

FLÖDESKALIBRATOR - PORTABEL

Serie FlexCal

200-FLEX-H

Flödesområde: 500-50 000ml/min

- Flödesområde från 5- 50 000 ml/min i tre olika modeller
- För icke-aggressiva gaser
- Grafisk display
- Noggrannhet 0,5%
- Snabb uppstart



PRODUKTBESKRIVNING

En lätthanterlig och noggrann flödeskalibrator med tryck- och temperaturmätning för indikering i valbar standard. För fält- och/eller laboratoriemiljö.

Specialutförande

- Snabbstartsoperation
- Grafisk LCD-display
- Valbara flödesenheter och tidsintervall

Mått

Dimensioner (HxBxD)	140x150x75 mm
Vikt	820 g

TEKNISK DATA

AC-adapter/Laddning	12 V DC ca 250 mA, 2,5 mm centerpositiv
Anslutning	3/8" ID Swagelok® klämringskoppling
Arbetsstryck max	1 bar
Avläsningsfunktioner	Singel (manuell), kontinuerlig med medelvärde baserat på 1-100 mätvärden
Batteri	6 V laddningsbart kapslat bly-syra
Batteritid	3 h
Bredd	159 mm
Datakommunikation	USB
Display	Bakgrundsbelyst grafisk display LCD

Djup	73,5 mm
Flödesområde max	50 l/min
Flödesområde min	0,5 l/min
Garanti	1 år, Batteri 6 månader
Höjd	170 mm
Media	Ej kondenserande, korrosiva eller brännbara gaser. Mindre än 70 % fuktighet
Mätningstid max	15 s
Mätuppställning	Tryck eller sug gas genom flödeskalibratör
Noggrannhet	0,5 % standard & Volym
Omgivningsfuktighet	70%
Seriell kabel	1 m (För Definer dataport till PC seriellport)
Temperaturområde lager till	70 °C
Tryck och tempgivare	Integrerade i gasflödet
Valbara mätstorheter Standardflöde	sml/min, sl/min, scc/min scf/min
Valbara mätstorheter Temperatur	C, F
Valbara mätstorheter Tryck	mmHg, PSI, kPa
Valbara mätstorheter Volymflöde	ml/min, l/min, cc/min cf/min
Vikt	1,36 kg