

We test, You produce

D670

HOOGSNELHEIDS DOORSTROOMTESTER

Nieuwe elektronische module, nieuw meetmodule, nieuwe interface, nieuwe accessoires... Alles is ontwikkeld om je kwaliteitscontrole te verbeteren.

En toch bevat de **D670** de nieuwste lektesttechnologie die je het snelste en meest nauwkeurige lektestcyclus op de markt garandeert.

VOORDELEN

- GROOT KLEURENDISPLAY
- MAXIMALE PRESTATIES
- MEERVOUDIGE COMMUNICATIE
- STANDAARD INDUSTRIEEL FORMAAT



Toepassingen



DEBIETREGELING

Kookplaten, ovens, kleppen, gaskranen, gasbranders, aanstekers...



LEKDETECTIE

Klepzittingen, tandwielkasten, hydraulische componenten, motoren...



CONTROLE

Van aerosolen, injectoren...



D670

HOOGSNELHEIDS DOORSTROOMTESTER

Meetbereiken

DEBIETMETING		
Bereik (L/h)	Nauwkeurigheid	Max. resolutie (L/h)
1	$\pm (2.5\%F + 0.001\text{L/h})$	0.0001
5	$\pm (2.5\%F + 0.005\text{L/h})$	0.0001
30	$\pm (2.5\%F + 0.03\text{L/h})$	0.001
80	$\pm (2.5\%F + 0.08\text{L/h})$	0.001
150	$\pm (2.5\%F + 0.15\text{L/h})$	0.01
500	$\pm (2.5\%F + 0.5\text{L/h})$	0.01
1.500	$\pm (2.5\%F + 1.5\text{L/h})$	0.1
4.000	$\pm (2.5\%F + 4\text{L/h})$	0.1
10.000	$\pm (2.5\%F + 10\text{L/h})$	1

F=Strømme

Belangrijkste kenmerken

- Debietmeting in directe of indirecte test
- Continue meetmodus
- Groot debietmeetbereik
- USA-, SI- en klantspecifieke eenheden
- Meting in standaard- of aangepaste condities
- Herberekend debiet bij de nominale druk
- Meetsensor volledig geïntegreerd in één module
- 128 programma's
- Mechanische of elektronische regelaar van vacuüm tot 10 bar
- Online-instellingen (via USB)
- 2 talen (Engels + een andere)
- Handmatige kalibratie op het frontpaneel met gekalibreerd lek
- Gegevensopslag in intern geheugen of via USB-sleutel

Omgeving

- ROHS-norm

Flexibel communicatieformaat

- RS232: printer, Modbus RTU
- Slave USB: PC-supervisie (Winatq 300, Sesame)
- Master USB: overdracht van parameters, resultaten, ...
- Optionele Fieldbus: Profibus, DeviceNet, Profinet, Ethernet/IP, Modbus RTU

Aanvulling:

Tijd- en datainvoer; taalkeuze; testaanpassing en meer...



D620
Compacte
behuizing



Pneumatische koppeling



Master jet



TLC 600
Afstandsbediening



TLC 60
Afstandsbediening

Technische specificaties

Fysiek	Gewicht: 7 kg Afmetingen (B×H×D): 540 × 150 × 480 mm
Interface	Grafisch kleurenscherm met eenvoudige en intuïtieve, menu-gestuurde bediening SMARTKEY: programmeerbare toets met gebruikersfuncties
Externe elektrische voeding	100 - 240 V AC / 50 W
Luchtvoorziening	Schone en droge lucht vereist Luchtqualiteitsnorm toe te passen ISO 8573-1
Temperatuur	Gebruik: +5°C tot +45°C Opslag: 0°C tot +60°C

Opties

- 9 ingangen / 5 lokale uitgangen compatibel met S5-serie-instrumenten
- 6 ingangen / 6 uitgangen 24 V programmeerbaar voor externe automatisering
- Extern capillair: aangesloten op testpoort
- Dubbel capillair
- Afsluit-/ontluchtings-/bypassklep
- 2 pneumatische uitgangen voor de bediening van afdichtingsconnectoren
- Geheugenkaart voor archivering van resultaten (400.000)

Accessoires

- Eenvoudige afstandsbediening TLC 60 aansluiting I/O
 - Geavanceerde afstandsbediening TLC 600 aansluiting master USB
 - USB-sleutel voor parameter-toegang
 - Y-klep
 - WinAteq 300-software
 - Lekcalibrator
 - Masterjets
 - Vacuümpomp
 - Afdichtingsconnectoren
- Raadpleeg de ATEQ-accessoirelijst*

