

Be sure. **testo**



# REFRIGERE SEU MUNDO.

Abrace a simplicidade – com o mundo HVAC/R em rede inteligente da Testo. Para tecnologia de refrigeração e ar condicionado, bem como bombas de calor.



INOVAÇÃO MUNDIAL

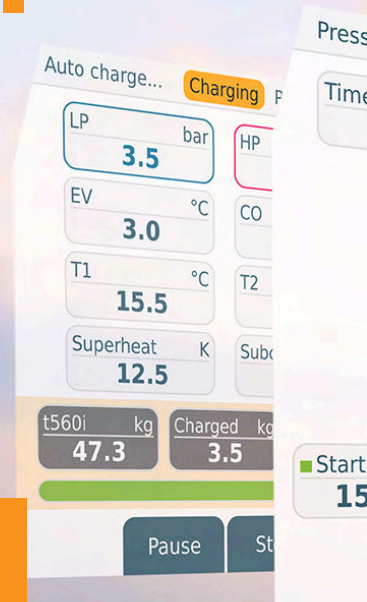
# UM TOQUE DE GENIALIDADE.

O novo analisador de refrigeração digital testo 558s com visor tátil, visualização gráfica e estilo smartphone.

Gênio inteligente, gênio flexível, gênio simples – podemos apresentar: O primeiro analisador de refrigeração que é tão legal e fácil de usar quanto seu smartphone. O resultado de anos de trabalho de desenvolvimento. A realização de todos os seus desejos como técnico de refrigeração. O melhor que o mundo AVAC/R tem a oferecer.

Com tela sensível ao toque, sensação de aplicativo intuitiva e gráficos de medição claros. Totalmente em rede e conectado sem fio a todo o portfólio de refrigeração.

**Entre em contato!**



## ▶ Gênio inteligente

Trabalhe de forma tão intuitiva quanto em um smartphone: graças à operação com tela sensível ao toque e ao grande visor colorido, a configuração e o controle são mais rápidos e intuitivos, tão fáceis quanto em um smartphone. A avaliação de dados também é consideravelmente simplificada e ainda mais confiável graças aos novos diagramas de tendências de 30 minutos e outros gráficos claros. Simplesmente genial!

“ O desenvolvimento do novo testo 558s é o resultado de uma estreita cooperação com nossos clientes e de extensas análises de mercado. Nosso objetivo é simplificar consideravelmente o trabalho de nossos clientes, modernizando e adaptando-se às tendências atuais. Com a nova tela sensível ao toque e interface de usuário aprimorada, as medições podem ser realizadas de forma mais rápida e intuitiva, resultando em economia de tempo significativa. Graças à compatibilidade exclusiva do sistema, os aplicativos podem ser expandidos de forma flexível com instrumentos de medição Testo adicionais e totalmente controlados, documentados e até automatizados por meio do analisador ou smartphone. Isso nos dá uma vantagem competitiva significativa. Ao mesmo tempo, tecnologias avançadas e recursos expansíveis garantem que o testo 558s continuará a ser perfeitamente adaptado às necessidades de nossos clientes no futuro. ”

Seyit Egin  
Product Manager Refrigeração

## Os destaques do novo **testo 558s** em resumo.

- ▶ **GENIUS SMART:** Tela sensível ao toque intuitiva e clara gráficos de medição
- ▶ **GENIUS CONNECTIVITY:** Todas as aplicações de medição, todas as ferramentas, ligadas sem fios
- ▶ **GENIUS CHARGING SYSTEM:** Combina pilhas e bateria recarregável, sempre pronto a usar
- ▶ **GENIUS PRECISION:** A mais alta precisão de 0,25% fs em toda a gama de medição (60 bar)
- ▶ **GENIUS UPDATES:** Sempre atualizado em termos de fluidos frigoríficos e conectividade
- ▶ **GENIUS EXPANDABLE:** Com registo de dados até 72 horas
- ▶ **GENIUS APP:** Configuração, controlo remoto e documentação via testo Smart App



Novo!

