



to AG
made in Germany
vice and calibration
www.testo.com

Testo do Brasil - Instrumentos de Medição
F.(19) 3731-5800 Fax.(19) 3731-5819
sac@testo.com.br www.testo.com.br

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

0981 2584/msp/R/Q/01.:2011





Novo e robusto analisador de refrigeração testo 570! Se você deseja medir, analisar ou documentar, você encontrou o instrumento correto!

Conheça os vários benefícios do testo 570.

Seja pressão, temperatura, vácuo ou corrente, o testo 570 analisa tudo, e armazena todos os dados medidos no computador através do software easycool da Testo.

O armazenamento interno de dados do testo 570 substitui o trabalho manual, graças a fácil e clara compreensão das medições e seus relatórios. Prove que a manutenção do sistema foi feita corretamente. **Garanta transparência e ganhe a confiança dos seus clientes.**

Realize medições de longo prazo ou grave os dados em tempo real, e os apresente graficamente: A fácil operação do testo 570 torna isso possível. Você identifica erros com maior agilidade, e os corrige com maior confiança. **Cheque os resultados das medições e elabore relatórios.**

A qualquer hora.

Mais do que apenas medições: análises.

Possibilidade de conectar diferentes sondas para temperatura, corrente e pressão do óleo, bem como conexão simultânea de até 3 cabos, lhe oferecendo diversas possibilidades de análise. Complicada manipulação de vários instrumentos de medição e componentes diferentes são coisas do passado. **Economize tempo e dinheiro com medições exatas e livres de erros.**

Robusto manifold – seguro para qualquer aplicação.

O novo teste 570 permite que você trabalhe com rapidez, com segurança e eficiência, ex. devido a válvulas de 4 vias, que também oferece a possibilidade de conectar bomba de vácuo ou um cilindro de gás refrigerante. **Você estará preparado para qualquer tarefa.**

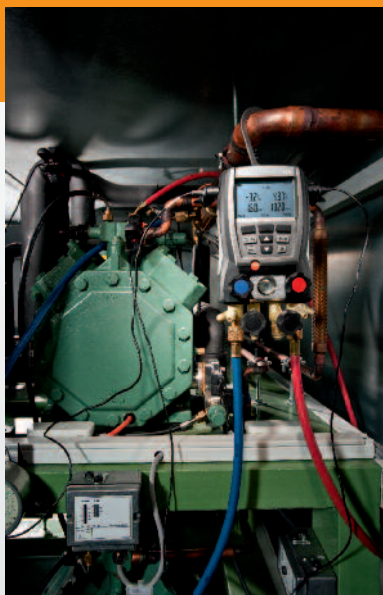


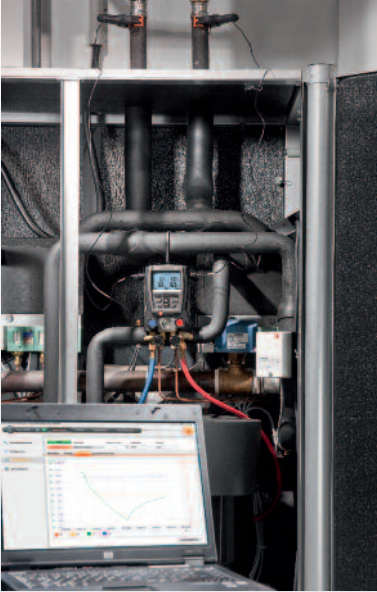


testo 570: Tudo o que você precisa.

Cálcula o superaquecimento e subresfriamento simultaneamente com duas sondas externas de temperatura. Você obterá resultados precisos e confiáveis com a sonda de superfície. Isto é fácil: **Simplesmente acople a sonda alicate, inclusa no kit, na tubulação e faça a medição da temperatura de superfície.**

Você se beneficia da medição de vácuo **que indica o vácuo atingido quando o sistema é evacuado.** Além disso, você não precisa trocar as mangueiras de refrigerante para manutenção. Quando você ativar o modo bomba de calor, o testo 570 automaticamente muda a exibição de alta e baixa pressão e temperaturas.





Ponha um fim na documentação manual de seus resultados de medição.

Graças ao teste de estanqueidade, com temperatura compensada, você usa o manifold digital teste 570 para testar se há vazamentos no sistema. A pressão do sistema e a temperatura ambiente são medidos, e você pode definir o período do teste de estanqueidade.

Com o teste 570, você pode armazenar os valores medidos de diferentes sistemas por até 72 horas. Não é mais necessária a documentação manual dos valores. Além disso, com o novo software “EasyKool”, você não ape-

nas pode fazer o download de curvas de novos refrigerantes para o instrumento via internet, mas também gerenciar com exatidão a quantidade de gás refrigerante inserido no sistema.



Disponibilizados para você:

Kit teste 570-1

Manifold digital testo 570

Sonda alicate para tubulações.

Protocolo de calibração e baterias

Código. 0563 5701



Kit teste 570-2

Manifold digital testo 570

2 sondas alicate para tubulação

Protocolo de calibração e baterias

Maleta de transporte

Software "EasyKool"

Fonte de alimentação

Código. 0563 5702



Sonda

Sonda alicate para medição de temperatura em tubulações, NTC

Diâmetro 6-35 mm

Faixa: -40 a +125°C

Código. 0613 5505

Sondas tipo velcro

Diâmetro 5-65 mm

Faixa: -50 a +120°C

Código. 0613 5605

Sonda de superfície a prova d'água para superfícies planas, NTC

Faixa: -50 a +150°C

Código. 0613 1912

Sonda de ar precisa e robusta, NTC

Faixa: -50 a +125°C

Código. 0613 1712

Acessórios

Maleta de transporte para teste 570 e acessórios

Código. 0516 5700

Dados técnicos teste 570

Pressão baixa/alta	
Faixa (rel.)	-1 a 50 bar/0 a 725 psi/ -100 a 5000 kPa; -0.1 a 5 MPa
Resolução	0.01 bar/ 0.1 psi/ 1 kPa/0.001 MPa
Exatidão	±0.5% fs (+ 1 dígito)
Conexão	3 x 7/16"-UNF 1 x 5/8"-UNF
Temperatura	
Faixa	-50 a 150 °C
Resolução	0.1 °C
Exatidão	±0.5 °C
Conexões de sonda	3x plug-in (NTC)
Vácuo	
Faixa (rel.)	0 a -1bar
Resolução	1hPa
Exatidão	1% fs
Dados técnicos gerais	
Meios de pressão	CFC, HFC, N, H ₂ O, CO ₂
Temperatura de operação	-10 a +50 °C
Durabilidade da bateria	> 40 h(sem iluminação no display a 22 °C)
Baterias	4 x AA
Refrigerantes no instrumento	40

**GRATUÍTO
para
você**

40 refrigerantes armazenados no instrumento:

R12, R22, R123, R134a, R227, R290, R401A, R401B, R402A, R402B,
R404A, R406A, R407A, R407C, R408A, R409A, R410A, R411A, R413A,
R414B, R416A, R417A, R420A, R421A, R421B, R422A, R422B, R422D,
R424A, R427A, R434A, R437A, R438A, R502, R503, R507, R600, R600a,
R744, R1234yf