

Mętnościomierz TB 300 IR



Przeznaczenie



- Spełnia normę EN ISO 7027
- Automatyczna regulacja ogólnego zakresu za pomocą standardowego zestawu T-Cal
- Automatyczny zakres
- Wysoka dokładność

Charakterystyka

Zmętnienie mierzy się zgodnie z normą EN ISO 7027 metodą nefelometryczną (światło rozproszone pod kątem 90°).

Źródło światła podczerwonego umożliwia pomiar próbek kolorowych i bezbarwnych.

Funkcja automatycznego wykrywania zakresu pomiarowego (Autorange) umożliwia bezpośredni pomiar mętności od 0,01 do 1100 NTU z dokładnością $\pm 2\%$ do 500 NTU, a następnie $\pm 5\%$.

Duży wyświetlacz graficzny, wybór kilku różnych języków oraz przyjazna dla użytkownika instrukcja obsługi sprawiają, że urządzenie jest niezwykle łatwe w obsłudze.

Aktualizacje oprogramowania (na przykład: języki) można pobrać bezpłatnie z naszej strony internetowej www.lovibond.com.

Model	TB 300 IR
Optyka	Zmętnienie mierzy się zgodnie z normą EN ISO 7027 metodą nefelometryczną (światło rozproszone pod kątem 90°)
Dokładność	$\pm 2\%$ odczytu lub $\pm 0,01$ NTU, w zależności od tego, która wartość jest większa, w zakresie 0,01 - 500 NTU ; $\pm 5\%$ odczytu w zakresie 500 - 1000 NTU
Cechy	odporny na kwasy i rozpuszczalniki; klawiatura membranowa
Wyświetlacz	wyświetlacz graficzny
Pasujące fiolki	okrągłe kuwety 24mm
Interfejsy	RS 232
Zasada pomiaru	nefelometryczna (światło rozproszone pod kątem 90°)
Pamięć wewnętrzna	1000 zestawów danych
Zakres pomiaru	0,01-1100 NTU (autozakres)
Zasilanie	7 baterii niklowo-kadmowych

Auto wyłączenie	TAK
Zegar	zegar czasu rzeczywistego
Typ miernika	stacjonarny
Warunki pracy	5 - 40°C przy 30 - 90% wilgotności względnej (bez kondensacji)
Wymiary	265 x 195 x 70 mm
Waga	1000 g (z bateriami)

Dostępne modele

Model	Bateria
194000-B	Tak