

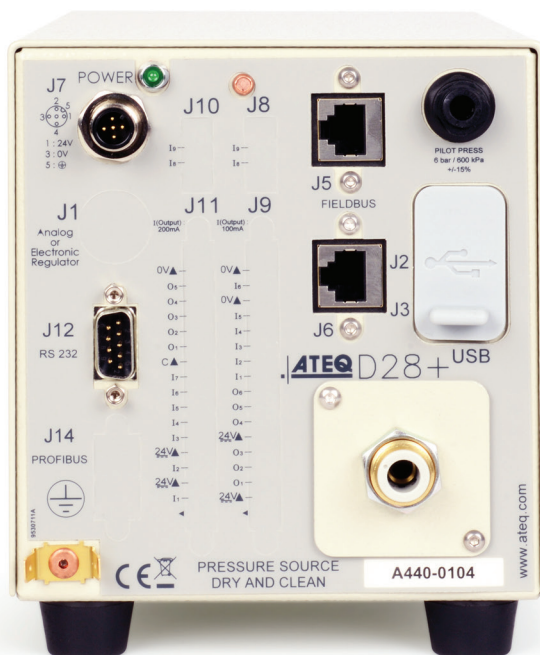
D28+ HOOGSNELHEIDS COMPACTE DOORSTROOMTESTER

De **D28+**, de nieuwe innovatieve tester van ATEQ, tilt de doorstroomtest naar een geheel nieuw niveau van snelheid, flexibiliteit en nauwkeurigheid. Je kunt hem eenvoudig bedienen met een touchscreenpaneel + onze gebruiksvriendelijke interface: Winateq 300.

Aangepast voor handmatige, semi-automatische en volledig geautomatiseerde lektesten, biedt de D28+ een volledig scala aan specificaties tegen een zeer concurrerende prijs.

VOORDELEN

- SNELLE EN FLEXIBELE GEGEVENSVERWERKING
- EENVOUDIGE EN SNELLE INTEGRATIE
- GEMAKKELIJKE NETWERKKOPPELING



Toepassingen



DEBIETREGELING

Kookplaten, ovens, kleppen, gaskransen, gasbranders, aanstekers...



LEKDETECTIE

Klepzittingen, tandwielkasten, hydraulische componenten, motoren...



CONTROLE

Van aerosolen, injectoren...

D28+

HOOGSNELHEIDS COMPACTE 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 meetbereik voor debiet
- USA-, SI- en aangepaste eenheden
- Meting in standaard- of aangepaste condities
- Herberekend debiet vanaf de nominale druk
- Meetsensor volledig geïntegreerd in één module
- 128 programma's
- Online-instellingen (via USB)
- 2 talen (Engels + andere)
- 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

D28+ WINATEQ 300-interface



Technische specificaties

Fysiek	Gewicht: ongeveer 6 kg (13,13 lbs)
Externe elektrische voeding	Spanning: 24 V DC / 1,6 A
Luchtvoorziening	Schone en droge lucht vereist Luchtqualiteitsnorm toe te passen (ISO 8573-1) Testdrukvoer vereist, externe regeling
Temperatuur	Gebruik: +5°C tot +45°C Opslag: 0°C tot +60°C

Opties

- 9 ingangen / 5 uitgangen
- 6 ingangen / 6 uitgangen 24 V programmeerbaar voor externe automatisering
- 2 pneumatische uitgangen voor bediening van afdichtingsconnectoren
- Geheugenkaart voor archivering van resultaten

Accessoires

- Eenvoudige afstandsbediening TLC 60 aansluiting I/O
- Geavanceerde afstandsbediening TLC 600 aansluiting master USB
- USB-sleutel voor parameter-toegang
- Y-klep
- Winatq 300-software
- Lekcalibrator
- Masterjets
- Vacuümpomp
- Afdichtingsconnectoren
- Raadpleeg de ATEQ-accessoirelijst
- Externe mechanische regelaar (reserveonderdeel) van vacuüm tot 10 bar
- Afsluiten / ontluchten / bypass-klep (reserveonderdelen)



TLC 60
Afstandsbediening

TLC 600
Afstandsbediening

