

# Základní řada vah



## **NewClassic ML**

Přesné výsledky

Kompaktní a přenosné

Cenově dostupné



**Chytrá volba**  
Švýcarská přesnost

**METTLER TOLEDO**

# Chytrá volba pro každý rozpočet

Přesné výsledky, pohodlná obsluha a přenosné kompaktní provedení: Základní řada vah NewClassic ML pro pohodlné vážení. Nabízíme kvalitu METTLER TOLEDO a nejlepší výkon pro každý rozpočet. METTLER TOLEDO poprvé zabudovala prověřenou a spolehlivou váhovou technologii MonoBloc do přenosných vah – pro přesné výsledky všude tam, kde jsou potřeba. Pro vyšší bezpečnost

je možné provést nastavení vah pomocí jediného tlačítka s využitím interního kalibračního závaží. Jednoduchý design vah s hladkými plochami umožňuje snadné čištění a jednoduchou obsluhu díky intuitivní klávesnici a dobře čitelnému displeji. Váhy řady NewClassic ML nabízejí švýcarskou přesnost a představují správnou volbu pro každou příležitost.

## Přesné výsledky



Výsledky se počítají, a proto každé váhy METTLER TOLEDO dokáží zaručit přesné výsledky vážení.

## Kompaktní a přenosné



Všechny váhy řady NewClassic ML s i bez zdroje napájení je možné napájet z baterie nebo z elektrické sítě. Díky tomu máte vždy přístup k celé řadě aplikací a můžete provádět přesná vážení.

## Dostupné váhy – pro každý rozpočet



Vaše investice do vah řady NewClassic ML se rychle vyplatí: kvalita METTLER TOLEDO dokáže splnit i ty nejnáročnější požadavky.



Mobilní přesnost se vyplatí

# Kompaktní váhy

## Více možností

Díky široké nabídce aplikací kompaktních vah řady NewClassic brzy zjistíte, že váhy jsou univerzální a dokáží v každém prostředí poskytnout přesné výsledky vážení: V laboratořích, skladech, školních třídách nebo v terénu. Přímý a intuitivní průvodce uživatele umožňuje snadné použití jednotlivých aplikací:

- Rychlé počítání kusů: matice, šrouby, díly, dokonce listy papíru nebo obálky.
- Zkontrolujte hmotnost vzorku vzhledem k přednastavené cílové hodnotě pomocí kontrolního vážení.
- Vyvolejte poslední stabilní hod-

notu hmotnosti – pro vyšší bezpečnost přenosu dat.

- Vypočítejte objem kapaliny na základě hmotnosti pomocí volně definovaného faktoru.
  - Proveďte statistickou analýzu výsledků vážení.
  - Zajistěte návaznost dat pomocí vestavěné funkce data a času.
- Objevte vlastní výhody a vyzkoušejte procentuální vážení, dynamické vážení, recepturní a součtové vážení.

### Výhody pro Vás



#### **MonoBloc a interní nastavení vah**

Pomocí interního kalibračního závaží můžete provést nastavení vah pomocí jediného tlačítka. Vyzkoušejte si garantovanou přesnost vážení a spolehlivé výsledky a dlouhou životnost díky prověřené technologii vážící celý MonoBloc.



#### **Přímé propojení**

Připojte vaše váhy k počítači pomocí RS232 rozhraní a přenášejte výsledky vážení do otevřených programů typu Excel. Není potřeba žádný dodatečný software, přenos se zahájí automaticky.



#### **Dobře čitelný displej se zadním podsvícením**

Přečtete číslce a symboly snadno a správně na jasném podsvíceném displeji i za slabých světelných podmínek.





## Široká možnost uplatnění



### **Kontrola referenční hmotnosti**

Váhy umožňují pohodlné sledování odchylky od referenční hmotnosti.



### **Sklad**

Provedte rychlé stanovení počtu položek pomocí funkce počítání kusů.



### **Řízení kvality**

Provedte náhodnou kontrolu kvality při příjmu zboží.



### **Práce v terénu**

Vážení můžete provádět i v terénu díky provozu na baterie.

Objevte neomezené možnosti vah řady NewClassic ML

# Tři pravidla snadného vážení: Produkt, servis a příslušenství

## Servis



### Největší servisní síť na světě

Získejte přístup k největší servisní síti na světě, kterou společnost METTLER TOLEDO poskytuje prostřednictvím 2 500 zkušených servisních techniků, kteří poskytují profesionální podporu efektivním způsobem.



### Instalace a kalibrace

Využijte výhody modulární nabídky standardních servisních smluv METTLER TOLEDO a získejte optimální výkon a spolehlivé výsledky.



### Automatické vlastní testy

Optimálního využití vah dosáhnete pomocí standardních provozních postupů (SOP), které je možné upravit podle specifických požadavků.

## Příslušenství



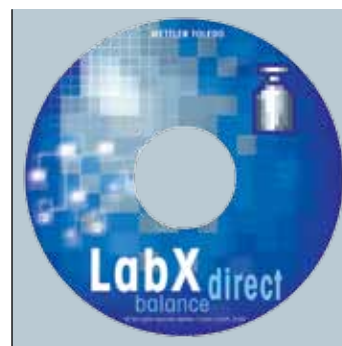
### Archivace vašich dat

Archivujte své výsledky pomocí kompaktních tiskáren METTLER TOLEDO: RS-P25 pro jednoduchý tisk, RS-P26 s časem a datem nebo RS-P28 pro pokročilou statistiku.



### Zařízení proti odcizení

Ocelové lanko s univerzálním zámkem pro zajištění vah proti odcizení.



### Software LabX direct

PC Software pro snadný přenos dat do standardních počítačových programů (například Excel).

