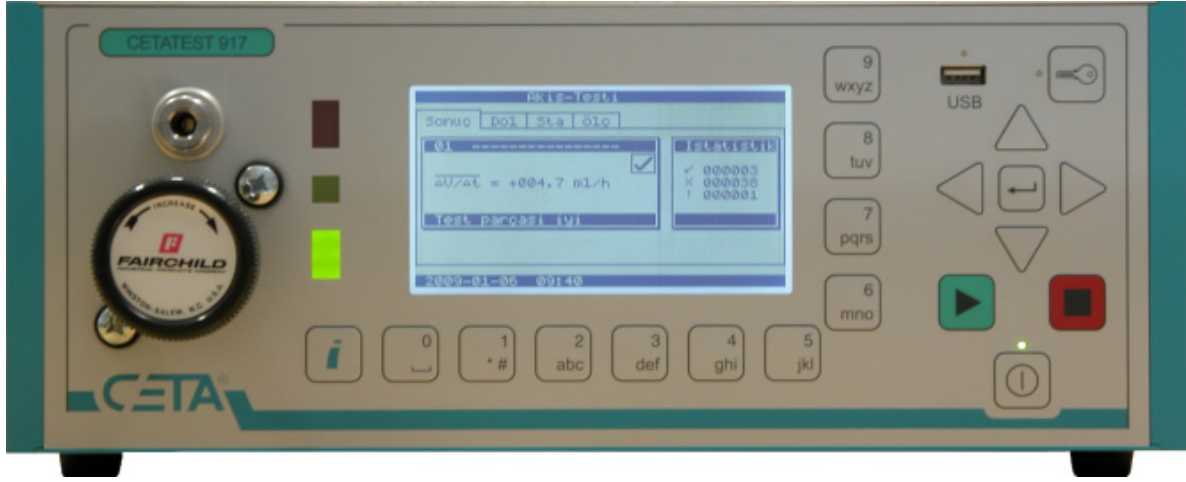


Akış ölçme cihazı CETATEST 917 sızdırmazlık testi için



| | |
|---|--|
| Fonksiyon prensibi | CETATEST 917 gevşek parçaların sızıntısını bulabilmek için tam otomatik bir akış ölçme cihazıdır. Test edilmesi gereken parça adapte edildikten sonra otomatik olarak test başlatılır. Bu işlemde özellikle gaz cihazları sanayisi ve otomotiv sanayisinde tekrar işlemte için tasarlanmıştır. Cihazın içinde bir diferansiyel basınç sensörü bulunmakta, laminer ölçü yolunda düşen basınç bu sensör ile ölçülür ve akış değerine dönüştürülür. |
| İşletme şekli | Direkt laminer akış ölçümü |
| Sinyal işlemi | Hızlı 24 Bit A/D-Konverter Ölçü değer sinyallerin işlemi hakiki süreçte olur |
| Akış kontrolü | Hakiki süre mikrokontrolör sistem |
| Başlama fonksiyonu | Seçilebilir Otomatik başlatma |
| Sensörler | Farklı basınç sensörü, bağlı basınç sensörü |
| Ölçü alanı | 0,0 - 120,0 ml/h veya ondalık noktası olmadan [ml/h (f)], 0,00 - 2,00 ml/min bir veya iki ondalık noktası ile [ml/min (f)], (istek üzerine diğer alanlar) |
| Sonuç birimi | ml/h, ml/h (f), ml/min, ml/min (f) |
| Kontrol basınç alanı | 150 mbar ile 600 mbar (istek üzerine diğer basınç alanları) |
| Kontrol cinsi | Akış temelinde sızıntı testi |
| Sistem kontrolü | Tedarik basınç izlemi |
| Programlanabilir Kontrol fazları | Ön zaman, dolun, stabilize, ölçüm |
| Kontrol cinsine özgül limit değeri | Kontrol basıncı Kontrol edilen parçaya has komite ve tekrar işletme limiti |
| Kullanım | Kolay menü kullanımı, şifre korumalı kullanıcı seviyeleri dahil |
| Parametre hafızası | 64 özel parametrelenebilir test programları ile alfasayısal program göstergesi Test programı cihazın arabirimleri veya USB-Kayıt cihazı üzerinden ihracat / ithalat edilir. |

Akış ölçme cihazı CETATEST 917 sızdırmazlık testi için



Başka fonksiyonlar Detaylı sonuç istatistik, devir sayacı, bakım ikaz göstergesi, Countdown-göstergesi, parametre değişimi-, ölçü eğri- ve ölçü seri kayıtları, LabVIEW-cihaz sürücüsü

| Arabirimler | Fonksiyon | Dijital I/O (Standard) | RS-232 (Standard) | Profibus DP (Opsiyon) | (#) ((Opsiyon) |
|-------------|----------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------|----------------|
| | Start / Stop / Reset | X | X | X | X |
| | Program seçeneği | X | X | X | X |
| | Cihaz durumu / Sistem hatası | X | X | X | X |
| | Değerlendirme (hatasız / hatalı) | X | X | X | X |
| | Parametre | | X | X | X |
| | Ölçü sonuçları | | X | X | X |
| | Detaylı hata bildirimi | | X | X | X |

(#) CANopen, Ethernet, SERCOS III

İhtiyaç gerilimi güç tüketimi 90 - 260 V AC, 50/60 Hz
80 W

İhtiyaç olan hava basıncı Kontrol basıncından 1 bar yüksek, lakin en az 3,0 bar (ISO 8573-1)

Pnömatik-bağlantılar Giriş (basınç hava ihtiyacı): 6 mm bağlama yüzüğü
Çıkış kontrol parçası için : 6 x 1 mm başlık somunu
Pnömatik ayarlı Çıkış (Çevrim valfi) [Opsiyon]

Ölçüler Eni: 345 mm, Yükseklik: 145 mm (3 HE), Derinlik: 435 mm

Ağırlık yaklaşık 10 kg

Ürünle beraber verilenler Özel ambalaj, güç kablosu, kullanım kılavuzu, uygunluk belgesi (CE), kalibrasyon belgesi, D-Sub-Fişi, giriş ve çıkış kablosu dahil (PLC-Bağlantısı)

Aksesuar (opsiyon) Filtre kombinasyonu, standard leak, sızdırmaz 3/2 yollu valf, RS-232/Ethernet-Adaptör, ayar- ve değerlendirme yazılımı, diğer aksesuarlar CETA aksesuar kataloğunda

CETA Testsysteme GmbH
Marie-Curie-Straße 35-37
40721 Hilden
- GERMANY -

Tel.: +49 (0) 2103 / 2471 - 75
Fax: +49 (0) 2103 / 2471 - 76
E-Mail: sales@cetatest.com
Internet: www.cetatest.com