

Balance Classic



Balance Classic

Accurate

Facile da usare

Affidabili



Semplicemente accurate
Realizzate per un uso universale

METTLER TOLEDO

Spazio alla semplicità

Grazie alla semplice tecnologia di pesata

La variazioni di temperatura influenzano direttamente l'accuratezza dei risultati di pesata. Non possiamo cambiare le leggi della fisica, ma con il sistema FACT siamo in grado di evitare queste influenze in modo automatico e costante. Con le bilance Classic Plus METTLER TOLEDO, pesare diventa più facile che mai, e con la sicurezza di risultati accurati in qualunque condizione climatica.



Tutte le bilance hanno le seguenti caratteristiche:

- | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>FACT Regolazione completamente automatica con massa interna.</p> <p>A Programmi di applicazione con guida di serie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • conteggio pezzi con semplice scelta riferimenti • pesata percentuale • pesata dinamica con avvio automatico o manuale <p>X Fattore liberamente definibile per moltiplicazione e divisione (eccetto nelle bilance Classic).</p> <p>g/lb Possibilità di risultati di pesata in varie unità: kg, g, mg, lb, oz, ozt, GN, dwt, mo, m, tl.</p> <p>Water L'adattatore del processo di pesata, con quattro possibili impostazioni, che garantisce prestazioni ottimali anche nelle condizioni ambientali più difficili.</p> <p>Vibration Adattatore vibrazioni. Riduzione dei disturbi dovuti alle vibrazioni, anche in ambienti rigidi (eccetto bilance Classic).</p> | <p>METAL Chassis in alluminio pressofuso ad alta resistenza per la protezione della cella di pesata e delle componenti elettroniche.</p> <p>Light Display luminoso retroilluminato (eccetto modelli da 0,01 mg).</p> <p>Umbrella Capottina per la protezione totale dello chassis, per evitare eventuali danni alla bilancia.</p> <p>RS 232 Interfaccia standard RS232C per la connessione al PC o a una stampante.</p> <p>Hook Gancio per la pesata sotto la bilancia.</p> <p>OIML Versioni omologate disponibili per ogni modello.</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Accurate

Le nostre bilance Classic Plus sono dotate di FACT (Fully Automatic Calibration Technology), la Tecnologia di Regolazione Completamente Automatica di METTLER TOLEDO. FACT è in grado di avviare automaticamente il processo di regolazione della bilancia con masse interne ogni volta che una variazione di temperatura rischia di compromettere l'accuratezza dei risultati di pesata. Il vantaggio è duplice: in primo luogo, si ha la certezza che le misurazioni siano accurate in qualsiasi condizione, e in secondo luogo FACT permette di risparmiare tempo ed energie, visto che in questo modo ci si può tranquillamente dimenticare delle operazioni di regolazione avviate manualmente.

Facili da usare

Il menu di facile lettura con programmi applicativi semplici, il display luminoso retroilluminato e la facilità di pulizia rendono questo tipo di bilance il modello ideale per le operazioni di tutti i giorni.

Affidabili

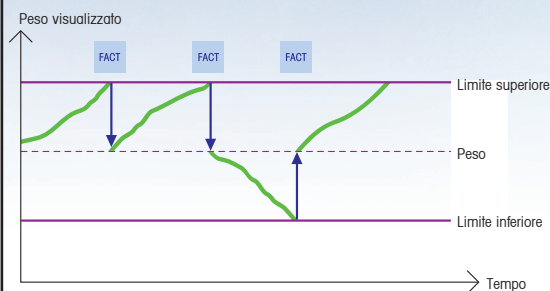
Tutte le bilance della categoria Classic sono progettate per durare a lungo. Chassis robusto in metallo, tastiera robusta e resistente, e protezione dal sovraccarico garantiscono elevate prestazioni in laboratorio ma anche in ambienti industriali.

