

## Zavarosság- és klór-mérőműszer

E műszerrel egyszerűen ellenőrizhető a víz három fontos paramétere, azaz a szabad és az összes klór koncentrációja, illetve a zavarosság. A gyors és megbízható mérésekre képes **HI 93114** hasznos szolgálatot tesz az ivóvíz mérése során.

A műszer segítségével maximum 25 mérés adatai tárolhatók későbbi használat céljából. Ellenőrizhető a műszer kalibrálásának állapota is.

A **HI 93114** a gyárilag programozott kalibrálási pontokkal kalibrálható, illetve tetszőleges értékekkel a kolorimetriás mérések esetén.

A **HI 93114** egyesíti a hordozható műszerek kis méretét és rugalmasságát a laboratóriumi készülékek kifinomultságával és megbízhatóságával.

A műszer tartozékai: üveg-küvetta, elemek és használati utasítás.



### Műszaki adatok

<b>Mérési tartomány</b>	<b>Zavarosság</b> <b>Szabad klór</b> <b>Összes klór</b>	0,00-9,99FTU; 10,0-50,0FTU (1FTU=1NTU) 0,00-2,50mg/l 0,00-3,50mg/l
<b>Felbontás</b>	<b>Zavarosság</b>  <b>Klór</b>	0,01FTU (0,00-9,99FTU között) 0,1FTU (10,0-50,0FTU között) 0,01mg/l
<b>Pontosság</b>	<b>Zavarosság</b> <b>Klór</b>	±0,5FTU vagy ±5% (amelyik nagyobb) ±0,03mg/l ±3% (amelyik nagyobb)
<b>Kalibrálás</b>		A kétpontos kalibrálás értékei 0,00 és 50,0 FTU között választhatók ki (0,00 és 20,0FTU az ajánlott pontok)
<b>Fényforrás</b>		Zöld színű LED
<b>A fényforrás élettartama</b>		A műszer élettartama
<b>Fényérzékelő</b>		2db fotocella
<b>Elemek</b>		4db 1,5V AA; kb. 60 óra folyamatos használatra vagy 1000 mérésre elegendő; automatikus kikapcsolás használaton kívül 10, 20, 30, 40, 50 vagy 60 perc után
<b>Környezet</b>		0-50°C; maximum 95% relatív páratartalom
<b>Méret és súly</b>		220x82x66mm; 510g

### Opcionális kiegészítők

<b>HI 731318</b>	4db küvettaörklő kendő			<b>HI 93711-03</b>	Reagens-készlet (összes klór)	100	méréshez
<b>HI 731321</b>	4db mérőküvetta			<b>HI 93102-0</b>	AMCO-AEPA-1 0NTU, 30ml		kalibráló-oldat,
<b>HI 93701-01</b>	Reagens-készlet (szabad klór)	100	méréshez	<b>HI 93102-20</b>	AMCO-AEPA-1 20NTU, 30ml		kalibráló-oldat,
<b>HI 93701-03</b>	Reagens-készlet (szabad klór)	300	méréshez				
<b>HI 93711-01</b>	Reagens-készlet (összes klór)	100	méréshez				