

F28 + HIGHSPEED DIFFERENZDRUCKMESSKOPF FÜR DIE INDUSTRIELLE QUALITÄTSKONTROLLE

F28+: das neue innovative Messgerät von ATEQ hebt die Dichtheitsprüfung auf einen komplett neuen Level der Geschwindigkeit, Flexibilität und Genauigkeit. Die Bedienung kann z.B. mit einem Touchscreen Panel und unserer benutzerfreundlichen Software Winateq 300 durchgeführt werden.

Speziell für manuelles, halbautomatisches und vollautomatisches Dichtheitsprüfen entwickelt, hat das **F28+** die volle Funktionalität und alle notwendigen Spezifikationen zu einem sehr wettbewerbsfähigen Preis.

Highlights

- SCHNELLE UND FLEXIBLE DATENVERARBEITUNG
- EINFACHE UND SCHNELLE INTEGRATION



Anwendungsbeispiele



Verpackungen, Blister, Uhren, Mobil-
Telefone, pneumatische und hydraulische
Anschlüsse...

F28 +

HIGHSPEED DIFFERENZDRUCKMESSKOPF FÜR DIE INDUSTRIELLE QUALITÄTSKONTROLLE

Messbereich

DIFFERENZDRUCKMESSUNG		
Bereich	Messgenauigkeit*	Auflösung (maximal)
0 - 50 Pa	+/- (1.5% v. Messwert + 0.5 Pa)	0.01 Pa
0 - 500 Pa	+/- (1% v. Messwert + 1 Pa)	0.1 Pa
0 - 5000 Pa	+/- (1% v. Messwert + 10 Pa)	1 Pa

Genauigkeit: Linearität+Wiederholbarkeit+Hysterese

* Optional Laborgenauigkeit erhältlich

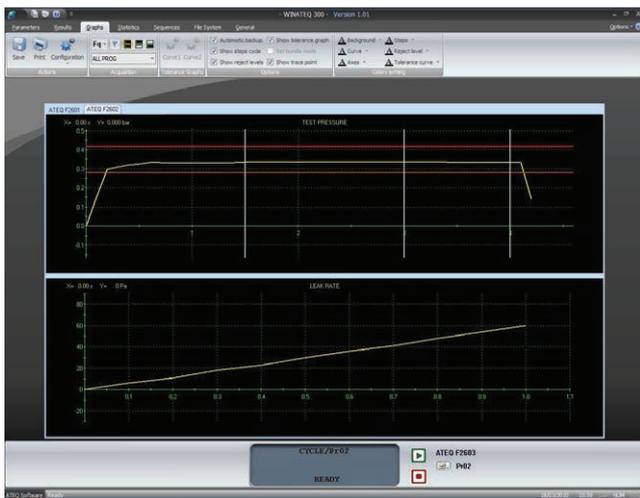
Options

- Modbus, SPS (Felddbus) Kommunikation
- Option Felddbus: Profibus, Devicenet, Profinet, Ethernet/IP
- 6 programmierbare 24V Ausgänge
- Elektronischer Druckregler
- Auto Füll: Vaccum - 500 mbar - 5 bar - 9 bar

Zubehör

- ATEQ Software Winateq300
- Filter Kit
- Drucker
- Leckkalibrator
- Kalibrierte Lecks
- Fernbedienung TLC 600
- Weiteres Zubehör auf Anfrage

F28 + Winateq 300



Ausstattung

- Differenzdruckmessung: von Vakuum bis 20 bar
- 128 Programme
- 9 Eingänge/5 Ausgänge
- Integrierte Füll- und Entlüftungsventile
- Flexible Kommunikations Formate: Barcode Reader, RS232, USB
- Datenspeicherung auf internem Speicher oder USB Stick

Umwelteigenschaften

- ROHS Standard

Technische Spezifikationen

Gehäuse	Gewicht ca. 3.5 Kg
Externe Spannungsversorgung	Spannung: 24 VDC/1.6A
Spannung: 24 VDC/1.6A	Versorgungsdruck: 5 bis 6 bar, jedoch mindestens 1 bar über Prüfdruck Luft sauber und trocken Für die Luftqualität gilt ISO 8573-1
Temperatur	Arbeitstemperatur: +5°C bis +45°C Lagertemperatur 0°C bis +60°C

