

We test, You produce

CDF60

COMPACTE HANDHELD LEK- /FLOWKALIBRATOR

De **CDF60** kalibrator controleert de kalibratie van lek- en flow ATEQ instrumenten en van elk ander instrument.

Deze lichte, compacte en gebruiksvriendelijke kalibrator is essentieel voor veld- of laboratoriumcontroles, wanneer de nauwkeurigheid en herhaalbaarheid niet in gevaar mogen komen en grote instrumenten te omvangrijk of te duur zijn.

Met de CDF60 kunt u nu eenvoudig de vereisten van ISO of andere kwaliteitsnormen controleren en volgen.

VOORDELEN

- ZAKFORMAAT EN GEBRUIKSVRIENDELIJK DISPLAY
- LI-ION OPLAADBARE BATTERIJ
- USB-INTERFACE
- HOGE NAUWKEURIGHEID



Toepassingen

Kalibratiecontrole van lek- en debiettesters
Controle van andere types drukmeetinstrumenten



ATEQ

CDF60

COMPACTE HANDHELD LEK- /FLOWKALIBRATOR

Meetbereiken

DEBIETMETING		
Bereik	Nauwkeurigheid	Resolutie
4 ml/min	2% VM + 0,01 ml/min (1% VM + 0,01 ml/min)*	0,001 ml/min
40 ml/min	2% VM + 0,1 ml/min (1% VM + 0,1 ml/min)*	0,01 ml/min
60 ml/min	2% VM + 0,1 ml/min (1% VM + 0,1 ml/min)*	0,01 ml/min

VM = Waarde van de meting

Nauwkeurigheid onder omgevingscondities, gedefinieerd als niet-lineariteit, hysteresis, herhaalbaarheid, temperatuureffect en langdurige drift.

*Specificatie als optie (gekalibreerd door ons COFRAC-metrologielaboratorium)

Functies

- Luchtdruk- en temperatuurindicatoren
- Automatische slaapstand
- Afdrukken (USB of RS232)
- Batterijpeilcontrole
- LCD-scherm (4 x 20 tekens)
- 1 jaar garantie

Accessoires: Draagtas, naaldventiel, softcase, beschermholster...

Technische specificaties

Luchttoevoer	Schone en droge lucht vereist Toepasbare luchtkwaliteitsnorm (ISO 8573-1)
Temperatuur	Bedrijfstemperatuur: +10°C tot +45°C
Opslag	0°C tot +60°C
Stroomvoorziening	De voeding van de CDF60 zet een netspanning (120 tot 240 V AC) om in een 24 V DC laagspanningsvoeding



Accessoires

- Draagkoffer
- Beschermhoes en zachte opbergetui
- USB-kabel: Voor aansluiting van het instrument op een pc

