

Balance LA

Semplici e convenienti



Tutto il necessario

Queste bilance intuitive e di qualità sono ideali per svolgere semplici attività di pesata e ottenere risultati accurati e affidabili.



Prestazioni su cui fare affidamento

La cella di carico di precisione garantisce risultati rapidi e affidabili senza scendere a compromessi sulla qualità.



3 applicazioni integrate

Oltre alla semplice pesata, queste bilance offrono metodi di pesata integrati per il conteggio pezzi e la pesata dinamica.



Qualità a prezzi vantaggiosi

Affidatevi alla qualità di METTLER TOLEDO per prestazioni affidabili e una lunga durata della vita utile della bilancia, con un costo di proprietà complessivo contenuto.



Bilance semplici

su cui potete fare affidamento

Sfruttate al massimo il vostro budget con queste bilance entry-level che offrono esattamente ciò di cui avete bisogno per le attività di pesata di base, con l'ulteriore vantaggio METTLER TOLEDO della qualità e dell'affidabilità che contraddistinguono.

Le applicazioni integrate eseguono automaticamente i calcoli dei risultati, contribuendo a garantire processi coerenti e a ridurre al minimo gli errori. Inoltre, è possibile collegare facilmente la bilancia a una stampante, a un display secondario o a un computer, rendendo la documentazione dei risultati rapida e priva di errori.

Grazie ai pesi di prova interni, è possibile verificare e regolare la bilancia in qualsiasi momento toccando semplicemente un pulsante, per garantire un'accuratezza costante.

METTLER TOLEDO

Specifiche tecniche



	LA84	LA104	LA204
Valori limite			
Portata	82 g	120 g	220 g
Risoluzione	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg
Ripetibilità (al 5% del carico)	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg
Scostamento della linearità	0.2 mg	0.2 mg	0.2 mg
Scostamento della sensibilità (con carico nominale) ▲	0.5 mg	0.5 mg	0.8 mg
Valori tipici			
Ripetibilità (al 5% del carico)	0.08 mg	0.08 mg	0.08 mg
Scostamento della linearità	0.08 mg	0.08 mg	0.08 mg
Scostamento della sensibilità (con carico nominale) ▲	0.3 mg	0.3 mg	0.5 mg
Pesata minima (USP, tolleranza = 0.10%) ▼	160 mg	160 mg	160 mg
Pesata minima (tolleranza = 1%) ▼	16 mg	16 mg	16 mg
Tempo di stabilizzazione	2.5 s	2.5 s	2.5 s
Dimensioni e altre specifiche			
Dimensioni bilancia (L × P × A)	210 × 308 × 345 mm	210 × 308 × 345 mm	210 × 308 × 345 mm
Diametro del piatto di pesata	80 mm	80 mm	80 mm
▲ dopo regolazione con massa interna			
▼ determinato al 5% del carico, k = 2			
Sono disponibili anche modelli senza pesi di prova interni (ExCal).			



	LA203	LA403	LA2002	LA4002
Valori limite				
Portata	220 g	420 g	2200 g	4200 g
Risoluzione	1 mg	1 mg	10 mg	10 mg
Ripetibilità (al 5% del carico)	1 mg	1 mg	10 mg	10 mg
Scostamento della linearità	2 mg	2 mg	20 mg	20 mg
Scostamento della sensibilità (con carico nominale) ▲	8 mg	8 mg	80 mg	80 mg
Valori tipici				
Ripetibilità (al 5% del carico)	0.7 mg	0.7 mg	7 mg	7 mg
Scostamento della linearità	0.6 mg	0.6 mg	6 mg	6 mg
Scostamento della sensibilità (con carico nominale) ▲	5 mg	5 mg	50 mg	50 mg
Pesata minima (USP, tolleranza = 0.10%) ▼	1.4 g	1.4 g	14 g	14 g
Pesata minima (tolleranza = 1%) ▼	0.14 g	0.14 g	1.4 g	1.4 g
Tempo di stabilizzazione	2 s	2 s	1.5 s	1.5 s
Dimensioni e altre specifiche				
Dimensioni bilancia (L × P × A)	210 × 308 × 280 mm	210 × 308 × 280 mm	200 × 308 × 102 mm	200 × 308 × 102 mm
Diametro del piatto di pesata	100 mm	100 mm	180 mm	180 mm
▲ dopo regolazione con massa interna				
▼ determinato al 5% del carico, k = 2				
Sono disponibili anche modelli senza pesi di prova interni (ExCal).				

Caratteristiche

Prestazioni

- Cella di pesata con compensazione della forza elettromagnetica (EMFC)
- Regolazione interna

Efficienza di funzionamento

- Display LCD nitido e luminoso
- 3 applicazioni integrate
- 16 unità di pesata
- Indicatore di livellamento frontale
- Gancio per pesate da sotto la bilancia

Garanzia di qualità

- Protezione dai sovraccarichi
- Base in metallo, chassis superiore in ABS
- Protezione impostazioni
- Ingombro ridotto

Gestione dei dati

- Interfaccia RS232
- Opzione Bluetooth
- Funzione di trasferimento del peso per semplificare il trasferimento dei dati
- MT-SICS
- Software EasyDirect Balance

Consumo energetico

Stato stabile dello strumento	Approx. Consumo energetico (W)*
Modalità operativa	1,4
Modalità standby	1,0

*Risultati dei test condotti da METTLER TOLEDO in condizioni ideali.
Modalità operativa = Impostazioni predefinite della bilancia



Applicazioni

- Pesata
- Conteggio pezzi
- Pesata dinamica



Accessori

Ottimizzate le prestazioni, migliorate l'ergonomia e gestite i dati in modo efficiente con la nostra vasta gamma di accessori, tra cui il software di gestione dati EasyDirect Balance, le stampanti e i pesi.

Per ulteriori informazioni sugli accessori, visitate la nostra pagina web.

► www.mt.com/lab-accessories



Assistenza professionale

La bilancia viene installata e configurata da professionisti, in modo che produca risultati precisi fin dal primo giorno di utilizzo.

Per ulteriori informazioni sulle nostre offerte di assistenza, scansionate il codice QR o visitate il nostro sito Web:

► www.mt.com/professional-service



Mettler-Toledo GmbH

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

Soggetto a modifiche tecniche.

© 03/2026 METTLER TOLEDO. Tutti i diritti riservati.

30924691C it

Group Marketing

www.mt.com/LA-balances

Per ulteriori informazioni



30924691