

## Tiskárna USB-P25, k produktu: 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 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 <sup>3</sup> |
|                 | Rozlišení     | 0,0001 g/cm <sup>3</sup>        |
|                 | Přesnost      | ±0,001 g/cm <sup>3</sup>        |
| 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 <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , ° 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 |
| <b>Příslušenství:</b> |                                                          |            |           |
| 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