



Quecksilber Kalibrierungs Kit MET-CalKit

Verwendung

Mit dem MET-Cal-Kit können Sie sicherstellen, dass Ihr Equipment (MET-Nomad, MET-80) präzise Proben entnimmt und Sie mit den QA / QC-Anforderungen konform sind. Alles verpackt in einem robusten Pelican-Koffer für sichere Aufbewahrung und Transport

Funktionen

Mit der METRIC Software ist es möglich, innerhalb von Minuten Online-Kalibrierungs-Audits durchzuführen. Temperaturaudits können schnell und einfach mit durchgeführt werden Referenzthermoelemente und digitales Pyrometer. Alle Audit-Komponenten sind NIST-rückführbar und haben CE- und RoHS-Zertifizierung.

- ✓ Online-Kalibrierungs-Audits in Minuten mit der intuitiven METRIC-Software
- ✓ Schnelle und einfache Temperaturprüfungen mit Referenzthermoelementen und digitalem Pyrometer



Branch Frankfurt

AGT-PSG GmbH & Co. KG
Industriestr. 8a
61449 Steinbach/Taunus
Germany



+49 (0) 6171 – 9750 – 0
+49 (0) 6171 – 9750 – 30
info.psg@agt-psg.de
agt-psg.de

Branch Erkelenz

AGT-PSG GmbH & Co. KG
Richard-Lucas-Str. 6
41812 Erkelenz
Germany



+49 (0) 2431 – 9627 – 0
+49 (0) 2431 – 9627 – 31
info.agt@agt-psg.de
agt-psg.de



Construction data		
Umgebungstemperatur	°C	+5 to +40
Betriebsbereit	min	20
Durchflussbereich	ccm	50 to 5000
Volumetrische Genauigkeit		±1.0%
Genauigkeit		±0.75%
Temperatur & Drucksensor Genauigkeit		Im Durchflussstrom Druck: ±3.5 mm Hg (typical), ±7.0 mm (max) Temperatur: ±0.8 °C (typical), ±1.3 °C (max)
Display		LCD
Design data		
Dimensionen (W x H x D)	mm	140 x 150 x 75
Gewicht	kg	9
Electrical data		
AC Adapter/Charger		12 DC, >250 ma, 2.5 mm
Batterie		6V Wiederaufladbar, Bleiakku, 6-8 Betriebsdauer

Components:

- Mesa Labs BIOS Definer Durchflusskalibrator
- 1/8" NIST- zertifiziertes Referenzthermoelement für das Thermoelement der vorderen Quecksilbersonde
- 3/8" NIST- zertifiziertes Referenzthermoelement für die Thermoelemente der Adsorptionsröhrchen
- Digitales Pyrometer zur Verwendung mit der Referenz Thermoelemente

- Selbstregulierte Heizdecke für die Thermoelement Überprüfung
- Zusatzkomponenten, wie Armaturen, Schläuche usw.

Branch Frankfurt

AGT-PSG GmbH & Co. KG
Industriestr. 8a
61449 Steinbach/Taunus
Germany



+49 (0) 6171 – 9750 – 0
+49 (0) 6171 – 9750 – 30
info.psg@agt-psg.de
agt-psg.de

Branch Erkelenz

AGT-PSG GmbH & Co. KG
Richard-Lucas-Str. 6
41812 Erkelenz
Germany



+49 (0) 2431 – 9627 – 0
+49 (0) 2431 – 9627 – 31
info.agt@agt-psg.de
agt-psg.de