**Opis przedmiotu:**

**Stacjonarny Mętnościomierz Laserowy HACH TU5200 bez RFID, Wersja ISO – 1 szt.**

DANE TECHNICZNE:

Źródło światła: wbudowany laser 850 nm, maks 1,0 mW, klasa 2 (zgodność z IEC/EN 60825-1 i 21 CFR 1040.10, stosownie do normy Laser Notice nr 50)

Zakres pomiarowy: 0-1000 NTU/FNU/ TE/F /FTU; 0-100 mg/l, 0-250 EBC

Dokładność: ±2 % odczytu plus 0,01 NTU od 0–40 NTU; ±10% odczytu od 40–1000 NTU w oparciu o pierwszorzędowy formazynowy wzorzec mętności (przy 25°C)

Rozdzielczość: 0,0001 NTU / FNU / TE/F / FTU / EBC / mg/l

Powtarzalność: <40 NTU: 1% odczytu lub ±0,002 NTU na formazynie w temp. 25°C, zależnie od tego, która z wartości jest większa

>40 NTU: 3,5% odczytu na formazynie w temp. 25°C

Światło rozproszone: <10 mNTU

Zakres temperatury pracy: 10-40°C

Temperatura próbki: 4-70°C

Warunki przechowywania: -30-60°C

Wilgotność: 80% przy 30°C (bez kondensacji)

Wymogi energetyczne: 100 - 240 VAC; 50/60 Hz

Certyfikaty: CE; 1420492-000 (ISO)

Klasa ochrony: IP 55

Wymiary (wys. x szer. x głęb.): 195 mm x 409 mm x 278 mm

Waga: 2,4 kg