



TL2310 LED-es zavarosságmérő, ISO, 0 - 1000 NTU

Termékszám:

LPV444.99.00120 **Veszélyes**

HUF Ár (nettó):

Elérhetőségünk

Szállítás 2 héten belül



Megbízható mérés a nagy zavarosságú alkalmazási területekhez – egyszerűen.

Az új TL23 sorozatú laboratóriumi zavarosságmérők a megbízható technológiát a továbbfejlesztett megoldásokkal nyújtják, ezáltal pedig még a legnagyobb igényű szennyvízi és ipari alkalmazási területeken is leegyszerűsítik a tesztelést.

Továbbfejlesztett, intuitív kialakítás

A TL23 sorozat nagy méretű színes érintőkijelzője és intuitív felhasználói felülete felgyorsítja a telepítést, kalibrálási és mérési folyamatokat. Az egyszerű felület és az irányított folyamatok még megbízhatóbbá teszik az eredményeket.

Intelligens eszköz a még megbízhatóbb mérésekhez

A stabil minta észlelésekor rögzített zavarossági adatokkal a TL23 sorozat stabil adatbeolvasást és pontos elemzést biztosít. Ez a minőségbiztosítási lépés kiküszöböli az alanyiságot, és szükségtelessé teszi az ismételt méréseket.

Egyszerű használat. Pontos eredmények

A TL23 sorozat egy érintésnyi távolságra helyez mindent, ami fontos. Az egyszerű adatexportálást nyújtó USB-porton, a lekövethetőséget biztosító mintazonosításon, és a minőségbiztosítást elősegítő öndiagnosztikán keresztül a Hach[®] hozzásegíti a helyes döntésekhez.

Műszaki adatok

A doboz tartalma:	TL2310 zavarosságmérő, szilikonolaj, olajozórongy, 1-hüvelykes mintacellák (30 mL) sapkákkal (6 db), Gelex másodlagos zavarosságsszabványosító készlet, Stablcal kalibrációs készlet, tápegység, tápkábel, porvédő
Adatnaplózás:	Összesen 2000 napló, beleértve a beolvasási naplót, a jóváhagyási naplót és a kalibrációs naplót
Áramellátási követelmények (feszültség):	100 - 240 V AC
Áramellátási követelmények (Hz):	50/60 Hz
Compliance:	ISO
Egység:	FNU és NTU
Fényforrás:	Világító dióda (LED) 860 ± 30 nm-en
Garancia:	24 hónap
Interfész:	2 USB-A port USB flash meghajtóhoz, külső nyomtatóhoz, billentyűzethez és vonalkódolvasóhoz
Ismételhetőség:	A leolvasott adat ±1%-a vagy 0,01 FNU/NTU, amelyik nagyobb (referenciakörnyezetben)
Kijelző:	17,8 mm-es színes érintőkijelző
Kommunikáció:	USB
Levegős tisztító:	Száraz nitrogén vagy ipari minőségű levegő (ANSI MC 11.1, 1975) 0,05 L/s sebességgel, 69 kPa nyomáson; 138 Kpa nyomáson, maximális levegőcső csatlakozás 1/8 hüvelykes csövezéshez
Mérés módszer:	Nephelometriai
Méréstartomány:	0 - 1000 NTU

Méretetek (MxSZxM):	153 mm x 395 mm x 305 mm
Minta követelmények:	25 mm-es mintacella: 20 mL, legalább 0–70 °C
Mintacella kompatibilitás:	Kör cellás, 95×25 mm-es boroszilikát üveg gumis csavarható sapkákkal
Működési hőmérséklet tartomány:	0 - 40 °C
Olvasási mód:	Különálló, folyamatos, gyorsan csillapodó zavarosság, jelátlagolás be vagy ki
Power requirements (Amps):	3,4 A
Precizitás (RDS):	±2% plusz 0,01 FNU/NTU mérési hiba 0–1000 FNU/NTU esetén
Stabilizációs idő:	Azonnal
Súly:	3,0 kg
Szabályozó:	Megfelel az ISO 7027, DIN EN 27027, DIN 38404 és NFT 9033 követelményeinek
Tanúsítványok:	CE, KC, RCM
Tárolási feltételek:	-20 - 60 °C (-4–140 °F)
Típus:	TL2310 ISO
Válaszidő :	Jelátlagolás nélkül: 6,8 másodperc/jelátlagolással: 14 másodperc (ha az átlag 10 mérés alapján kerül kiszámításra)

A doboz tartalma

TL2310 zavarosságmérő, szilikonolaj, olajozórongy, 1-hüvelykes mintacellák (30 mL) sapkákkal (6 db), Gelex másodlagos zavarosságszabványosító készlet, Stablcal kalibrációs készlet, tápegység, tápkábel, porvédő