

Kolorimetr kapesní Hach DR300

Kapesní kolorimetr je jednoparametrový digitální přístroj vhodný díky své odolnosti především pro rychlá stanovení při práci v terénu. Model DR300 nabízí nejmodernější přenos výsledků prostřednictvím systému Claros a zajišťuje tak minimum problémů se sběrem dat a jejich vyhodnocením.



Základní charakteristika kapesního kolorimetru Hach:

- snadná, intuitivní obsluha
- velký displej s vylepšeným podsvícením pro měření za všech podmínek
- LED zdroj světla
- interní paměť pro posledních 50 měření
- přenos dat prostřednictvím Bluetooth do systému Claros
- **jednoparametrové stanovení** pro dusičnany, železo, chlor nebo amoniak - reagenty **nejdou** součástí balení a je **nutné zakoupit je samostatně**
- dlouhá životnost díky robustní konstrukci a odolnosti vůči vodě a nečistotám
- **informace k dodávce:** kapesní kolorimetr je dodáván jako sada v odolném plastovém kufříku, včetně baterií, kyvet na vzorek a tištěného manuálu

Technické údaje

Parametr	Stanovení dusičnanů	Stanovení železa	Stanovení volného + celkového chloru	Stanovení amoniaku
Rozsah měření	0,4 – 30,0 mg/l	0,02 – 5,00 mg/l	0,05 – 4,00 mg/l 0,1 – 10 mg/l	0,01 – 0,80 mg/l
Metoda měření	redukce kadmia	ferrover	DPD	salicylan
Vlnová délka	528 nm	500 nm	528 nm	655 nm
Přesnost vlnové délky	±2 nm			
Detektor	křemíková fotodioda			
Displej	LCD s podsvícením			
Absorbance	0 – 2,5 Abs			
Kompatibilní kyvety	1 cm (10 ml), 25 mm (10 ml)			
Provozní podmínky	0 – 50 °C, 0 – 90 % relativní vlhkost			
Paměť	posledních 50 měření			

Rozměry (v x š x h)	34 x 69 x 157 mm
Hmotnost	0,25 kg
Napájení	4 alkalické baterie AAA
Životnost baterií	přibližně 5000 stanovení

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / sada
453 275 992 110	Jednparametrový kolorimetr pro stanovení dusičnanů (součástí dodávky jsou 4 kyvety, baterie, tištěný manuál a přenosný kufřík)	Kontaktujte nás	
453 275 992 211	Jednparametrový kolorimetr pro stanovení železa (součástí dodávky jsou 4 kyvety, baterie, tištěný manuál a přenosný kufřík)	Kontaktujte nás	
453 275 996 211	Jednparametrový kolorimetr pro stanovení volného a celkového chloru (součástí dodávky jsou 4 kyvety, baterie, tištěný manuál a přenosný kufřík)	Kontaktujte nás	
453 275 994 011	Jednparametrový kolorimetr pro stanovení amoniaku (součástí dodávky jsou 4 kyvety, baterie, tištěný manuál a přenosný kufřík)	Kontaktujte nás	

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Reagencie

Obj. číslo	Popis	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
453 272 106 169 1	Reagencie - dusičnany	100	Kontaktujte nás	
453 272 105 769 1	Reagencie - železo	100	Kontaktujte nás	
453 271 407 099 1	Reagencie - chlor volný	100	Kontaktujte nás	
453 271 406 499 1	Reagencie - chlor celkový	100	Kontaktujte nás	
453 272 429 900 1	Reagencie - amoniak	100	Kontaktujte nás	

Reagencie jsou dodávány jako polštářky s práškem v balení po 100 kusech.

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Příslušenství

Obj. číslo	Popis	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
453 272 427 606	Kyveta na vzorek, skleněná, kulatá, 10 ml, s víčkem	6	Kontaktujte nás	
453 274 864 302 1	Kyveta na vzorek, plastová (PS), kulatá, 10 ml, s víčkem	2	Kontaktujte nás	

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení



Katalogový-list-Hach-Kolorimetr-kapesní-DR300.pdf