

PŘENOSNÉ

VERKON > Přístroje pro měření a analýzu > Hustoměry digitální > Přenosné

Hustoměr přenosný Mettler Toledo Density2Go

Náš TIP

Výrobci a značky: Mettler Toledo

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 odebírání 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	77 250 Kč
475 430 330 858	Přenosný hustoměr Density2Go Pro	2-3 týdny	86 500 Kč
Příslušenství:			
475 430 330 847	Trubička na vzorek (délka 190 mm)	2-3 týdny	1 031 Kč
475 430 330 848	Trubička na vzorek (délka 600 mm)	2-3 týdny	1 506 Kč
475 430 330 853	Adaptér pro externí stříkačku	2-3 týdny	756 Kč
475 430 330 860	Ochranný kryt přístroje	2-3 týdny	3 500 Kč
475 430 330 861	Přenosný kufřík pro přístroj	2-3 týdny	4 175 Kč
475 430 451 628	Software EasyDirect (licence)	2-3 týdny	17 975 Kč
475 411 124 301	Tiskárna USB-P25	2-3 týdny	23 275 Kč
475 430 330 864	Tiskárna Bluetooth Godex MX20 (pouze pro Density2Go Pro)	2-3 týdny	17 300 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	3 700 Kč
475 451 325 005	Kalibrační standardy (objem 6 ml)	10	2-3 týdny	2 144 Kč
475 430 449 268	Štítek RFID pro označení vzorků (pouze pro Density2Go Pro)	10	2-3 týdny	1 106 Kč
475 430 449 269	Štítek RFID pro označení vzorků na kovových cisternách (pouze pro Density2Go Pro)	10	6-8 týdnů	1 363 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 Data-Sheet-Density2Go-EN.pdf

Video k produktu

 Hustoměr Density2Go-EN