

We test, You produce

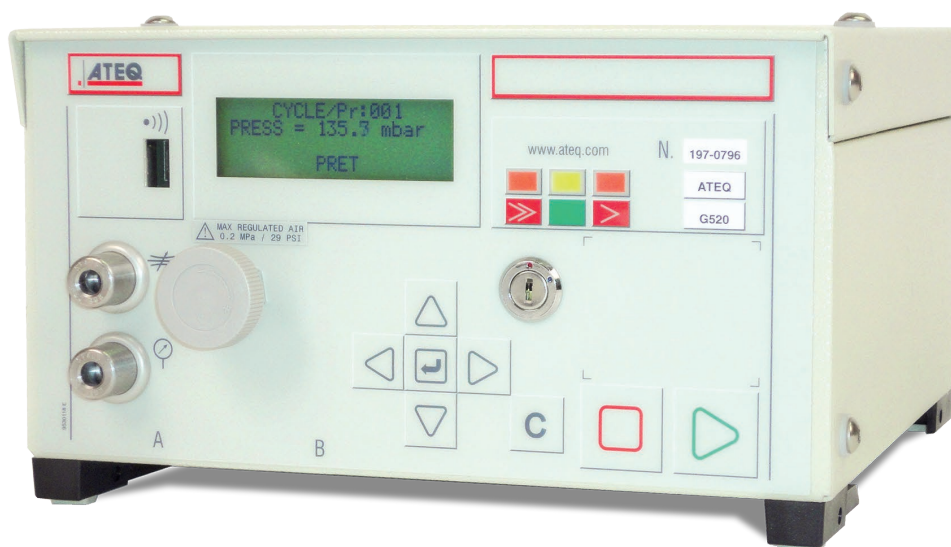
G520

KOMPAKTOWY DETEKTOR NIESZCZELNOŚCI DZIAŁAJĄCY NA ZASADZIE POMIARU PRZEPŁYWU

Model **G520** jest automatycznym detektorem nieszczelności działającym na zasadzie pomiaru mikroprzepływu.

Najważniejsze cechy

- BARDZO DOKŁADNY POMIAR W CM³/H
- PROSTA INTEGRACJA Z LINIĄ PRODUKCYJNĄ
- PRZYJAZNY INTERFEJS UŻYTKOWNIKA
- WYSOKA SZYBKOŚĆ WYKONYWANYCH TESTÓW



Zastosowania



PRZEMYSŁ AGD

Kuchnie gazowe, termy gazowe, piecyki gazowe, zawory, kurki, armatura gazowa ...



PRZEMYSŁ MOTORYZACYJNY

Drobne detale, korki filtrów, układy wtryskowe ...



G520

KOMPAKTOWY DETEKTOR NIESZCZELNOŚCI DZIAŁAJĄCY NA ZASADZIE POMIARU PRZEPŁYWU

Zakresy pomiarowe

POMIAR PRZEPŁYWU		
Zakres	Dokładność	Rozdzielczość
100 cm ³ atm/h	± 3,5% wartości + 0,5cm ³ /h	0,1 cm ³ /h
1000 cm ³ atm/h	± 3,5% wartości + 5cm ³ /h	1 cm ³ /h
POMIAR CIŚNIENIA		
Zakres	Dokładność	
1 bar	± (1,5% P + 3 mbar)	
5 bar	± (1,5% P + 7.5 mbar)	
MECHANICZNA REGULACJA CIŚNIENIA		
od 50 do 1000 mbar • od 0,5 do 4 bar		

Główne cechy

- Test szczelności przez pomiar przepływu
- 2 zakresy pomiarowe: 100 lub 1000cm³/h
- Korekcja temperaturowa
- Korekcja wyników do warunków standardowych
- Cały układ pomiarowy zintegrowany w jednym module
- Pamięć 16 programów

Komunikacja

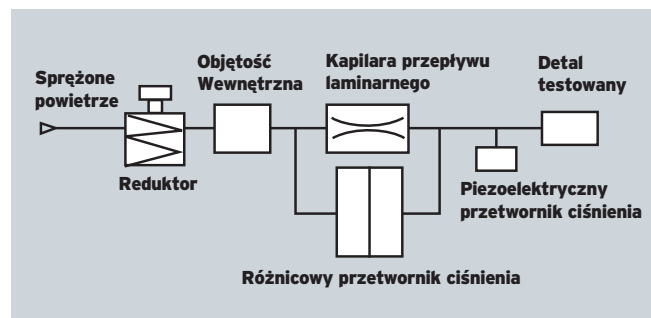
- RS232: Komputer PC, Drukarka, Modbus RTU
- Opcja Fieldbus: Profibus, Devicenet, Profinet, Ethernet/IP, Modbus RTU

Opcje

- 2 wyjścia pneumatyczne do sterowania uszczelnieniem przyłączy do detalu lub zewnętrznymi zaworami
- Dodatkowe programowalne wejścia/wyjścia do współpracy z automatyką

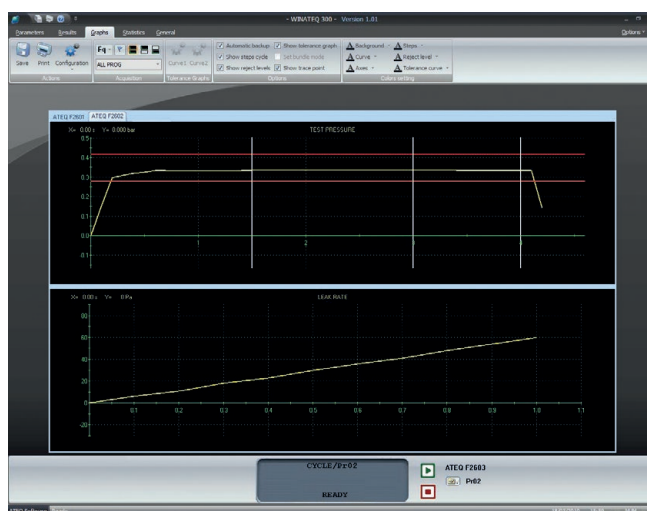
Akcesoria

- Zdalny sterownik START / RESET / WYBÓR PROGRAMU
- Wzorzec przepływu
- Kalibrator przepływu
- Filtr powietrza
- Szczelny zawór trójdrogowy typu Y
- Oprogramowanie WinAteq300
- Złączki pneumatyczne
- Inne w zależności od zastosowania



Specyfikacje techniczne

Fizyczne	Waga: około 7kg Wymiary: (SZ x W x G) 250x136x367 mm
Interfejs	Przyciski nawigacyjne. Wyświetlacz alfanumeryczny LCD 4 liniowy. Lampki wyników.
Zasilanie elektryczne	Napięcie: 24 V DC / 2 A Zasilacz w zestawie (110-230 V AC)
Zasilanie sprężonym powietrzem	Wymagane czyste i suche powietrze Standard jakości powietrza (ISO 8573-1)
Temperatura	Praca: +10°C do +45°C Przechowywanie: 0°C do +60°C



Oprogramowanie WinAteq300

