



## Kapesní kolorimetr DR300, monochloramin/volný amoniak, s kufříkem

Kat. číslo produktu: **LPV445.99.26110**

CZK Cena bez DPH: **Kontaktujte nás**  
Dostupné

### Osvědčená minulost. Přesný a rychlý

Kolorimetr DR300 zachovává stávající spolehlivost kapesních kolorimetrů Hach, ale jeho design je uživatelsky mnohem přívětivější.

Upozorňujeme, že reagentie nejsou součástí soupravy a je třeba je zakoupit samostatně.

#### Spolehlivost

Od roku 1993 společnost Hach dodává vysoce kvalitní chemikálie a přístroje pro kolorimetrii, které poskytují spolehlivá a přesná měření.

#### Jednoduché

Jednoduchá, intuitivní obsluha minimalizuje potenciální chyby při manuálním zadávání a zajišťuje přesné údaje o měření, na které se můžete kdykoli spolehnout. Větší zobrazení s vylepšeným podsvícením usnadňuje měření za všech podmínek.

#### Odolný

Robustní vodotěsný (IP67) design je odolný vůči jakýmkoli podmínkám, které mohou v terénu nastat (nárazy, extrémní teploty, déšť a nečistoty).

---

### Technické údaje

|                       |                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Absorbance:           | 0 - 2,5 mAbs                                                                                                                                                                                                             |
| Detektor:             | Křemíková fotodioda                                                                                                                                                                                                      |
| Displej:              | LCD s podsvícením                                                                                                                                                                                                        |
| Hmotnost:             | 0,25 kg                                                                                                                                                                                                                  |
| Interní paměť :       | Posledních 50 měření                                                                                                                                                                                                     |
| Jaký je obsah balení: | Každý kapesní kolorimetr DR300 se dodává jako sestava připravená k použití v robustním přenosném kufříku (4660200) včetně baterií, kyvet na vzorky (2427606) a tištěného návodu. Reagentie je nutné zakoupit samostatně. |
| Kompatibilní kyvety:  | 1 cm (10 mL), 25 mm (10 mL)                                                                                                                                                                                              |
| Metoda měření:        | Indofenol                                                                                                                                                                                                                |
| Parametr:             | Monochloramin/volný amoniak                                                                                                                                                                                              |
| Provozní podmínky:    | 0 - 50 °C; 0 - 90 % relativní vlhkost, (bez kondenzace)                                                                                                                                                                  |
| Rozměry (V x Š x H):  | 34 mm x 69 mm x 157 mm                                                                                                                                                                                                   |
| Rozsah měření:        | 0,04 - 4,50 mg/L monochloramin jako Cl <sub>2</sub><br>0,02 - 0,50 mg/L volný amoniak jako NH <sub>3</sub> -N                                                                                                            |

|                          |                                                                    |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Šířka spektrálního pásu: | Šířka pásma filtru 15 nm                                           |
| Speciální funkce:        | S kufríkem                                                         |
| Stupeň krytí:            | IP67, vodotěsný do 1 m po dobu 30 minut                            |
| Vlnová délka:            | 655 ±2 nm                                                          |
| Záruka:                  | 24 měsíců                                                          |
| Zdroj napájení:          | Čtyři alkalické baterie AAA; přibližná životnost je 5000 stanovení |
| Zdroj světla:            | Dioda emitující světlo (LED)                                       |

---

## Jaký je obsah balení

Každý kapesní kolorimetr DR300 se dodává jako sestava připravená k použití v robustním přenosném kufríku (4660200) včetně baterií, kyvet na vzorky (2427606) a tištěného návodu. Reagencie je nutné zakoupit samostatně.