SERALTEC
Service für Analysentechnik GmbH

ANILAB- 12 1/2



Bestimmung von TOC

Der ANILAB 12 1/2 ist der „kleine Bruder“ des ANILAB 25 Laboranalysators von SERALTEC. Er ist ein vollwertiger 1 Kanal TOC Analysator der sich hervorragend für Labore mit wenigen Proben, z. Bsp. Schichtlabore, Produktionsüberwachung, Kontrolle von TOC-Online-Analysatoren, eignet.

Durch seine Eigenschaft, bis zu 6 Proben vollautomatisch und ohne Probengeber zu messen, ist er die perfekte Ergänzung für Labore die Wert auf Funktionalität einfache Durchführung von Wartungsarbeiten legen. Die leichte Zugänglichkeit und der werkzeugfreie Reaktorwechsel sorgt für höchste Verfügbarkeit.

SERALTEC Service für Analysentechnik GmbH
Gleiwitzer Straße 9 · 58454 Witten
Geschäftsführer: Michael Birk
Amtsgereicht Bochum HRB Nr.: 16519

Fon: 0049 (0)2302 185 39 40
Fax: 0049 (0)2302 707 02 08
E-Mail: info@seraltec.de
www.seraltec.de

SERALTEC
Service für Analysentechnik GmbH

Technische Daten

- Thermisch-katalytische Oxidation mit bis zu 950°C
- Peltierkühler mit Temperaturanzeige
- Variables Probevolumen
- Erweiterbar zur simultanen TOC/TN_b Bestimmung mittels CLD
- Werkzeugfreier Reaktorwechsel
- Höhere Standzeit durch größere Reaktoren
- Matrixresistente Verbindungen
- Kostengünstig

Funktionelle Software

- Einfaches Nachstellen von Proben während der Messung
- Ändern der Probentabelle im Messablauf möglich
- Anwenderabhängige Benutzeroberfläche mit unterschiedlichen Zugriffsfunktionen
- Passwortgeschütze Konfigurationseinstellungen möglich
- Vereinfachte Messungen für den Schichtbetrieb
- Probeninjektionsvolumen frei wählbar
- Freie Anpassung der Ansaug– und Einspritzgeschwindigkeit
- Integrierter Komponententest
- Einlesen von Barcodes / QR Codes
- SQL Datenbank zur Speicherung aller Daten
- Individuelle Suchfunktionen

SERALTEC Service für Analysentechnik GmbH
Gleiwitzer Straße 9 · 58454 Witten
Geschäftsführer: Michael Birk
Amtsgereicht Bochum HRB Nr.: 16519

Fon: 0049 (0)2302 185 39 40
Fax: 0049 (0)2302 707 02 08
E-Mail: info@seraltec.de
www.seraltec.de

SERALTEC
Service für Analysentechnik GmbH

	Funktion / Ausstattung	ANILAB 25	ANILAB 12 1/2	Legende
	Hardware			
	2 Kanäle	✓	ⓘ	✓ vorhanden
	Probengeber	✓	×	ⓘ optional
	Ausgasung	✓	ⓘ	× nicht vorhanden
	Probenrack	60 Probenplätze	6 Probenplätze	
	Werkzeugfreier Reaktorwechsel	✓	✓	
	Trägergasabschaltung	✓	ⓘ	
	Softwarefunktionen			
	Automatisches ansetzten von Kalibrierstandards	✓	×	
	Automatisches Verdünnen	✓	×	
	CSV Export der Ergebnisse	✓	✓	
	CSV Import der Proben	✓	✓	
	Differenzbestimmung TOC	✓	×	
	Parallele TNb Bestimmung	ⓘ	ⓘ	

SERALTEC Service für Analysentechnik GmbH
Gleiwitzer Straße 9 · 58454 Witten
Geschäftsführer: Michael Birk
Amtsgereicht Bochum HRB Nr.: 16519

Fon: 0049 (0)2302 185 39 40
Fax: 0049 (0)2302 707 02 08
E-Mail: info@seraltec.de
www.seraltec.de