

Genau. Zuverlässig. Praktisch. Ohne jährliche Ausfallzeit.

Agilent ADM-Durchflussmesser



Mehr Produktivität mit diesem revolutionären Durchflussmesser – mit Neukalibrierung im eigenen Labor

Der Agilent ADM-Durchflussmesser ist eine zuverlässige Plattform zur Messung des volumetrischen Gasstroms einer unbekanntem Gaszusammensetzung (begrenzt auf nicht ätzende Gase).

Darüber hinaus muss der Agilent ADM-Durchflussmesser zur Neukalibrierung nicht eingeschickt werden, um die NIST-rückverfolgbaren Standards einzuhalten. Bestellen Sie einfach eine neue NIST-kalibrierte Kartusche und wechseln Sie die alte Kartusche selbst in Ihrem Labor aus – so beschränken Sie den Aufwand und die Kosten für die jährliche Neukalibrierung auf ein Minimum.

Weitere Vorteile:

- **Garantierte Genauigkeit.** Ein integrierter Timer für die Kalibrierung erinnert Sie automatisch, wann die Kartusche für die Kalibrierung ausgewechselt werden muss. So können Sie die Driftgefahr volumetrischer Messungen minimieren.
- **Freihändige Bedienung/bequeme Display-Ansicht.** Mit dem praktischen Klappständer können Sie das Gerät auf Labortischhöhe verwenden.
- **Direkter Download neuer Funktionen/Möglichkeiten.** Keine Notwendigkeit zum Einschicken des Durchflussmessers mehr, wenn ein Firmware-Upgrade erforderlich ist.
- **Multitasking-freundlich.** Auf dem großen OLED-Display haben Sie die Flussparameter im Blick, ohne direkt neben dem Gerät stehen zu müssen.



Der Agilent ADM-Durchflussmesser ist eine ideale sekundäre Quelle für die Validierung der Flussrate oder die Fehlersuche bei Detektorflüssen. Er kann auch zur Messung der Splitentlüftung, der Septumentlüftung und des Säulendurchflusses verwendet werden.

Agilent
CrossLab
From Insight to Outcome



Sind Sie es leid, Durchflussmesser und Dichtigkeitsprüfgerät miteinander jonglieren zu müssen?

Das neue Agilent CrossLab System aus dem CS elektronischen Dichtigkeitsprüfgerät in Kombination mit dem Kartuschensystem für den ADM-Durchflussmesser bietet Leckdetektion und Durchflussmessung in einem einzigen Handgerät. Dies macht es zum ultimativen GC-Überwachungs- und Diagnosetool.

Senken Sie mit dem Agilent ADM-Durchflussmesser langfristig Ihre Betriebskosten

Die Betriebskosten des Agilent ADM-Durchflussmessers sind deutlich niedriger als die anderer Durchflussmesser auf dem Markt – und niedriger als die unserer früheren Modelle.

Mit der bahnbrechenden Kartuschtechnik für Durchflussmesser können Sie die Kartusche selbst auswechseln. Damit entfallen Ausfallzeiten und der teure und aufwändige Versand. Sehen Sie selbst:

Vorteile des Agilent ADM-Durchflussmessers

Sparen Sie bis zu 45 % Ihrer jährlichen Kosten für die Kalibrierung*

Faktoren der jährlichen Kalibrierung	Herkömmlicher Durchflussmesser	Agilent ADM-Durchflussmesser
Kosten für Versand/Verwaltungsaufwand	Ja	Nein
Ausfallzeit	Ja	Nein
Gefahr von Beschädigung während des Versands	Ja	Nein

*Im Vergleich der durchschnittlichen Reparaturkosten gegenüber neuer Kartusche

Sehen Sie hier, wie der Agilent ADM-Durchflussmesser es einfacher als je zuvor macht, die NIST-rückverfolgbaren Standards einzuhalten:

www.agilent.com/chem/admflowmeter

Optimieren Sie Ihren GC-Workflow:

www.agilent.com/chem/productivityGC

Ausschließlich zu Forschungszwecken. Nicht für Diagnoseverfahren geeignet.

DE44466.4421412037

Änderungen vorbehalten.

© Agilent Technologies, Inc. 2022
Veröffentlicht in den USA, 1. Januar 2022
5994-4324DEE

Spezifikationen des Agilent ADM-Durchflussmessers

Flussbereich	0,5 bis 750 ml/min, automatische Messbereichserkennung
Genauigkeit	± 2 % des Messwerts oder 0,2 ml/min, je nachdem, welcher Wert größer ist
Temperaturbereich der Leitung	-62 °C bis 110 °C
Betriebstemperaturbereich	0 °C bis 45 °C
Lagerungstemperaturbereich	-25 °C bis 45 °C
Stromversorgung	3 AA-Batterien (Alkalibatterien) oder USB-Anschluss
Anzeige	128 x 64 Pixel, monochrom mit 16 Graustufen
Abmessungen	201 mm x 88 mm x 48 mm
Gewicht	420 Gramm

Bestellinformationen

Mit Agilent als Lieferant für alle Teile Ihrer Arbeitsabläufe und für die erforderlichen Services zur optimalen Leistung Ihres Labors.

Beschreibung	Bestellnummer
Agilent ADM-Durchflussmesser	G6691A
Ersatzkartusche für Kalibrierung	G6692A
Agilent CrossLab CS elektronisches Dichtigkeitsprüfgerät	G6693A
Nur Kartusche für das elektronische Dichtigkeitsprüfgerät	G6694A
Agilent CrossLab CS-Paket: ADM-Durchflussmesser und elektronisches Dichtigkeitsprüfgerät – enthält 1 Handgeräteeinheit, 2 Kartuschen und eine KOSTENFREIE Tragetasche.	G6699A