

TL2300 volframlampa turbidimeter, EPA, 0 - 4 000 NTU

Produktnr: **LPV444.99.00210** Farligt

SEK Pris: Kontakta oss
Skickas inom 1 vecka



Tillförlitlig mätning för hög turbiditet; förenklad.

Den nya TL23-serien laboratorieturbidimetrar blandar beprövad teknik och förbättrade funktioner som förenklar testning i de mest krävande tillämpningarna för avloppsvatten och industri.

Förbättrad och intuitiv design
TL23-seriens stora färgpekskärm och intuitiva användargränssnitt påskyndar installation, kalibrering och mätning. Med ett enkelt gränssnitt och vägledda procedurer kan du känna dig trygg med dina resultat.

En smart enhet för mer pålitliga mätningar
TL23-serien säkerställer stabila avläsningar och noggrann analys genom att fånga turbiditetsavläsningar när enheten upptäcker provstabilitet. Det här kvalitetssteget tar bort subjektivitet och behovet av upprepade mätningar.

Enkel att använda. Lätt att ha rätt
TL23-serien tillhandahåller allt du behöver. Med en USB-port för enkel dataexport, providentifiering för spårbarhet och självdiagnostik för kvalitetssäkring, gör Hach® det enkelt att ha rätt.

Specifikationer

Certifieringar :	CE, KC, RCM
Compliance:	EPA
Data loggning :	2 000 sparade datavärden, däribland mätlogg, verifieringslogg och kalibreringslogg
Dimension (H x B x D):	153 mm x 395 mm x 305 mm
Display :	17,8 mm färgpekskärm
Enhet:	NTU och EBC
Garanti :	24 månader
Gränssnitt:	2 USB-A-portar för USB-enhet, extern termoskrivare, tangentbord och streckkodsläsare
Kommunikation:	USB
Lagringsförhållanden:	-20 - 60 °C (-4 - 140 °F)
Lamptyp:	Tungsten Lamp
Ljuskälla:	Volframglödlampa
Luftspolning:	Kvävgas eller luft av instrumentkvalitet (ANSI MC 11.1, 1975) 0,05 L/s vid 69 kPa (10 psig) 138 kPa (20 psig) max slanganslutning för 1/8-tumsslang
Mätläge:	En, kontinuerlig, Snabbt sedimenterande turbiditet, signalmedelvärde på eller av, ratio på eller av
Mätmetod:	Nefelometrisk

Matningskrav (Hz):	50/60 Hz
Matningskrav (Spänning):	100 - 240 V AC
Mätområde:	NTU (ratiomätning på): 0 - 4 000 NTU (ratiomätning av): 0 - 40 EBC (ratiomätning på): 0 - 980 EBC (ratiomätning av): 0 - 9,8
Modell:	TL2300 EPA
Noggrannhet:	Ratiomätning på: ±2 % av mätvärdet plus 0,01 NTU från 0 - 1 000 NTU, ±5 % av mätvärde från 1 000 - 4 000 NTU utifrån primär formazinstandard Ratiomätning av: ±2 % av mätvärdet plus 0,01 NTU från 0 - 40 NTU
Omgivningstemperatur:	0 - 40 °C
Power requirements (Amps):	3,4 A
Provcellskompatibilitet:	Runda celler 95 x 25 mm (3,74 x 1 tum) borsilikatglas med gummifodrat skruvlock
Provkrav:	25 mm provcell: 20 mL minimum 0 - 70 °C (32 - 158 °F)
Regelverk:	Uppfyller EPA-metod 180.1
Repeterbarhet:	±1 % av mätvärdet eller 0,01 NTU, beroende på vilket som är störst (under referensförhållanden)
Responstid :	Signalmedelvärde av: 6,8 sekunder/Signalmedelvärde på: 14 sekunder (när 10 mätningar används för att beräkna medelvärdet)
Stabiliseringstid:	Ratiomätning på: 30 minuter efter start Ratiomätning av: 60 minuter efter start
Vad ingår i leveransen:	TL2300-turbidimeter, silikonolja, oljetrasa, USEPA-filterenhet, 1-tums provceller (30 mL) med lock (6x), Gelex-sats för sekundär turbiditetsstandardisering, Stablcal-kalibreringssats, nätenhet, nätsladd, dammskydd
Vikt :	3,0 kg

Vad finns i förpackningen

TL2300-turbidimeter, silikonolja, oljetrasa, USEPA-filterenhet, 1-tums provceller (30 mL) med lock (6x), Gelex-sats för sekundär turbiditetsstandardisering, Stablcal-kalibreringssats, nätenhet, nätsladd, dammskydd