



Be Right™



TOC-Laboranalysator QBD1200

Artikel-Nr.: 9450000

CHF Preis: Kontakt

Anrufen für Liefertermin

Der QBD1200 macht ihre TOC-Analysen einfacher und reduziert Ihre Gesamtbetriebskosten.

Sie möchten Ihre mühsame TOC-Analytik überdenken? Der QBD1200 TOC-Laboranalysator macht Ihre TOC-Analytik leichter – durch stark vereinfachte Setup-Prozesse, zuverlässigere Messergebnisse und reduzierte Betriebskosten.

Sie möchten Ihren TOC-Ergebnissen vertrauen?

Kein Grund mehr, Ihre erste Probe zu verwerfen. Der QBD1200 hat 95 % weniger Verschleppungen.

Inkonsistente Ergebnisse? Vertrauen Sie auf eine Standardabweichung von 2 % bei 50 mg/L bzw. 3 % bei 100 µg/L.

Sie möchten Ihre Gesamtkosten reduzieren?

Verschenden Sie kein Geld mehr. Sparen Sie 60 % Ihrer Reagenzienkosten ein.

Verabschieden Sie sich von häufigen Wartungsarbeiten. Genießen Sie jährliche Wartungsintervalle anstelle von monatlichen.

Sie möchten Ihren Analyseprozess vereinfachen?

Keine Lust auf komplizierte Setup-Prozesse? Testen Sie von nun an mit 90 % weniger Schritten.

Sie möchten Zeit sparen?

Vergeuden Sie nicht ihre Zeit damit, den ganzen Tag zu kalibrieren. Nur 90 Minuten für eine Kalibrierung.

Technische Daten

Erholung nach Überladung:	1 Messung
Abmessungen (H x B x T):	410 mm x 320 mm x 507 mm
Datenexport:	PDF, CSV
Displaytyp:	Hochauflösender 10,4 Zoll farbiger Touchscreen
Entfernung des anorganischen Kohlenstoffs:	Kein separates Modul zur Entfernung von anorganischem Kohlenstoff erforderlich
Genauigkeit:	± 2 %
Kalibrierintervall:	1 Jahr Kalibrierungsdauer 90 Minuten
Kalibriermethode:	Automatisierte Abläufe: 18-Punkt-Kalibrierung mit KHP (je 6 Konzentrationen, 3 Proben)
Konformität:	ISO 8245 und DIN EN 1484;
	USP <643> (mit sterilem Wasser SST), JP-16 <2.59>, EP <2.2.44>, IP, CP, KP, US EPA 415.3 und Standard Methode 5310c
Messbereich:	0,4 µg/L - 100 ppm
Oxidationsmethode:	UV-Lampe und heißer Persulfat-Aufschluss

Partikelgröße:	Bis zu 100 µm
Präzision:	3 % oder 3 µg/L, der größere Wert zählt
Proben-Homogenisierung:	Mit Autosampler
Probenverschleppung:	< 0,2 %
Spannungsversorgung (Hz):	47 - 63 Hz
Spannungsversorgung (Volt):	100/240 V AC
Trägergas:	CO ₂ -freie Luft, O ₂ oder N ₂