



Measurement Solutions,  
Global Leader.



# CDF7000

## MULTI-BEREIK LEKKAGEKALIBRATOR

De **CDF7000** kunt u de kalibratie van lek- en debietmeetinstrumenten controleren, evenals gekalibreerde lekken en jets.

Met dit draagbare, compacte en gebruiksvriendelijke instrument kunt u zeer nauwkeurig uw lek of debiet afstellen met een realtime aflezing op het display. U kunt nu de kwaliteit van uw producten garanderen, terwijl u ook voldoet aan de eisen van normen zoals ISO 9001.



## HOOGTEPUNTEN

- DRAAGBARE EN COMPACTE INSTRUMENTEN
- LI-ION BATTERIJ
- METEN: DEBIET, DRUK, TEMPERATUUR
- DRUK- EN VACUÛMMETING
- COMMUNICATIE MET ATEQ-APPARATEN
- OPLOSSINGEN MET MEERDERE BEREIKEN (4+1)



### ATEQ LEAK/FLOW TESTERS

Kalibratiecontrole van ATEQ-lektesters



### COMPETITOR LEAK/FLOW TESTERS

Controle van alle andere soorten lekdetectors



### LEAK TEST FIXTURES

Maakt controle mogelijk van lektestinrichtingen



ateq-nl.com

# CDF 7000

## MULTI-BEREIK LEKKAGEKALIBRATOR

### ➔ MILIEU

- ROHS-Norm

### ➔ COMMUNICATIEFORMAAT

- RS232: Printer

#### Toevoegingen:

Tijd & datum, taal & keuze eenheden, test aanpassen & meer...

### ➔ OPTIE

- 4 standaardbereiken + 1 in optie

### ➔ ACCESSOIRES

- USB-kabel

### ➔ ANDEREN

- Verbeterde resolutie vergeleken met vorige CDF
- Batterij gaat meer dan 8 uur mee
- Sterke draagtas
- Kan worden gebruikt voor zowel veld- als laboratoriumcontroles
- Accreditatie van CDF-debietmeetranges volgens ISO 17025 is optioneel mogelijk.



### ➔ MEETBEREIKEN

CDF 7000: VACUÛM- EN DRUKMEETSPECIFICATIES (ALLE BEREIKEN)			
Stroom	Nauwkeurigheid = (L+R+H)*	0.2-2 mL/min: ± 1.5% Rdg + 0.7% FS Andere bereiken: ± 1.5% Rdg + 0.3% FS	
	Temperatuurdrift	± 0.05% Rdg / °C	
	Langdurige drift	± 0.5% FS (in afwachting)	
	Resolutie		0.2-2 mL/min: 0.001 mL/min
			2-20 mL/min: 0.001 mL/min
			20-250 mL/min: 0.1 mL/min
		250-2500 mL/min: 0.1 mL/min	
Druk	Nauwkeurigheid = (L+R+H)*	± (1.5% Rdg + 0.15% FS)	
	Resolutie	0.001 bar	
ATM P	Nauwkeurigheid	± 1 hPa	
	Resolutie	0.1 hPa	
Temperatuur	Nauwkeurigheid	± 1 °C	
	Resolutie	0.1 °C	

\*Lineariteit + Herhaalbaarheid + Hysterese

### ➔ TECHNISCHE SPECIFICATIES:

SPECIFICATIES	
Fysiek	Gewicht: Ongeveer 5 kg Zonder handvat (in mm): (HxDxL) 215 x 170 x 220
Interface	7" LCD-aanraakscherm
Extern elektrische voeding	28 V DC / 4 A Batterij Li-ion 24 V / 4 A
Luchttoevoer	Schone en droge lucht vereist Luchtkwaliteitsnorm die moet worden toegepast (ISO 8573-1)
Temperatuur	In bedrijf: +5°C tot +45°C Opslaan: 0°C tot +60°C

### ➔ KENMERKEN

- Meting in werkelijke of standaardomstandigheden
- Verschillende displays beschikbaar (staafdiagram - curven)
- VS / SI-eenheden
- Nieuwe ergonomie
- Gebruiksvriendelijke interface
- Eenvoudige aansluiting op de testinstrumenten
- Tijd- en datumfunctie
- Afdrukken (USB of RS232)



ATEQ Nederland  
Romi Business Center Trasmolenlaan 12, 3447 GZ - Woerden, Netherlands  
T.: + 31 (0) 85 077 83 82 - info@ateq-nl.com