Flessibili con fattore liberamente definibile

La funzione di "Fattore liberamente definibile" può essere impiegata per effettuare moltiplicazioni per calcolare direttamente il prezzo del peso di un determinato materiale. Oppure, per effettuare divisioni per calcolare il peso di ogni unità specificata.

FACT

Le variazioni di temperatura influenzano la precisione del risultato di pesata. FACT regola automaticamente la bilancia ogni volta che il sensore rileva un valore superiore o inferiore ai limiti di tolleranza consentiti.



Fattore liberamente definibile per moltiplicazione e divisione (eccetto nelle bilance Classic).

La nostra proposta, la vostra scelta

Classic Plus

Risoluzione	Portata massima	Modello	Regolazione	MonoBloc	Ripetibilità	Linearità	Piatto (mm)
0,01 mg	31 g/120 g ¹⁾	AB135-S/FACT	FACT		0,03 mg/0,1 mg	0,2 mg	Ø 80
	61 g/220 g ¹⁾	AB265-S/FACT	FACT		0,03 mg/0,1 mg	0,2 mg	
0,1 mg	51 g	AB54-S/FACT	FACT	■	0,1 mg	0,2 mg	
	110 g	AB104-S/FACT	FACT	■	0,1 mg	0,2 mg	
	220 g	AB204-S/FACT	FACT	■	0,1 mg	0,2 mg	
	320 g	AB304-S/FACT	FACT	■	0,1 mg	0,4 mg	
0,001 g	151 g	PB153-S/FACT	FACT	■	0,001 g	0,002 g	Ø100
	310 g	PB303-S/FACT	FACT	■	0,001 g	0,002 g	
	60 g/310 g ²⁾	PB303-SDR/FACT	FACT	■	0,001 g/0,008 g	0,01 g	
	410 g	PB403-S/FACT	FACT	■	0,001 g	0,002 g	
	510 g	PB503-S/FACT	FACT	■	0,001 g	0,002 g	
0,01 g	610 g	PB602-S/FACT	FACT	■	0,01 g	0,02 g	Ø180
	1.510 g	PB1502-S/FACT	FACT	■	0,01 g	0,02 g	
	3.100 g	PB3002-S/FACT	FACT	■	0,01 g	0,02 g	
	600 g/3.100 g ²⁾	PB3002-SDR/FACT	FACT	■	0,01 g/0,08 g	0,1 g	
0,1 g	4.100 g	PB4002-S/FACT	FACT	■	0,01 g	0,02 g	180x180
	1.510 g	PB1501-S/FACT	FACT	■	0,08 g	0,1 g	
	3.100 g	PB3001-S/FACT	FACT	■	0,08 g	0,1 g	
	5.100 g	PB5001-S/FACT	FACT	■	0,08 g	0,1 g	
1 g	8.100 g	PB8001-S/FACT	FACT	■	0,08 g	0,1 g	
1 g	8.100 g	PB8000-S/FACT	FACT	■	0,8 g	1 g	

