



## Kapesní kolorimetr POCKET II Testovací sada určená pro analýzu volného chloru

Kat. číslo produktu:

5870023

Nebezpečné

**ZASTARALÁ POLOŽKA**

Tato položka již není dostupná.



### Malý velikostí, velký na analýzu, s odolností proti vodě

Přenosný kolorimetr naprogramovaný pro stanovení volného chloru (metoda DPD) včetně dávkovače Swiftest. V kufříku na přenášení, společně s činidly, kyvetami a návodem k použití.

**Jednoduché:** všechny funkce jsou dostupné prostřednictvím pouhých čtyř tlačítek

**Napájení:** provoz na baterie pro maximálně 2 000 testů

**Zřetelné odečty:** i v obtížných podmínkách díky osvětlení a velkým číslicím na displeji

**Spolehlivé výsledky bez připojení k elektrické síti**

**Robustní konstrukce, ale nízká hmotnost**

---

### Technické údaje

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Absorbance:             | 0 - 2.5 Abs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Číslo metody:           | 8021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Detektor:               | Silicon detector                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Displej:                | LCD, podsvícený                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Hmotnost:               | 0.23 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Interní paměť :         | 10 naměřených hodnot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Jaký je obsah balení:   | Kapesní kolorimetr Pocket II, analytický systém, volný chlor – od 0,02 do 2,00 mg/l a od 0,1 do 8,0 mg/l, s dávkovačem reagentie DPD SwifTest (125–250 testů/ampule, v závislosti na rozsahu testu). Schváleno/uznáno organizací USEPA pro pitnou vodu. Každý kapesní kolorimetr Pocket II se dodává jako kompletní, k okamžitému použití připravená sestava, která obsahuje sadu reagentií (balení s předváženými dávkami reagentií), odolný kufřík na přenášení a návod k použití. |
| Kalibrace vlnové délky: | n.a.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kompatibilita kyvet:    | 1 palcové kulaté/ 1cm hranaté (s volitelným adaptérem)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Lamp Type:              | Dioda LED (Light Emitting Diode)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Metoda:                 | Kolorimetr / DPD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Parametr:               | Chlor, volný, dávkovač SWIFTEST                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Platforma:              | Swiftest                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Počet testů:            | 125 - 250                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                        |                                                             |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Podmínky prostředí: relativní vlhkost: | max. 80 % relativní vlhkosti (bez kondenzace)               |
| Podmínky prostředí: teplota:           | 10 - 40 °C                                                  |
| Přesnost vlnové délky:                 | Fixní vlnová délka $\pm 2$ nm liší se u jednotlivých modelů |
| Provozní režim:                        | Hach kyvetové testy pro analýzu vody                        |
| Rozměry (V x Š x H):                   | 155 mm x 61 mm x 35 mm                                      |
| Rozsah měření:                         | 0,02 - 2,00 mg/L Cl <sub>2</sub>                            |
| Rozsah měření (2):                     | 0,1 - 8,0 mg/L Cl <sub>2</sub>                              |
| Rozsah vlnové délky :                  | liší se u jednotlivých modelů                               |
| Šířka spektrálního pásu:               | 15 nm šířka pásma filtru                                    |
| Stupeň krytí:                          | IP67 (vyjma prostoru pro baterie)                           |
| Uživatelské programy:                  | Vlastní programování 1                                      |
| Uživatelské rozhraní:                  | n.a.                                                        |
| Vlnová délka:                          | Fixed wavelength $\pm 2$ nm varies with model               |
| Záruka:                                | 24 měsíců                                                   |
| Zdroj napájení:                        | 4 x alkalické baterie velikosti AAA                         |
| Zdroj světla:                          | Dioda LED (Light Emitting Diode)                            |
| Životnost baterie:                     | 2000 tests přibližně                                        |

\* Použití podsvícení displeje snižuje životnost baterie.

## Jaký je obsah balení

Kapesní kolorimetr Pocket II, analytický systém, volný chlor – od 0,02 do 2,00 mg/l a od 0,1 do 8,0 mg/l, s dávkovačem reagentie DPD SwifTest (125–250 testů/ampule, v závislosti na rozsahu testu). Schváleno/uznáno organizací USEPA pro pitnou vodu. Každý kapesní kolorimetr Pocket II se dodává jako kompletní, k okamžitému použití připravená sestava, která obsahuje sadu reagentií (balení s předváženými dávkami reagentií), odolný kufřík na přenášení a návod k použití.