

We test, You produce

F620

差圧式エアリークテスター

FOR INDUSTRIAL QUALITY CONTROL

10万台の販売実績を通じ世界中の5000社以上のお客様から得た声を元に新製品を完成させました。最適化された各モジュール・インターフェースにより、品質管理の更なる向上をサポート致します。最新のリークテスト技術・ノウハウを受け継いだF620が最高精度のリークテストを提供致します。

HighLights

- 超コンパクトサイズ
- ハイコストパフォーマンス
- カラーグラフィックディスプレイ



適用例

自動車： シリンダーブロック / ヒーターコア / エキゾーストマニホールド / キャブレータ

医療機器： カテーテル / 浄水器 / エアゾール / 吸入器 / フレキシブルパイプ / 薬瓶 / 注射器

ガス機器： 給湯器 / 湯沸かし器 / コンロ / バーナー / ライター / ボイラー / ガスメーター

電化製品： インクカートリッジ / コーヒーメーカー / 食器洗浄機 / 防水携帯 / 防水カメラ



ATEQ

測定レンジ

差圧測定		
レンジ	精度	最大分解能
0 - 500 Pa	±(測定値×1% + 1 Pa)	0.1 Pa
0 - 5000 Pa	±(測定値×1% + 10 Pa)	1 Pa

標準仕様

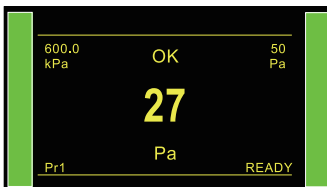
- 正圧または負圧での差圧式リークテスト
- 差圧測定レンジ(ΔP) F.S. : 500 Pa / 5000 Pa ※内 1 つを選択
- 電空レギュレータ :
負圧 (-80 / -90 / -100 KPa)
正圧 (20 / 100 / 500 / 900 / 1600 KPa) ※内 1 つを選択
- 2 言語対応 (英語 + フランス語)
- 内部メモリまたは USB キーへのデータ保存

テストモード

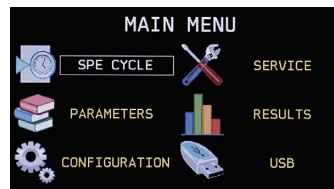
- ΔP (Pa) / $\Delta P/t$ (Pa/s) / 流量(mm³/s, cm³/s, cm³/min, cm³/h...)
- 通気テスト
- シールドコンポーネントテスト

通信フォーマット

- RS232: プリンタ
- USB(スレーブ): PC データ管理(WinAteq300)
- USB(マスター): データ転送(パラメータ / テスト結果等)



測定画面



メインメニュー

技術仕様

筐体



重量: 約 7 Kg

外径寸法: (WxHxD) 254x143x335mm

インターフェース

カラーグラフィックディスプレイ
スマートキー

供給電源

24VDC/2A または 100-240VAC/50W

供給エア

駆動圧 400 ~ 600 KPa
テスト圧力 + 100 ~ 200 KPa
清浄かつ乾燥した空気
推奨品質レベル(ISO8573-1)

温度

使用時: + 10°C ~ + 45°C
保管時: 0°C ~ + 60°C

オプション (別売)

- I/O コネクタ(入力×6 / 出力×6) - 簡易 PLC
- 手動レギュレータ :
負圧 (-80 / -90 / -100 KPa)
正圧 (200 / 400 / 800 KPa) ※内 1 つを選択
- 外部機器駆動用エア出力ポート×2
- 自己診断機能
- マスターUSB(バーコードリーダ/リモコン制御用)
- フィールドバス:
PROFIBUS / PROFINET / DeviceNet / EtherNet/IP / Modbus
- Winateq300(データ解析用ソフトウェア)
- CDF(流量校正器)
- CDP60(圧力校正器)
- Yバルブ(外排検弁)
- マスターリーク(標準リーク)
- USB 型セキュリティキー

※仕様は予告無く変更する場合があります。

※お見積りの作成には仕様の詳細情報が必要です。

世界 40 カ国のネットワーク

ATEQ

