



## Turbidimetar HI 98703

### Prenosivi mjerac mutnoće za pitku i otpadnu vodu, funkcionalan i precizan

Robustan i kompaktan **HI 98703** je idealan partner za pouzdano mjerenje mutnoće. **HI 98703** garantira precizno mjerenje i u niskim područjima ispod 0,05 NTU kao n.pr. u području pitke vode. Sa jedinstvenim „Tag Identification Systemom“ pomoću mjerne ćelije (i-button) moguće je mjernim vrijednostima dodijeliti identifikacijski broj. Ovo omogućava naknadno prepoznavanje mjesta uzorkovanja i olakšava management podataka!

**HI 98703** se isporučuje u kovčegu sa 5 mjernih kiveta sa poklopcem, 3 kalibracijske kivete, ispitnom otopinom <0,1 NTU, 5 i-Buttona sa držačem, škalicama, silikonskim uljem, baterijama i adapterom 12V za napajanje iz mreže. Reagensi (otopine) se naručuju zasebno.

**Primjene:** pitka voda, kemijska industrija

- Visoka preciznost i u niskim mjernim područjima (<0,05 NTU)
- Fleksibilnost kroz 3 mjerna moda: normalno, prosječno i trajno mjerenje
- Kalibracija mutnoće do 4 točke
- Funkcija ispitivanja i kalibracije za klor (jednostavna i brza kalibracija klora pomoću NIST kalibracijskih otopina)
- Izvor svjetla: wolframska lampa (prema USEPA)
- „Tag Identification System“: dodjeljuje identifikacijski broj mjernim vrijednostima
- Pohranjivanje podataka, po želji i do 200 mjernih vrijednosti
- PC interface via RS232- ili USB-sučelja
- GLP-funkcija (Gute Laborpraxis = dobra laboratorijska praksa)
- LCD sa pozadinskim osvjetljenjem i pogodnim korisničkim informacijama i simbolima



### Tehnički podaci

<b>Područje</b>	0.00 do 9.99; 10.0 do 99.9 i 100 do 1000 NTU automatski odabir područja
<b>Rezolucija</b>	0.01 NTU od 0.00 do 9.99 NTU; 0.1 NTU od 10.0 do 99.9 NTU; 1 NTU od 100 do 1000 NTU
<b>Točnost</b>	±2% mjerne vrijednosti + 0.02 NTU reprodukcija ±1% mjerne vrijednosti ili 0.02 NTU, vrijedi veća vrijednost gubitak svjetla < 0.02 NTU
<b>Izvor svjetla</b>	Lampa sa wolframskom žarnom niti
<b>Detektor za svjetlo</b>	Fotoćelija od silicija
<b>Metoda</b>	Nefelometrijski princip (rastrešeno svjetlo 90°), metoda odnosa (razmjera); prilagodba metode USEPA 108.1 i standardna metoda 2130 B.
<b>Mjerni mod</b>	pojedinačno, srednja vrijednost, kontinuirano
<b>Kalibracija</b>	u 2 ili 3 točke kod 15, 100 i 750 NTU nakon ispita kod 0
<b>Memorija</b>	200 mjernih vrijednosti
<b>PC-priključak</b>	RS232- ili USB-sučelje
<b>Napajanje</b>	4 baterije 1.5 V AA ili mrežni adapter 12V automatsko samoisključenje nakon 15 min. bez aktivnosti
<b>Dimenzije</b>	224 x 87 x 77 mm
<b>Masa</b>	512 g

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-525 252 Fax: +385-(0)44-525 259	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Derviša Numića 50 BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446



**Opseg isporuke:**

Turbidimetar **HI 98703**, transportni kovčeg, 5 kiveta sa poklopcem, 3 kalibracijske kivete, ispitna otopina <0,1 NTU, 5x i-buttona sa držačem, škarice, silikonsko ulje, 4x 1,5V baterije, 12V-adapter, upute

**Cjenik:**

**Cijena EUR**  
(bez PDVa.)

**HI 98703**      **Prenosivi mjerač mutnoće za pitku i otpadnu vodu**      **1200,00**

**Opcionalno:**

**HI 731318**      Maramice za čišćenje mjernih kiveta za fotometar (×4)      **14,00**

**HI 731331**      Mjerne kivete staklene, bez poklopca, za fotometar HI 957xx (×4)      **20,00**

**HI 92000**      Windows®-kompatibilan software      **83,00**

**HI 920011**      RS-232-kabal za PC-priključak      **37,00**

**HI 920005**      Identifikacijski sustav Fast Track (5×)      ---

**HI 731335N**      Poklopac za mjerne kivete (4 Stück)      **11,00**

**HI 920013**      USB-kabal za PC-priključak      ---

**Otopine:**

**HI 93414-11**      CAL CHECK standard za slobodni i ukupni klor      ---

**HI 93703-50**      Otopina za čišćenje kiveta, boca 230 ml      **24,00**

**HI 98703-11**      Kalibracijski set za mutnoću (<0,1, 15, 100 i 750 NTU) i otopina za nulu      ---

**HI 93124-0**      Kalibracijske otopine      ---

**HI 93703-0**      Kalibracijske otopine AMCO-AEPA, 30ml, 0 FTU      **22,00**



PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-525 252 Fax: +385-(0)44-525 259	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Derviša Numića 50 BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446