Classic

Risoluzione	Portata massima	Modello	Regolazione	MonoBloc	Ripetibilità	Linearità	Piatto (mm)
0,01 mg	61 g/220 g ¹⁾	AB265-S	Cal Int		0,03 mg/0,1 mg	0,2 mg	Ø 80
	51 g	AB54-S	Cal Int	■	0,1 mg	0,2 mg	
0,1 mg	110 g	AB104-S	Cal Int	■	0,1 mg	0,2 mg	
	220 g	AB204-S	Cal Int	■	0,1 mg	0,2 mg	
	320 g	AB304-S	Cal Int	■	0,1 mg	0,4 mg	
0,001 g	151 g	PB153-L	Cal Ext	■	0,001 g	0,002 g	Ø100
	310 g	PB303-L	Cal Ext	■	0,001 g	0,002 g	
	60 g/310 g ²⁾	PB303-LDR	Cal Ext	■	0,001 g/0,008 g	0,01 g	
0,01 g	610 g	PB602-L	Cal Ext	■	0,01 g	0,02 g	Ø180
	1.510 g	PB1502-L	Cal Ext	■	0,01 g	0,02 g	
	3.100 g	PB3002-L	Cal Ext	■	0,01 g	0,02 g	
600 g/3.100 g ²⁾	PB3002-LDR	Cal Ext	■	0,01 g/0,08 g	0,1 g		
0,1 g	1.510 g	PB1501-L	Cal Ext	■	0,08 g	0,1 g	
	3.100 g	PB3001-L	Cal Ext	■	0,08 g	0,1 g	
	5.100 g	PB5001-L	Cal Ext	■	0,08 g	0,1 g	
	8.100 g	PB8001-L	Cal Ext	■	0,08 g	0,1 g	
1 g	8.100 g	PB8000-L	Cal Ext	■	0,8 g	1 g	349 x 232
	8.100 g	SB8001	Cal Ext	■	0,1 g	0,2 g	
	12.100 g	SB12001	Cal Ext	■	0,1 g	0,3 g	
0,1 g	16.100 g	SB16001	Cal Ext	■	0,1 g	0,3 g	349 x 232
	3200 g/16.100 g ²⁾	SB16001DR	Cal Ext	■	0,1 g/0,5 g	0,3 g/0,5 g	
	4800 g/24.100 g ²⁾	SB24001DR	Cal Ext	■	0,1 g/0,5 g	0,3 g/0,5 g	
	6400 g/32.100 g ²⁾	SB32001DR	Cal Ext	■	0,1 g/0,5 g	0,3 g/0,5 g	
1 g	8.100 g	SB8000	Cal Ext	■	0,5 g	0,5 g	
	16.100 g	SB16000	Cal Ext	■	0,5 g	0,5 g	
	32.100 g	SB32000	Cal Ext	■	0,5 g	0,5 g	

FACT Regolazione completamente automatica con una massa interna

Cal Int Regolazione tramite tasto con una massa interna

Cal Ext Regolazione con masse esterne

¹⁾ **Dual Range** Campo fine da 0 a 28% della portata, a seconda del modello

²⁾ **Delta Range** Risoluzione dieci volte più elevata premendo un tasto, utilizzabile sull'intera portata. A seconda del modello, il campo fine copre fino al 20% dell'intera portata



Tecnologia di pesata MonoBloc per risultati accurati velocemente

**Un valore che resista nel tempo:
Design semplice e struttura estremamente robusta
per una durata eccezionale.**

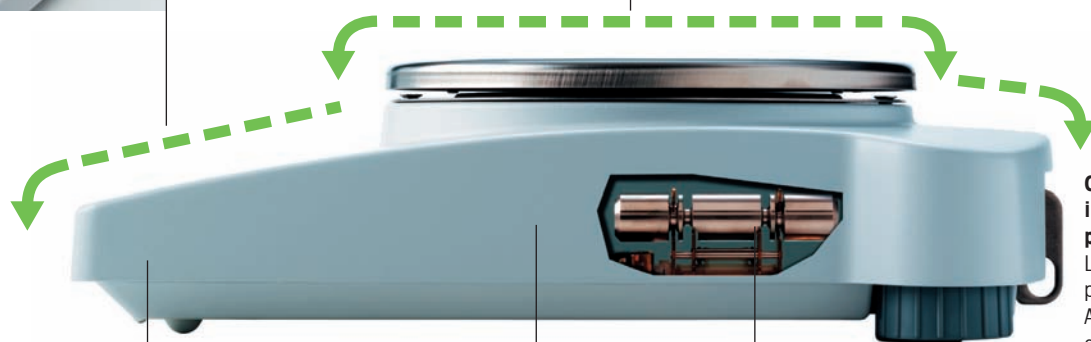
ServiceXXL
Tailored Services

**Servizi a misura delle vostre
necessità**

METTLER TOLEDO mette a disposizione i suoi anni di esperienza e di conoscenza a livello globale. Offriamo affidabilità e lunga durata per la vostra bilancia. Un servizio che si ripaga da sé. Per ulteriori informazioni, visitate il nostro sito www.mt.com/service



Tasti robusti a sfioramento
Praticamente resistenti all'usura, semplicissimi da pulire.



