

Kalibrálás-ellenőrző funkcióval rendelkező fotométerek a szabad klór koncentrációjának méréséhez

A víz fertőtlenítéséhez leggyakrabban használt fertőtlenítő a klór. Alkalmazzák az ivóvízben, a szennyvízben, az élelmiszeriparban és az uszodákban is.

A nagy felbontással rendelkező **HI 95701** rendkívül pontos mérésekre képes. E gazdaságos és egyszerűen kezelhető műszer az optimális megoldás a terepen végzett klórmérések számára. A műszer a magas klórtartalmú minták vizsgálatához van optimalizálva.

A **HI 95762** az alacsony tartományú szabad klór-mérésekre van optimalizálva. A legújabb európai szabályok szerint az ivóvíz maximális klór-koncentrációja 0,100ppm.

Mindkét műszer előre adagolt por-reagensekkel használható, amelyek tasakos kiserelésben szerezhetők be.

A műszerek kalibrálása bármikor ellenőrizhető a Cal Check™ küvetta segítségével.

A műszerek tartozékai: 2db küvetta, elem és használati utasítás.

A **HI 95701C** készlet a **HI 95701** műszert, valamint a hordtáskát, egy ollót, egy küvettaórló-kendőt és a Cal Check™ oldatokat is tartalmazza.

A **HI 95762C** készlet a **HI 95762** műszert, valamint a hordtáskát, egy ollót, egy küvettaórló-kendőt és a Cal Check™ oldatokat is tartalmazza.



Műszaki adatok

	HI 95701	HI 95762
Mérési tartomány	0,00-5,00mg/l	0,000-5,000mg/l
Felbontás	0,01mg/l (0,00-3,50mg/l között) 0,1mg/l (>3,50mg/l)	0,001mg/l
Pontosság	±0,02mg/l	±0,004mg/l
Fényforrás	Volfrámszálas izzó interferencia-szűrővel (525nm)	
Fényérzékelő	Fotocella	
Elem	1db 9V; automatikus kikapcsolás használaton kívül 10 perc után, 1 óra után kalibrálási módban	
Környezet	0-50°C; maximum 95% relatív páratartalom	
Méreték és súly	180x83x46mm; 290g	
Mérési módszer	4500-Cl G módszer, USEPA 330.5 módszer	4500-Cl G módszer

Opcionális kiegészítők

HI 710009 Kék ütészálló burkolat

HI 710010 Narancsszín ütészálló burkolat

HI 731318 4db küvettaórló-kendő

HI 731331 4db mérőküvetta

HI 731335 4db küvetta-kupak

HI 93703-50 Küvetta tisztító-oldat