

Hustoměr přenosný Mettler Toledo Density2Go

Narozeninová akce Sleva 17 % Výrobci a značky: Mettler Toledo

Sleva platí do 29. 5. 2026

Přenosné digitální hustoměry Density2Go s teplotní kompenzací poskytují přesné a rychlé výsledky měření. Dobře čitelný barevný displej, ergonomická konstrukce a nízká hmotnost umožňují provádět dlouhá či opakovaná měření bez únavy rukou i očí. Přístroje jsou určeny pro použití v laboratořích i v terénu.



Základní charakteristika hustoměrů Density2Go:

- dobře čitelný barevný 2,4" displej, 3 navigační tlačítka a joystick pro snadné ovládání
- digitální měření hustoty (s využitím duté skleněné oscilační trubice tvaru U)
- teplotní kompenzace (automaticky nebo pomocí uživatelsky definovaného teplotního korekčního koeficientu)
- automatické odbírání vzorků (vestavěné čerpadlo na odběr vzorku zajišťuje automatické plnění i vyprazdňování měřicí cely pohybem joysticku nahoru/dolů; rychlost odběru vzorku lze přizpůsobit konkrétní metodě a vzorku)
- nasávání vzorku do měřicí cely zabudovaným čerpadlem zaručuje konstantní rychlost a výrazně eliminuje možnost nasátí vzduchové bubliny (což se stává často u přístrojů s ručním nasáváním vzorku)
- rychlé a přesné výsledky měření (trubice na vzorek se ponoří přímo do vzorku, výsledek je přesný až na tři desetinná místa a je k dispozici během několika sekund)
- uživatelské nastavení limitů měření (slouží pro rychlé rozpoznání výsledků, které těmto limitům nevyhovují)
- paměť až pro 1100 výsledků měření (včetně popisu vzorku, teplotního koeficientu, data a času odběru)
- výsledky měření lze snadno odeslat do tiskárny nebo prostřednictvím softwaru EasyDirect s nimi pracovat v PC (tiskárna i software jsou volitelným vybavením za příplatek)
- jednoduché zadání identifikačního označení vzorku pomocí čipu RFID nebo čárového kódu (pouze Density2Go Pro)
- ergonomická konstrukce (přístroje se dobře drží a jsou lehké)

Technické údaje		
Typ		
		Density2Go Density2Go Pro
Hustota	Měřicí rozsah	0,000 – 3,000 g/cm ³
	Rozlišení	0,0001 g/cm ³
	Přesnost	±0,001 g/cm ³
Teplota	Měřicí rozsah	0 – 50 °C
	Rozlišení	0,1 °C
	Přesnost	±0,2 °C

Objem vzorku	2 ml	
Počet metod	max. 30	
Výstup na displej	hustota, specifická hmotnost, koncentrace, % H ₂ SO ₄ , ° Brix, % alkoholu, ° Baumé, ° Plato, Proof	
Rozhraní	USB-A, USB-C	
Čtečka RFID a čárových kódů	ne	ano
Baterie	nabíjecí lithiové	
Hmotnost	355 g	

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
475 430 330 857	Přenosný hustoměr Density2Go	2-3 týdny	80 973 Kč 67 208 Kč
475 430 330 858	Přenosný hustoměr Density2Go Pro	2-3 týdny	90 650 Kč 75 240 Kč
Příslušenství:			
475 430 330 847	Trubička na vzorek (délka 190 mm)	2-3 týdny	1 083 Kč 899 Kč
475 430 330 848	Trubička na vzorek (délka 600 mm)	2-3 týdny	1 580 Kč 1 311 Kč
475 430 330 853	Adaptér pro externí stříkačku	2-3 týdny	796 Kč 661 Kč
475 430 330 860	Ochranný kryt přístroje	2-3 týdny	3 675 Kč 3 050 Kč
475 430 330 861	Přenosný kufřík pro přístroj	2-3 týdny	4 386 Kč 3 640 Kč
475 430 451 628	Software EasyDirect (licence)	2-3 týdny	18 865 Kč 15 568 Kč
475 411 124 301	Tiskárna USB-P25	2-3 týdny	24 378 Kč 20 234 Kč
475 430 330 864	Tiskárna Bluetooth Godex MX20 (pouze pro Density2Go Pro)	2-3 týdny	18 253 Kč 15 150 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Příslušenství - ostatní

Obj. číslo	Popis	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
475 451 338 100	Stříkačka o objemu 10 ml	100	2-3 týdny	3 920 Kč 3 254 Kč
475 451 325 005	Kalibrační standardy (objem 6 ml)	10	2-3 týdny	2 269 Kč 1 883 Kč
475 430 449 268	Štítek RFID pro označení vzorků (pouze pro Density2Go Pro)	10	2-3 týdny	1 159 Kč 962 Kč

Obj. číslo	Popis	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
475 430 449 269	Štítek RFID pro označení vzorků na kovových cisternách (pouze pro Density2Go Pro)	10	6-8 týdnů	1 431 Kč 1 188 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 Data-Sheet-Density2Go-EN.pdf

Video k produktu

 Hustoměr Density2Go-EN