

AutoRAE Lite-Kalibrierstation

Automatische Funktionstest- Kalibrierstation AutoRAE Lite



Geringste Betriebskosten auf dem Markt

Speicher für vollständige Dokumentation

Funktionstest innerhalb von 12 Sekunden

Mobil dank Batterieoption

Vollständige Konfiguration von Gasmessgeräten

Eliminierung von versehentlichen Leckagen durch bedarfsorientiertes Durchflusssystem

Bei der AutoRAE Lite handelt es sich um eine Funktionstest- und Kalibrierstation, die sich durch ihre hohe Geschwindigkeit und die geringen Betriebskosten auszeichnet. Die Daten werden in einer Textdatei gespeichert, die mit jeder Tabellenkalkulation oder jedem Editor geöffnet werden kann. Die AutoRAE Lite bietet die geringsten Betriebskosten sowie eine direkte Funktionstestanzeige für mehr als 700 Messgeräte, alles mit einem Batteriesatz.

Darüber hinaus wird die AutoRAE Lite über ein Niederdrucksystem mit integrierter Pumpe betrieben.

Zentrale Merkmale

- Vollautomatische Funktionsprüfung und Kalibrierung
- Funktionstest innerhalb von 12 Sekunden
- Vollständige Kalibrierung innerhalb von 2 Minuten
- Nur 70 cm³ Gasverbrauch pro Funktionstest
- Manipulationssicherer Datenspeicher
- Optionaler Batteriebetrieb
- Konfiguriert Messgeräte
- Passformgenauer Gummieinsatz
- Alarm "Kein Gasfluss"
- Bedarfsorientiertes Durchflusssystem



Funktionstest des ToxiRAE 3 mit der Funktionstest- und Kalibrierstation "AutoRAE Lite"



AutoRAE Lite-Kalibrierstation

Technische Daten

Technische Daten des Detektors*

Zertifizierungen	CE
Sensor (Sensor aktivieren/deaktivieren)	Licht- und Geräuschsensoren
Datenspeicher	Textdateien (Format kann mit jeder Tabellenkalkulation oder jedem Editor geöffnet werden), tägliche Speicherung für: 1. Funktionstest 2. Kalibrierungen 3. Alarmmeldungen Manipulationssicher
Zeit für Funktionstest	12 s
Gasverbrauch bei Funktionstest	70 cm ³
Zeit für Kalibrierung	2 min
Gasverbrauch bei Kalibrierung	300 cm ³
Pneumatiksystem	Regler für bedarfsorientierten Durchfluss Integrierte Pumpe Alarm "Kein Gasfluss"
Stromversorgung	12 VDC oder Batteriepack
Betriebszeit bei Batteriebetrieb	700 Funktionstests mit einer Batterie der Größe 4 C
Betriebstemperatur	-10° bis +50° C
Luftfeuchtigkeit	10 % bis 90 % RF, nicht kondensierend
Abmessungen	38 x 32 x 17 cm
Gewicht	4,1 kg

*Technische Änderungen vorbehalten

Zum Lieferumfang der AutoRAE Lite gehören:

- AutoRAE Lite wie angegeben
- USB-Kabel für die Einrichtung per PC
- 12 V-Stromversorgung
- Regler für den bedarfsorientierten Durchfluss
- SD-Speicherkarte, min. 512 MB
- Kurzübersicht
- Einlassfilter
- Die CD beinhaltet
 - Bedienungshandbuch
 - Treiber
 - Dienstsoftware

Bestellinformationen

Teilenummern

AutoRAE Lite

Funktionstest- und Kalibrierstation	T01-0100-000
-------------------------------------	--------------

Gebührenfrei: 877-723-2878

www.raesystems.com

RAE Systems Inc.
3775 North First Street
San Jose, CA 95134 USA
raesales@raesystems.com

USA/Kanada 1-877-723-2878
Europa/Russland +45 8652 5155
Nahe Osten/Australien +971 4 3639 427
China +86 10 58858788
Asien +852 2669 0828

