

Přenosný přístroj pro určování obsahu dezinfektantů, rozpuštěného železa, rozpuštěného hliníku a hodnoty pH.

CHEMATEST 20s

Fotometr s pokročilou mikroelektronikou a přehledně uspořádaným digitálním displejem.

Skvěle vybavená analytická sada v přenosném kufříku.

Fotometrické stanovení hodnoty pH fenolovou červení.

Stanovení dezinfektantů pomocí reagentů Oxycon na základě DPD metody.

Stanovení volného chloru, vázaného chloru, celkového kombinovaného chloru, chlordioxidu, ozonu, jodu, bromu, kyseliny kyanurové a hodnoty pH.

Volitelně navíc stanovení rozpuštěného železa a rozpuštěného hliníku.

Volitelné:

- Reagent pro stanovení rozpuštěného železa.
- Reagent pro stanovení rozpuštěného hliníku.



Technická data:

Přístroj:

Fotometr, mikroprocesorově řízený
Digitální displej
Bateriové napájení, hospodárny provoz napájených obvodů umožňuje až 2000 stanovení.

Rozměry, hmotnost:

Přístroj: 10 x 20 x 4 cm
450 g
Ochranný kufřík: 32 x 25 x 5 cm
1.200 kg (komplet)

Specifikace fotometru:

		Měřicí rozsah mg/l		
		nízký	střední	vysoký
Chlor	0.00	- 2.49	- 4.9	- 10
Chlordioxid	0.00	- 4.99	- 9.9	- 20
Ozon	0.000	- 0.499	- 0.99	- 2.5
Jod	0.00	- 9.99	- 19.9	- 35
Brom	0.00	- 4.99	- 9.9	- 20
Přesnost:		± 1%	± 2.5%	± 5%
z měřicího rozsahu				
Hodnota pH	6.50 - 8.00 pH	± 0.1 pH		
Kys. kyanurová	0 - 100 mg/l	± 10 %		
Železo	0.00 - 2.5 mg/l	± 1 %		
Hliník	0 - 0.8 mg/l	± 5 %		
z měřicího rozsahu				

Opakovatelnost je lepší než přesnost

Automatické přepínání rozsahů

Obj. číslo	CHEMATEST 20s	A70.065.021
-------------------	----------------------	--------------------

Datenblatt
COMBIMAT 100

Nr. 61-xxx

SWAN Analytische Instrumente AG
Postfach
CH-8616 Riedikon/Uster
TEL 01 940 23 00 FAX 01 940 26 40

swan
ANALYTICAL INSTRUMENTS

Dodávka obsahuje: Fotometr CHEMATEST 20s, reagenty pro 200 stanovení (sada reagentů Oxycon DPD Kit, Oxycon pH, Oxycon CA), 2 skleněné kyvety, 1 víčko kyvety, 1 pipetu, 1 injekční stříkačku, 4 baterie a manuál Chematest 20s, vše uloženo v ochranném kufříku.