

We test, You produce

D6 Class

SNELLE COMPACTE FLOWTESTER

Maak kennis met de revolutionaire **ATEQ D6 Class flowtester** — ontworpen met de nieuwste ontwikkelingen in elektronische en meetmodules, een intuïtieve nieuwe interface en een reeks innovatieve accessoires, allemaal ontwikkeld om uw kwaliteitscontrole naar een hoger niveau te tillen.

Binnenin vindt u de allernieuwste lektesttechnologie, die zorgt voor de snelste en meest nauwkeurige lektestcycli die momenteel beschikbaar zijn.

VOORDELEN

- GROOT KLEURENDISPLAY
- MAXIMALE PRESTATIES
- MEERVOUDIGE COMMUNICATIE



Toepassingen



FOW METING

fornuizen, ovens, kleppen, gaskranen, gasbranders, aanstekers...



LEKKAGE DETECTIE

Klepzittingen, tandwielkasten, hydraulische componenten, motoren,...



CONTROLE

van spuitbussen, injectoren...



D6 Class

SNELLE COMPACTE FLOWTESTER

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= Stroom

Kenmerken

- Flow meting bij direct of indirect testen
- Continue meetmodus
- Breed meetbereik
- VS, S.I. en klanteenheden
- Meting in standaard of aangepaste condities
- Herberekend flow bij nominale druk
- Meetelement volledig geïntegreerd in één module
- 128 programma's
- Mechanische of elektronische regelaar van vacuüm tot tien bar
- Online instelling (via USB)
- 2 talen (Engels + andere)
- Handmatige kalibratie op frontpaneel met gekalibreerd lek
- Gegevensopslag op intern geheugen of USB-stick

Omgeving

- ROHS-norm

Flexibel communicatieprotocol

- RS232: Printer, modbus RTU
- Slave USB: PC-bewaking (WinAteq 300, sesame)
- Master USB: USB-sleutel voor overdracht (parameters, resultaten, ...)
- Optie Fieldbus: Profibus, DeviceNet, Profinet, Ethernet/IP, Modbus RTU

Aanvullend:

Tijd & datum, taal- en eenhedenkeuze, testaanpassing en meer...



D670
19" 3U Behuizing



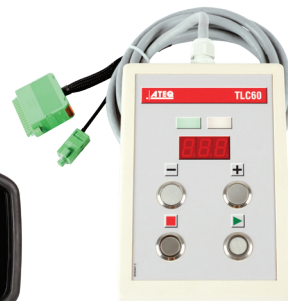
Pneumatische koppeling



Referentiestraal



TLC 600
Afstandsbediening



TLC 60
Afstandsbediening

Technische specificaties

Fysiek	Gewicht: 7 Kg Afmetingen: (BxHxD) 250x150x360 mm
Interface	Grafisch kleurenscherm met eenvoudige en intuïtieve menugestuurde bedieningselementen SMART KEY: programmeerbare toets met gebruikersfuncties
Elektrische Voeding	24VDC/2A of 100-240 VAC/50W
Pneumatische Aansluiting	Schone en droge lucht Toe te passen luchtkwaliteitsnorm (ISO 8573-1)
Temperatuur	Bedrijf: + 5°C bij + 45°C Opslag: 0°C bij + 60°C

Opties

- 9 ingangen / 5 lokale uitgangen compatibel met instrumenten uit de 5-serie
- 6 ingangen / 6 uitgangen 24 V programmeerbaar voor externe automatisering
- Externe capillaire: dicht bij de testpoort geplaatst
- Elektronische drukregelaar
- Afsluit-/ledigings-/bypassklep
- 2 pneumatische uitgangen voor aansturing van afdichtingsconnectoren
- Geheugenkaart voor het archiveren van resultaten (400.000)

Accessoires

- Eenvoudige afstandsbediening TLC 60-aansluiting I/O
 - Geavanceerde afstandsbediening TLC 600-aansluiting master USB
 - USB-sleutel voor toegang tot parameters
 - Y-klep
 - WinAteq 300 software
 - Lekkalibrator
 - Referentiestralen
 - Vacuümpomp
 - Afdichtingsconnectoren
- Raadpleeg de accessoirelijst van ATEQ