## Důležité vlastnosti:



**MonoBloc** osvědčená technologie vážení pro rychlé a přesné výsledky



**Justování** interním závažím aktivovaná jedním stiskem tlačítka



**Diagnostika** – snadné provedení diagnostického testování váhy např. testu klávesnice, testu opakovatelnosti



**Bateriový provoz** – nezávislost na napájení z elektrické sítě po dobu 8 hodin



**Konektivita** rozhraní RS232 pro připojení počítače nebo tiskárny. Není potřeba žádný doplňkový software



**OIML** – všechny modely jsou k dispozici ve verzi určené k úřednímu ověření



**Ochrana proti přetížení** chrání snímač hmotnosti před nadměrnou zátěží



**Ochranný kryt** uzavírá celou konstrukci, chrání váhu před znečištěním a poškozením



**Aplikace** – počítání kusů, procentuální vážení, kontrolní vážení, dynamické vážení, statistika

## NewClassic ML váhy s interním justováním



Skutečný dílek (d)	Model	Horní mez váživosti (Max)	Vážicí technologie	Opakovatelnost	Linearita	Velikost misky (mm)	Rozměry váhy (d x š x v) v mm
0.1 mg	<b>ML54</b>	52 g	MonoBloc	0.1 mg	0.2 mg	∅ 90	290 x 193 x 331
	<b>ML104</b>	120 g	MonoBloc	0.1 mg	0.2 mg	∅ 90	290 x 193 x 331
	<b>ML204</b>	220 g	MonoBloc	0.1 mg	0.2 mg	∅ 90	290 x 193 x 331
0.001 g	<b>ML203</b>	220 g	MonoBloc	0.001 g	0.002 g	∅ 120	290 x 193 x 331
	<b>ML303</b>	320 g	MonoBloc	0.001 g	0.002 g	∅ 120	290 x 193 x 331
	<b>ML503</b>	520 g	MonoBloc	0.001 g	0.002 g	∅ 120	290 x 193 x 331
0.01 g	<b>ML802</b>	820 g	MonoBloc	0.01 g	0.02 g	170 x 190	290 x 184 x 84
	<b>ML1602</b>	1620 g	MonoBloc	0.01 g	0.02 g	170 x 190	290 x 184 x 84
	<b>ML3002</b>	3200 g	MonoBloc	0.01 g	0.02 g	170 x 190	290 x 184 x 84
	<b>ML4002</b>	4200 g	MonoBloc	0.01 g	0.02 g	170 x 190	290 x 184 x 84
0.1 g	<b>ML2001</b>	2200 g	MonoBloc	0.1 g	0.2 g	170 x 190	290 x 184 x 84
	<b>ML4001</b>	4200 g	MonoBloc	0.1 g	0.2 g	170 x 190	290 x 184 x 84
	<b>ML6001</b>	6200 g	MonoBloc	0.1 g	0.2 g	170 x 190	290 x 184 x 84

## NewClassic ML váhy s externím justováním



Skutečný dílek (d)	Model	Horní mez váživosti (Max)	Vážicí technologie	Opakovatelnost	Linearita	Velikost misky (mm)	Rozměry váhy (d x š x v) v mm
0.001 g	<b>ML203E</b>	220 g	MonoBloc	0.001 g	0.002 g	∅ 120	290 x 184 x 188
	<b>ML303E</b>	320 g	MonoBloc	0.001 g	0.002 g	∅ 120	290 x 184 x 188
0.01 g	<b>ML802E</b>	820 g	Tenzometrický snímač	0.01 g	0.02 g	∅ 160	290 x 184 x 84
	<b>ML1502E</b>	1520 g	Tenzometrický snímač	0.01 g	0.02 g	∅ 160	290 x 184 x 84
	<b>ML3002E</b>	3200 g	MonoBloc	0.01 g	0.02 g	170 x 190	290 x 184 x 84
	<b>ML4002E</b>	4200 g	MonoBloc	0.01 g	0.02 g	170 x 190	290 x 184 x 84
0.1 g	<b>ML6001E</b>	6200 g	Tenzometrický snímač	0.1 g	0.2 g	∅ 160	290 x 184 x 84

# Přímá cesta k vašim novým vahám

Navštivte náš virtuální showroom na adrese [www.mt.com/newclassic](http://www.mt.com/newclassic), kde najdete podrobnější informace o řadě vah NewClassic. Podívejte se na váhy blíže, stáhněte si technické parametry a seznamte se s novými funkcemi pro snadnější a pohodlnější vážení. Můžete také použít naše průvodce (QuickSearch nebo Assistant Wizard) pro výběr správného typu vah během několika kliknutí.



[www.mt.com/newclassic](http://www.mt.com/newclassic)

Pro více informací

**Mettler-Toledo, s. r. o.**  
Třebohostická 2283/2  
100 00 Praha 10  
Česká republika  
Tel.: +420 272 123 150  
Fax: +420 272 123 170  
E-mail: [sales.mtcz@mt.com](mailto:sales.mtcz@mt.com)



Certifikát kvality ISO 9001  
Environmentální certifikát ISO 14001  
Internet: [www.mt.com](http://www.mt.com)  
Celosvětový servis

Technické změny vyhrazeny  
© 04/2009 Mettler-Toledo, s. r. o.  
11796247

**GWP**<sup>®</sup>  
Good Weighing Practice™

Globálně platné postupy pro vážení minimalizují rizika spojená s vážicími procesy a pomáhají:

- Vybrat správné váhy
- Snížit náklady na optimalizaci testovacích procedur
- Splnit běžné regulační požadavky

[www.mt.com/GWP](http://www.mt.com/GWP)