**Connettore ed
interfacce
protetti**

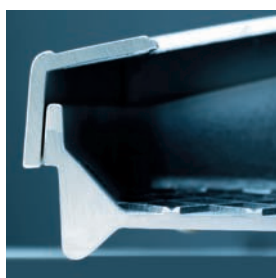
La forma della chassis protegge l'adattatore AC e la porta RS232 da urti e da versamenti dei campioni.

**Massa di regolazione
incorporata**

Tutti i modelli (tranne la PB-L) sono dotati di massa di regolazione interna.

Protezione garantita

Chassis superiore e inferiore in alluminio pressofuso. Un'ulteriore protezione è garantita dalla capottina in dotazione resistente agli agenti chimici.



Resistenza assoluta

Protezione incorporata dagli urti e dal sovraccarico per una durata senza compromessi.



Pesata dalle prestazioni elevate

Tecnologia di pesata MonoBloc per risultati precisi velocemente.

Gli accessori per le bilance Classic di METTLER TOLEDO facilitano le applicazioni specifiche.



Stampante LC-P45

N. ordine 00229119

Applicazioni:

- Funzioni statistiche
- Somma dei risultati
- Moltiplicazione e divisione



Stampante RS-P26

N. Ordine 12120788

Applicazioni:

- Tasti di funzione ergonomici tra cui azzeramento, data/ora, alimentazione, stampa



Densimetro

N. ordine 00033360

Per determinare la densità dei solidi.



Cavo USB-232

N. Ordine 11103691

Il convertitore USB-232 è un modulo di espansione utile per il collegamento a una porta USB su PC.



Sistema antifurto

N. ordine 00590101

Il cavo d'acciaio con serratura assicura la protezione della bilancia dai furti.



Bilancia LabX direct

N. Ordine 11120340

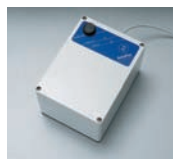
Download immediato dei dati mediante collegamento della bilancia a un PC.



RS/LC-BLD display ausiliario

N. ordine 00224200

Su bracciolo di supporto con display LC retroilluminato.



B-S AccuPac

N. Ordine 21254691

Per pesare dove non è disponibile la rete elettrica. Alimentazione esterna ricaricabile per un'autonomia di un massimo di 18 ore.



RS232 display ausiliario

N. Ordine 12120057

Il display ausiliario retroilluminato può essere collocato dove è più comodo.



Pesi

Peso per test e regolazioni. Riferibilità garantita.

► www.mt.com/weights



Excellence Plus XP



Excellence XS

Se utilizzate la bilancia in un ambiente regolamentato o se ha un'importanza notevole nella produttività, vi consigliamo l'uso di una bilancia serie Excellence.

www.mt.com/classic

Per ulteriori informazioni

Mettler-Toledo AG

Tecnologie di pesata e laboratorio
CH-8606 Greifensee, Svizzera
Tel. +41-44-944 22 11
Fax +41-44-944 30 60

Documento soggetto a modifiche tecniche
© 01/2007 Mettler-Toledo AG
Stampato in Svizzera 11795502



ServiceXXL
Tailored Services

Certificazione qualità.

Sviluppo, produzione e verifiche in conformità alla normativa ISO 9001. Sistema di gestione ambientale in conformità alla normativa ISO 14001.

Assistenza globale.

La nostra rete di assistenza garantisce la massima disponibilità e durata del vostro prodotto.



"Communauté Européenne".

Questo marchio CE è la vostra garanzia che i nostri prodotti sono conformi alle ultime direttive europee.