

# Veľa funkcií v kompaktnom prevedení

## Váženie bez starostí



### Intuitívna obsluha

Veľký, 4,5" farebný dotykový TFT displej jasnými ikonami a intuitívnou nápovedou umožňuje užívateľom ovládať ho aj s bavlnenými alebo gumenými rukavicami. Viacjazyčný text a grafika vás prevedie každým krokom procesu váženia.



### Dodržané tolerancie

Údaj váženia zostane červený, pokiaľ čistá hmotnosť vzorky nepresiahne predprogramovanú minimálnu hodnotu. Užívateľom definovaná minimálna hmotnosť sa dá do váhy tiež naprogramovať ako ďalší bezpečnostný faktor.



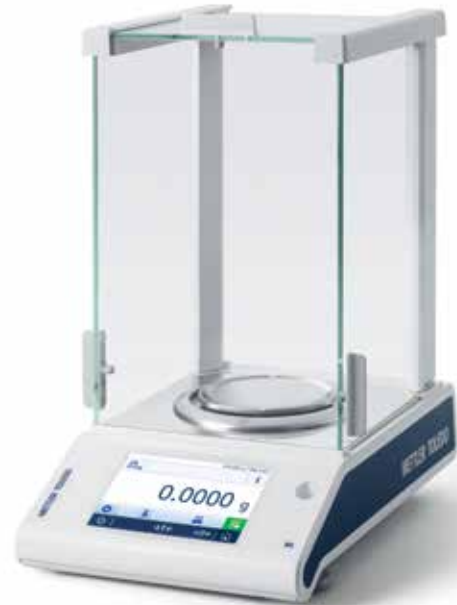
### Zjednodušené nastavenie do vodorovnej polohy

Zabudovaná funkcia LevelControl dá varovanie, ak váha nie je vo vodorovnej polohe. Tiež vám robí sprievodcu na obrazovke, ktorý pomôže váhu správne nastaviť do vodorovnej polohy za niekoľko sekúnd.



### Ľahké čistenie šetrí čas a námahu

Všetky sklenené panely ochranného krytu proti prúdeniu vzduchu QuickLock vyberiete, vyčistíte a opäť zložíte iba v niekoľkých krokoch, bez použitia nástrojov a premiestňovania váhy. Kryt má hladký povrch a zaoblené rohy. Preto sa ľahko čistí.



### Analytické váhy ML-T

Rozmerovo malé, ale silné funkciami

Kvôli stále sa zvyšujúcim požiadavkám ISO, GLP a GMP, potrebujete váhy, ktoré podporia vaše každodenné váhové úlohy výkonnými zabudovanými aplikáciami.

Vďaka výkonnému snímaču zaťaženia, zabudovaným bezpečnostným funkciám a pokynom obsluhy si budete istí výsledkami, ktoré dosiahnete s váhami ML-T. Tiež môžete byť úplne kľudní, že vaša dokumentácia spĺňa požiadavky všetkých príslušných predpisov - do tlačie výsledkov sa dajú automaticky pridať až 4 identifikačné čísla, sériové číslo váhy a veľa ďalších prvkov. Na zvýšenie efektivity môžete k váhe pripojiť množstvo periférnych zariadení a opcí - maximálne 3 rozhrania.

## Analytické váhy ML-T 0,1 mg

Technické údaje	ML54T	ML104T	ML204T	ML304T
<b>Hraničné hodnoty</b>				
Váživosť	52 g	120 g	220 g	320 g
Odčítateľnosť	0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg
Opakovateľnosť (pri nominálnej záťaži)	0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg
Odchýlka linearity (skúšobná záťaž)	0,2 mg (10 g)	0,2 mg (20 g)	0,2 mg (50 g)	0,2 mg (50 g)
<b>Typické hodnoty</b>				
Opakovateľnosť, typická (sd)	0,08 mg	0,08 mg	0,08 mg	0,08 mg
Odchýlka linearity	0,06 mg	0,06 mg	0,06 mg	0,06 mg
Odchýlka excentricity (skúšobná záťaž) <sup>1)</sup>	0,1 mg (20 g)	0,1 mg (50 g)	0,12 mg (100 g)	0,12 mg (100 g)
Číťivosť (skúšobné závažie)	0,1 mg (50 g)	0,2 mg (100 g)	0,24 mg (200 g)	0,6 mg (300 g)
Minimálna hmotnosť vzorky (podľa USP)	160 mg	160 mg	160 mg	160 mg
Min. hmotnosť vzorky (U=1%, k=2)	16 mg	16 mg	16 mg	16 mg
Doba ustálenia	2 s	2 s	2 s	3 s
Rozmery váhovej misky (Ø)	90 mm	90 mm	90 mm	90 mm

<sup>1)</sup> Podľa OIML R76



### Vlastnosti

<b>Presné výsledky</b>	Snímač zafarbenia MonoBloc Ochrana proti preťaženiu Interná justáž FACT s ďalšími testovacími funkciami Funkcia MinWeigh Kovová spodná časť skrinky
<b>Efektívna prevádzka</b>	Large 4.5" color TFT touchscreen Funkcia LevelControl Štatistická analýza dát Ľahké čistenie vďaka QuickLock
<b>Zabezpečenie kvality</b>	ISO-Log Zadanie ID vzorky Ochrana heslom
<b>Plynulý proces</b>	3 rozhrania - USB zariadenie, USB host a RS232 Opcia Bluetooth PC direct pre ľahký prenos dát

### Príslušenstvo

#### Termotlačiareň P-5x



Rýchla, vysokorychlostná tlač na papier, samolepiace štítky a nekonečný samolepiaci papier (vrátane čiarových kódov).

#### Bluetooth adaptéry



Pre bezdrôtový prenos dát medzi váhou a PC, tabletom alebo tlačiarňou. Nepotrebuje žiadny ďalší softvér.

#### SmartPrep™



Jednorázové, antistatické lieviky umožňujúce bezpečné a rýchle naváženie práškov. Jednoducho odvážite, preneste a opláchnite.

#### Súprava na hustotu



Špeciálna súprava pre určenie hustoty pevných a kvapalných látok so zabudovanou aplikáciou.

#### U-Elektroda



Voľne stojaca U-Elektroda odstraňuje elektrostatické náboje zo vzoriek a nádob.

Ďalšie informácie o príslušenstve nájdete na [www.mt.com/lab-accessories](http://www.mt.com/lab-accessories)

**GWP®**  
Good Weighing Practice™  
[www.mt.com/GWP](http://www.mt.com/GWP)



**Mettler-Toledo T1E1**  
Laboratórne vázenie  
Hattalova 12  
SK-831 03 Bratislava  
Tel. +421 2 4444 1220, 22  
Fax +421 2 4444 1223

Technické zmeny vyhradené  
© 09/2015 Mettler-Toledo AG  
30295446  
Global MarCom Švajčiarsko

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

Ďalšie informácie