

pH metr přenosný Mettler Toledo FiveGo F2

Sleva 15 %

Akce

Výrobci a značky: Mettler Toledo

Vybrané přenosné i stolní přístroje Mettler Toledo se slevou

Platí do 19. 12. 2025

Vodotěsný přenosný pH/mV metr FiveGo F2 s bateriovým provozem je ideálním pomocníkem pro každou mobilní laboratoř. K jeho přednostem patří velký přehledný LCD displej, intuitivní ovládání a ergonomický design, který umožňuje pohodlné ovládání jednou rukou. Přístroj poskytuje spolehlivé výsledky pro celou škálu aplikací.



Základní charakteristika přenosného pH/mV metru FiveGo F2:

- intuitivní ovládání, dobře čitelný LCD displej
- paměť pro až 200 výsledků měření
- BNC konektor pro připojení pH elektrody
- sklopný stojánek (poskytuje optimální pozorovací úhel při práci na rovné ploše)
- ergonomický design, pohodlné ovládání jednou rukou
- voděodolná konstrukce (krytí IP67)
- provoz na baterie
- **informace k dodávce:**
 - přístroj lze objednat buď samostatně, tj. bez elektrody (součástí dodávky je držák elektrody a zápěstní řemínek)
 - nebo v sadě s kombinovanou pH elektrodou LE 438 s teplotním čidlem (součástí dodávky je i držák elektrody, zápěstní řemínek a startovací balíček pufrů)
 - nebo v "kufříkových" sadách:
 - s kombinovanou pH elektrodou LE 438 s teplotním čidlem (součástí dodávky je i držák elektrody, zápěstní řemínek a startovací balíček pufrů)
 - s vpichovací pH elektrodou LE 427 (součástí dodávky je i držák elektrody, zápěstní řemínek a startovací balíček pufrů)

Technické údaje přenosného pH/mV metru FiveGo F2

pH	Rozsah:	0,00 – 14,00 pH
	Rozlišení:	0,01 pH
	Přesnost:	±0,01 pH
	Kalibrace:	3bodová, 4 předdefinované skupiny kalibračních hodnot
	Senzor:	BNC konektor – možnost připojení různých typů elektrod
ORP	Rozsah:	±1999 mV
	Rozlišení:	1 mV
	Přesnost:	±1 mV
	Senzor:	BNC konektor – možnost připojení různých typů elektrod

Teplota	Rozsah:	0 – 100 °C
	Rozlišení:	0,1 °C
	Přesnost:	±0,5 °C
Teplotní kompenzace		ATC/MTC
Displej		3,1" segmentový LCD
Paměť		až 200 výsledků měření s aktuálními údaji o kalibraci
GLP		ne
Rozhraní		ne
Vstupy		BNC pro elektrodu, RCA pro teplotní čidlo
Napájení		4x 1,5 V AAA LRO3 nebo 4x 1,2 V AAA NiMH HR03 (životnost >200 hodin)
Rozměry		188 x 77 x 33 mm
Hmotnost		260 g
Krytí		IP67

Technické údaje pH elektrod dodávaných spolu s přístrojem		
Typ	LE 438	LE 427
Popis	kombinovaná pH elektroda s teplotním čidlem	vpichová pH elektroda s plastovým krytem okolo skleněného těla
Rozsah pH	0 – 14	1 – 11
Teplotní čidlo	NTC 30 kΩ	ne
Teplota	0 – 80 °C	0 – 50 °C
Diafragma	polyester	keramická
Referenční systém	Ag/AgCl	Ag/AgCl
Elektrolyt	gel	gel
Typ membrány	U sklo	LoT sklo
Odpor membrány	<250 MΩ (při 25 °C)	<250 MΩ (při 25 °C)
Materiál těla	POM (odolnost vůči chemikáliím)	sklo
Rozměry (délka x průměr)	120 x 12 mm	100 x 17 mm (špička 6 mm)
Konektory	BNC/CINCH	BNC
Kabel	fixní, délka 1,2 m, krytí IP67	fixní, délka 1,2 m, krytí IP67
Oblasti použití	emulze, suspenze, odpadní vody a vzorky s proměnlivou teplotou	pevné vzorky (maso, ovoce, sýry, půda)
 V naší nabídce najdete i další typy kombinovaných pH elektrod Mettler Toledo.		

Samostatný přístroj bez elektrody

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
460 431 266 946	F2-Meter	Samostatný přístroj bez elektrody, včetně držáku elektrody a zápeštního řemínku	3-4 týdny	8 943 Kč 7 602 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Přístroj v sadě s pH elektrodou, bez kufříku

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
460 431 266 889	F2-Standard Kit	Včetně pH elektrody LE 438, držáku elektrody, startovacího balíčku pufrů a zápeštního řemínku	3-4 týdny	13 353 Kč 11 350 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Přístroj v sadě s pH elektrodou, s kufříkem

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
460 431 266 882	F2-Field Kit	Včetně pH elektrody LE 438, držáku elektrody, startovacího balíčku pufrů, zápeštního řemínku a přenosného kufříku	3-4 týdny	15 068 Kč 12 808 Kč
460 431 266 881	F2-Food Kit	Včetně pH elektrody LE 427, držáku elektrody, startovacího balíčku pufrů, zápeštního řemínku a přenosného kufříku	3-4 týdny	14 088 Kč 11 975 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství:			
pH elektrody	ORP elektrody	Kalibrační roztoky	Přenosný kufřík a další...
			

Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Mettler-Toledo-Portable-Instruments-FiveGo-EN.pdf
-  Data-Sheet-Mettler-Toledo-Sensor-LE427-EN.pdf
-  Data-Sheet-Mettler-Toledo-Sensor-LE438-EN.pdf