MA155DU
Gränsvärden			
Kapacitet	52 g	92 g	152 g
Avläsbarhet	0.01 mg	0.01 mg	0.1 mg
Kapacitet vid fint intervall	–	–	62 g
Avläsbarhet vid fint intervall	–	–	0.01 mg
Repeterbarhet (vid 5% belastning)	0.03 mg	0.03 mg	0.03 mg
Linjär avvikelse	0.1 mg	0.1 mg	0.2 mg
Känslighet, offset (vid nominell belastning) ▲	0.4 mg	0.4 mg	0.8 mg
Typiska värden			
Repeterbarhet (vid 5% belastning)	0.015 mg	0.015 mg	0.015 mg
Linjär avvikelse	0.03 mg	0.03 mg	0.06 mg
Känslighet, offset (vid nominell belastning) ▲	0.25 mg	0.25 mg	0.5 mg
Minimivikt (USP, tolerans = 0.10%) ▼	30 mg	30 mg	30 mg
Minimivikt (tolerans = 1%) ▼	3 mg	3 mg	3 mg
Stabiliseringstid	4 s	4 s	4 s
Mått och andra specifikationer			
Vågens mått (B x D x H)	209 x 354 x 354 mm	209 x 354 x 354 mm	209 x 354 x 354 mm
Vågskålens mått (B x D)	–	–	–
Vågskålens diameter	80 mm	80 mm	80 mm

▲ efter justering med intern vikt

▼ bestäms vid 5% belastning, $k = 2$

Alla modeller finns tillgängliga som godkända versioner.



	MA54	MA104	MA204
Gränsvärden			
Kapacitet	52 g	120 g	220 g
Avläsbarhet	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg
Repeterbarhet (vid 5% belastning)	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg
Linjär avvikelse	0.2 mg	0.2 mg	0.2 mg
Känslighet, offset (vid nominell belastning) ▲	0.3 mg	0.5 mg	0.8 mg
Typiska värden			
Repeterbarhet (vid 5% belastning)	0.08 mg	0.08 mg	0.08 mg
Linjär avvikelse	0.06 mg	0.06 mg	0.06 mg
Känslighet, offset (vid nominell belastning) ▲	0.15 mg	0.3 mg	0.5 mg
Minimivikt (USP, tolerans = 0.10%) ▼	160 mg	160 mg	160 mg
Minimivikt (tolerans = 1%) ▼	16 mg	16 mg	16 mg
Stabiliseringstid	2 s	2 s	2 s
Mått och andra specifikationer			
Vågens mått (B x D x H)	209 x 354 x 354 mm	209 x 354 x 354 mm	209 x 354 x 354 mm
Vågskålens mått (B x D)	–	–	–
Vågskålens diameter	90 mm	90 mm	90 mm

▲ efter justering med intern vikt

▼ bestäms vid 5% belastning, $k = 2$

Alla modeller finns tillgängliga som godkända versioner. Modeller utan inbyggda testvikter finns också tillgängliga (ExCal).

Funktioner

Prestanda

- Vägningcell med elektromagnetisk kraftkompensation (EMFC)
- Intern justering

Effektiv användning

- LCD-hybridpekskärm
- 9 inbyggda applikationer
- Statistisk dataanalys
- Krok för vägning under vägen
- Plug & Play

Kvalitetssäkring

- OIML/NTEP-godkänd
- Främre nivåindikator
- Prov-ID

Datahantering

- 2 gränssnitt: USB-A och RS232
- Bluetooth-tillval
- Funktion för viktöverföring för enkel dataöverföring
- MT-SICS
- Vågprogramvara EasyDirect

Hållbart värde

- Metallbas, topphölje i PBT
- Överbelastningsskydd
- QuickLock-dragtskydd som är enkelt att rengöra

Tillbehör

Förbättra prestandan, förbättra ergonomin och hantera din data effektivt med vårt breda sortiment av tillbehör, inklusive EasyDirect-programvara för vägdatahantering, skrivare, vikter och densitetsset.

För mer information om tillbehör, besök vår webbsida.

► www.mt.com/lab-accessories



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

Med reservation för tekniska ändringar.
© 01/2024 METTLER TOLEDO. Alla rättigheter förbehållna.
30924432A sv
Group Marketing

www.mt.com/MA-analytical

För mer information



30924432