F26 SPEED

ULTRAKOMPAKTES HOCHGESCHWINDIGKEITS-DICHTPRÜFGERÄT

Zweifellos das kleinste Hochleistungsdichtprüfgerät auf dem Markt.
Speziell entwickelt für schnelltaktende Prüfautomaten.
Das ATEQ F26 Speed bietet höchste Prüfleistung zum kleinen Preis.

Highlights

- → KOMPAKT
- → PC USER INTERFACE
- → EINFACHE EINRICHTUNG

Anwendungsbeispiele

Blister, Beutel, pneumatische
und hydraulische Armaturen...

F26 SPEED

ULTRAKOMPAKTES HOCHGESCHWINDIGKEITS-DICHTPRÜFGERÄT

Messbereiche

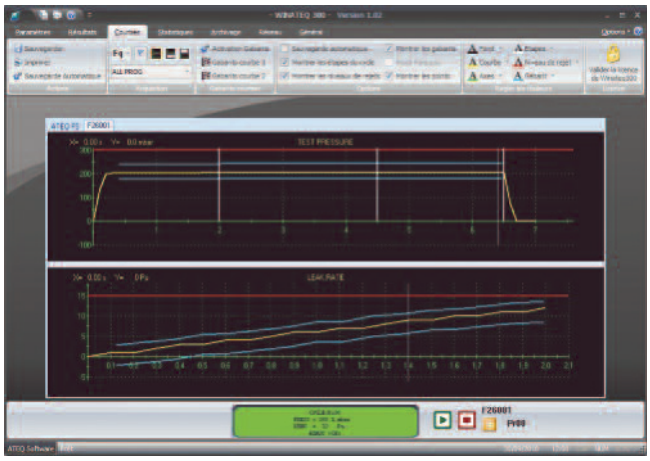
Druck	Messgenauigkeit	Auflösung (maximal)	ΔP Messbereich	Messgenauigkeit	Auflösung (maximal)
Vakuum	± 2 % vom Messwert	1 mbar	500 Pa - 1000 Pa - 2000 Pa - 5 kPa	± 4 % vom Messwert	1 Pa - 10 Pa
-500/+500 mbar			500 Pa - 1000 Pa - 2000 Pa - 5 kPa		1 Pa - 10 Pa
0 - 500 mbar			500 Pa - 1000 Pa - 2000 Pa		1 Pa
0 - 2 bar		10 mbar	1000 Pa - 2000 Pa - 5 kPa - 10 kPa		1 Pa - 10 Pa
0 - 5 bar			2000 Pa - 5 kPa - 10 kPa - 20 kPa		1 Pa - 10 Pa
0 - 10 bar			5 kPa - 10 kPa - 20 kPa - 50 kPa		10 Pa
MECHANISCHER DRUCKREGELER (OPTIONAL) EXTERN Vakuum - 500 mbar - 5 bar - 9 bar - 9 bar					

Hauptmerkmale

- **Dichtheitsprüfung durch Druckabfall (bis 10 bar)**
- **Messbereiche: (ΔP) P.E.: 500 Pa bis 50 kPa**
- **8 Programme**
- **Vernetzung mehrerer Module (über CAN)**
- **PC basierte Einrichtung über USB-Anschluss**
- **Kompaktes Gehäuse (HxBxT) 163 x 88 x 85 mm**
- **Flexible Montagearten**
- **Integrierte Füll- und Entlüftungsventile**
- **Flexible Kommunikationsformate: RS232, USB, USB, Ethernet** (Für Drucker und PC)
- **Umgebung ROHS-Norm** (Beschränkung der Verwendung bestimmter Gefahrstoffe)

→ **DER SCHNELLSTE :**
(Teilvolumen von 1 cm3 und Prüfdruck 2 bar)

SOFTWARE



Technische Daten

Gehäuse	Gewicht: ca. 1,5KG
Kontrollleuchten	Messzyklus läuft CAN Ethernet 24 V
Externe Stromversorgung	Spannung: 24 V DC / 1,6 A Inklusive Netzteil 110 - 230 V AC
Luftversorgung	Saubere und trockene Luft erforderlich - Luftqualität anzuwendende Norm (ISO 8573-1)
Temperatur	Betrieb: +10°C bis +45°C Lagerung: 0°C bis +60°C

Zubehör

- ATEQ-Software
- Drucker
- Modem
- Leck-Kalibrator
- Kalibrierte Lecks
- Filterkit
- Steckverbinder

(Siehe unsere Zubehörbroschüre)

CDF 60 :
LECKKALIBRATOR

VERBINDUNGEN

www.ateq.de
info@ateq.de
Tel.: +49 7345 9631-0