

LABORHITS

GC-Flussmesser GF500

**Zuverlässig, bequem und
benutzerfreundlich**

**Schnelle und einfache
Kalibrierung**

NEW



Eigenschaften

- Messung von Durchflussmenge, linearer Geschwindigkeit und Split-Ratio
- Hohe Auflösung
- 25-Punkt-Kalibrierung, rückführbar auf UKAS-Standards
- Wiederaufladbarer Akku
- Automatische Abschaltung

Handliches, digitales Messgerät zur einfachen, genauen und reproduzierbaren Messung der Durchflussrate in Gaschromatographen. Unkompliziert in der Handhabung, geeignet für die Trägergase Luft, Wasserstoff, Stickstoff, Helium, Kohlendioxid, Argon und Argon/Methan. OLED-Display zur Anzeige der Durchflussmenge und weiterer Informationen. Mit Druck- und Temperaturkompensation. Geeignet für Säulen mit Durchmessern von 100, 180, 200, 250, 320, 450, 530 und 750 μm .

Lieferumfang: GC-Flussmesser mit Koffer, Schlauchanschluss, Dichtungen, Befestigungen, Universal-Ladegerät mit USB-Anschluss, Bedienungsanleitung, Kalibrierzertifikat.

Adapter für den direkten Anschluss an den Detektor bitte separat bestellen.

Spezifikationen

Messbereich: 0 ... 500 ml/min. (0 ... 300 ml CO₂)

Genauigkeit: 0,4 ml/min. / $\pm 2,5\%$

Auflösung: 0,1 ml/min

Arbeitstemperatur: 15 ... 35 °C,
kalibriert bei 21 \pm 2 °C

Druck am Einlass: max. 175 kPa

Maße (B x T x H): 68 x 30 x 130 mm

Gewicht: 150 g

Beschreibung	VE	Bestell Nr.
Durchflussmengenmessgerät GF500-Set	1	4.661 928
Adapter für FID-Detektoren	1	4.661 929
Adapter für ECD-Detektoren	1	4.661 930
Adapter für TCD-Detektoren	1	4.661 931
Adapter für NPD-Detektoren	1	4.661 932
Adapter für Splitventile	1	4.661 933