

## Sonda de vácuo sem fio controlada por aplicativo

testo 552i

Meça o vácuo de forma rápida e fácil através do display gráfico no aplicativo ou na tela do manifold digital

Conecta-se automaticamente via Bluetooth ao Aplicativo Smart testo e manifolds digitais

Excepcionalmente compacto e confiável graças ao invólucro de fácil manuseio e robusto com classe de proteção IP 54

Fácil instalação em qualquer conexão de serviço graças ao ângulo de 45° integrado



Bluetooth  
+ aplicativo

Aplicativo Smart testo  
para download gratuito



A sonda de vácuo sem fio controlada por aplicativo testo 552i expande o portfólio de Sondas Smart da Testo com a opção de medir o vácuo sem fio e através de uma única conexão de serviço.

Usada com o Aplicativo Smart testo, a Sonda Smart também é perfeita para medições de vácuo rápidas. Com o display gráfico e alarmes de valor crítico no Aplicativo Smart testo, você tem tudo à disposição na sua mão.

Para os fins da medição de vácuo sem fio, o testo 552i se conecta automaticamente aos manifolds digitais testo 550s e testo 557s via Bluetooth. Devido à sua qualidade comprovada e ótima durabilidade, você pode contar com sua sonda de vácuo em qualquer condição.

## Dados técnicos/acessórios

### testo 552i

testo 552i, sonda de vácuo sem fio operada com smartphone, incluindo baterias e protocolo de calibração

Pedido N° 0564 2552



#### Aplicativo Smart testo

- Para a operação completa do testo 552i
- Compatível com todos os instrumentos de medição com Bluetooth da Testo para sistemas de refrigeração/ar condicionado e bombas de calor
- Erros de medição são facilmente evitados graças aos menus que oferecem suporte ideal, por ex., para superaquecimento ou subresfriamento
- Análise rápida graças à apresentação clara dos valores, por ex., em uma tabela
- Crie relatórios de medições digitais incluindo fotos como arquivos PDF/CSV no local e envie-os por email de imediato

Tipo de sensor	Pressão
Faixa de medição	0 a 26,66 mbar/0 a 20000 microns
Precisão ±1 dígito	±10 microns + 10% de m.v. (100 a 1000 microns)
Resolução	1 micron (0 a 1000 microns) 10 microns (1000 a 2000 microns) 100 microns (2000 a 5000 microns)
Conexão	7/16" – UNF
Sobrecarga	6,0 bar/87 psi (relativa: 5,0 bar/72 psi)

Dados técnicos gerais	
Conexão	Bluetooth 4.2
Alcance Bluetooth®	150 m
Temperatura de armazenagem	-20 °C a +50 °C
Temperatura de operação	-10 °C a +50 °C
Tipo de bateria	3 baterias AAA
Vida útil da bateria	39 h
Desligamento automático	Após 10 minutos quando não conectado via Bluetooth
Classe de proteção	IP54
Dimensões	150 x 32 x 31 mm
Peso	142 g