

Prenosné multimetre a fotometre pre meranie kvality vôd

Blíži sa letná sezóna, kedy sa pravidelne stáva aktuálnou témou meranie kvality vody v rybníkoch, riekach a vodných nádržiach. Komfortu, presnosti a rýchlosti merania napomáhajú malé prenosné a odolné prístroje, vhodné do terénu. Prinášame niekoľko návrhov, ako si túto prácu na čerstvom vzduchu uľahčiť a letnú 10 % zľavu, ktorá zase uľahčí výber vhodného prístroja. Akcia platí do 31.5.2014.

ZĽAVA
10%



Tužkové multimetre EUTECH Instruments

Presné vodotesné prístroje radu Testr35 merajú pH, vodivosť, TDS a salinitu. Majú automatickú teplotnú kompenzáciu a automatickú kalibráciu (až 5 bodov pre pH a 3 bodov pre vodivosť). Všetky modely merajú teplotu a zobrazujú meranú hodnotu na displeji. Veľký LCD displej zobrazuje okrem meraných hodnôt aj stav batérie. Prístroje majú funkciu automatického vypnutia pri nečinnosti, napájanie je pomocou 4 x A76 mikrobaterií, ktoré sú súčasťou dodávky. Dodávajú sa buď samotné prístroje alebo sada s prístrojom v plastovom puzdre s kalibračnými roztokmi a nádobkami. Rozmery sú vreckové, 165 x 38 mm, hmotnosť len 90 g. Tu uvádzame iba sady.

Technické údaje	PTTestr 35	PCTestr 35	PCSTestr 35
Rozsah / presnosť	-0,0 až 14,0 / ± 0,1	-0,0 až 14,0 / ± 0,1	-0,0 až 14,00 / ± 0,01
pH	-	0 až 20,00 ms (2 rozsahy) / ± 1 %	0 až 20,00 ms (3 rozsahy) / ± 1 %
Vodivosť	0 až 999 ppm / ± 1 % z rozsahu	-	0,0 až 999 ppm (2 rozsahy) / ± 1 %
TDS	-	-	0,0 až 999 ppm (2 rozsahy) / ± 1 %
Salinita	-	-	0,0 až 999 ppm (2 rozsahy) / ± 1 %
Teplota	0 až + 50,0 °C / ± 0,5 °C		

Názov	Kat.č.	Katal. cena	Cena po zľave
Tužkový pH/TDS meter PTTestr 35, kompletná sada	7642.0382	226,00€	203,00 €
Tužkový pH/konduktometer PCTestr 35, kompletná sada	7642.0392	226,00€	203,00 €
Tužkový pH/konduktometer/TDS/salinita PCSTestr 35, kompletná sada	7642.0401	254,00€	229,00 €

Prenosné fotometre Lovibond MD 100

Malé ručné fotometre pre rýchle a pohodlné meranie v teréne, s jednoduchým ovládaním a ergonomickým dizajnom. Kvalitné filtre zamedzujú rušenie, ako zdroj svetla je použitá LED s dlhou životnosťou. Reagencie sú k dispozícii práškové, tabletové alebo kvapalné. Napájanie je batériové (4x AAA) s výdržou cca 17 hodín trvalého merania. Prístroje majú LCD displej s možnosťou podsvietenia, internú kruhovú pamäť na 16 hodnôt, automatické vypínanie, hodiny reálneho času a dátum. Pre prenos dát do PC alebo na tlačiareň je možné k prístroju doobjednať IR modul, softvér je potom súčasťou dodávky. Dodáva sa vždy kompletná sada prístroja v kufríku, s batériami, tromi sklenenými kyvetami s viečkom, miešadičkami, striekačkou a čistiacou kefkou. V základnej dodávke sú tiež potrebné reagencie, ktoré je možné po spotrebovaní dokúpiť.



Technické údaje	
Optika	LED zdroj svetla s interferenčnými filterami
Presnosť vln. dĺžok	± 1 nm
Rozlíšenie	0.01 A
Rozmery	155 x 75 x 35 mm
Hmotnosť	260 g (s batériami)



Názov	Kat. číslo	Katal. cena	Cena po zľave
Fotometer MD 100, chlór, 0,01 - 6,0 mg/l Cl ₂ , tabl. reagencie, 100 testov	7726.0100	376,00€	339,00 €
Fotometer MD 100, chlór, 0,02 - 4 mg/l Cl ₂ , kvapalné reagencie, 100 testov	7726.0102	376,00€	339,00 €
Fotometer MD 100, hliník, 0,01 - 0,3 mg/l Al, tabl. reagencie, 100 testov	7726.0104	403,00€	363,00 €
Fotometer MD 100, hliník, 0,01 - 0,25 mg/l Al, prášk. reagencie, 100 testov	7726.0106	403,00€	363,00 €
Fotometer MD 100, železo, 0,02 - 3,0 mg/l Fe, prášk. reagencie, 100 testov	7726.0108	403,00€	363,00 €
Fotometer MD 100, železo, 0,02 - 1,0 mg/l Fe, tabl. reagencie, 100 testov	7726.0110	403,00€	363,00 €
Fotometer MD 100, amoniak, 0,02 - 1,0 mg/l N, tabl. reagencie, 100 testov	7726.0112	403,00€	363,00 €
Fotometer MD 100, amoniak, 0,01 - 0,8 mg/l N, prášk. reagencie, 100 testov	7726.0114	403,00€	363,00 €
Fotometer MD 100, chlór HR, 5 - 200 mg/l Cl ₂ , tabl. reagencie, 100 testov	7726.0116	403,00€	363,00 €
Fotometer MD 100, meď, 0,05 - 5,0 mg/l Cu, tabl. reagencie, 100 testov	7726.0118	403,00€	363,00 €
Fotometer MD 100, meď, 0,05 - 5,0 mg/l Cu, prášk. reagencie, 100 testov	7726.0120	403,00€	363,00 €
Fotometer MD 100, celk. tvrdosť vody, 2 - 50 mg/l CaCO ₃ , tabl. reagencie, 100 testov	7726.0122	403,00€	363,00 €
Fotometer MD 100, mangan LR, 0,2 - 4,0 mg/l Mn, tabl. reagencie, 100 testov	7726.0126	403,00€	363,00 €
Fotometer MD 100, mangan HR, 0,1 - 18 mg/l Mn, prášk. reagencie, 100 testov	7726.0128	403,00€	363,00 €
Fotometer MD 100, molybden HR, 0,3 - 40 mg/l Mo, prášk. reagencie, 100 testov	7726.0130	403,00€	363,00 €
Fotometer MD 100, fosforečnany, 0,05 - 4,0 mg/l PO ₄ , tabl. reagencie, 100 testov	7726.0132	403,00€	363,00 €
Fotometer MD 100, fosforečnany, 0,06 - 2,5 mg/l PO ₄ , prášk. reagencie, 100 testov	7726.0134	403,00€	363,00 €
Fotometer MD 100, kremičitany, 0,05 - 4,0 mg/l SiO ₂ , tabl. reagencie, 100 testov	7726.0136	403,00€	363,00 €
Fotometr MD 100, kremičitany HR, 1 - 90 mg/l SiO ₂ , prášk. reagencie, 100 testov	7726.0138	403,00€	363,00 €