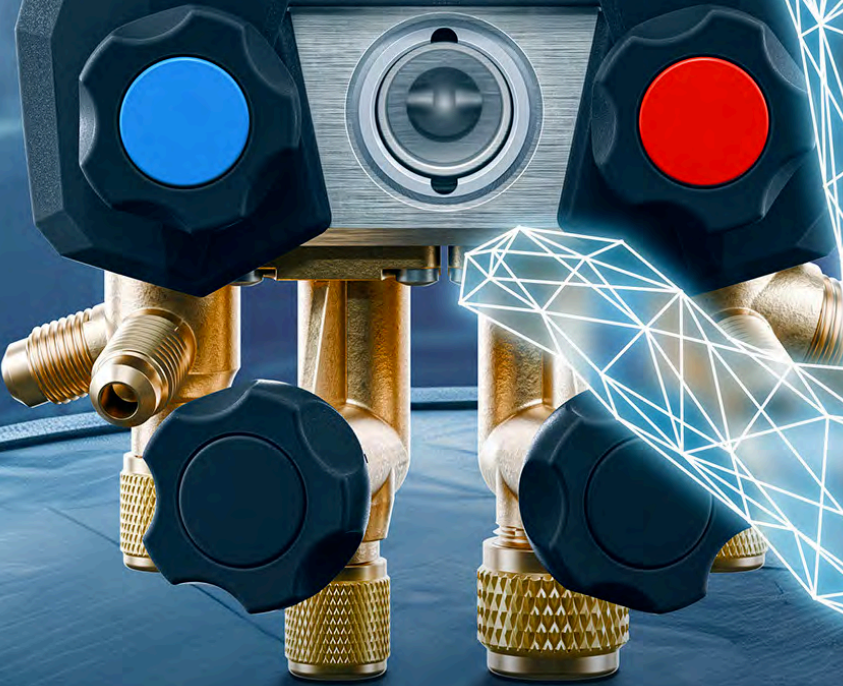
testo 558s

Refrigeration

LP bar	HP bar
3.5	12.2
EV °C	CO °C
3.0	47.3
T1 (050) °C	T2 (051) °C
15.5	40.8
Superheat K	Subcooling
12.5	6.5

ESC    ▲    ▼    Menu Enter

testo



Hold time 08:32    Max. decay t. 13:47

Charging    Prel    Max. decay t. 13:47

Charged: 0.5 kg    SH: 6.5 K

Sample graph

Stop vacuum 1.28    Total time 17:51

Charged kg 0.5    SHT K 6.5

Back    Stop



# AINDA MAIS GENIALIDADE NOS KITS.



## testo 558s Kit Smart com vácuo

Kit com sondas de temperatura sem fios e medidor de vácuo, ideal para medições com a máxima precisão.

Ref. 0564 5582

## testo 558s (apenas analisador)

Ref. 0564 5581



## testo 558s Kit Smart com vácuo e pinça amperimétrica

Kit com sondas de temperatura sem fios e pinça amperimétrica com Bluetooth, máxima versatilidade e eficiência em todas as aplicações.

Ref. 0564 5584



## testo 558s Kit Smart com vácuo e mangueiras de enchimento

Kit com sondas de temperatura sem fios e mangueiras de enchimento, para trabalhar em sistemas de refrigeração e ar condicionado com o máximo conforto.

Ref. 0564 5583



## testo 550s Kit Basic

Kit inicial para instalação e manutenção simples de sistemas de refrigeração e ar condicionado.

Ref. 0564 5501



## testo 550s Kit Smart

Kit inicial com sondas de temperatura sem fios para tarefas rápidas e completas em qualquer sistema de refrigeração e ar condicionado.

Ref. 0564 5502



## testo 550s Kit Smart com mangueiras de enchimento

Kit inicial com sondas de temperatura sem fios e mangueiras de enchimento. Compacto, digital e sempre pronto para todas as medições.

Ref. 0564 5503



## testo 550i Kit para smartphone

Analisador totalmente controlado por aplicação para medições e documentação digital na aplicação testo Smart

Ref. 0564 3550

## TORNAMOS TUDO MAIS FÁCIL PARA SI

Compre todos estes produtos na nossa loja online



# SMART PROBES PARA PESSOAS SMART.



Vácuo, temperatura, pressão... Instrumentos de medição altamente precisos controlados a partir da aplicação no seu smartphone.



Pinça amperimétrica **testo 770-3**  
Ref. 0590 7703 02



Detector de fugas **testo 316-3**  
Ref. 0563 3163

- Vacuómetro **testo 552i** Ref. 0564 2552
- Termómetro de pinça **testo 115i** Ref. 0560 2115 02
- Manómetro de alta pressão **testo 549i** Ref. 0560 2549 02

- Termohigrómetro **testo 605i** Ref. 0560 2605 02
- Termómetro de ar ambiente **testo 915i** Ref. 0563 3915

## Sistemas de arrefecimento automaticamente evacuados... e carregados.



### Con a bomba de vácuo **testo 565i**.

Evacuação totalmente automática com função de parada automática e teste de retenção de vácuo autoiniciante. Basta digitar o valor de vácuo alvo e pronto.

7 CFM Ref. 0564 5652  
10 CFM Ref. 0564 5653

### Con a balança e válvula inteligente **testo 560i**.

Carregamento automático e preciso de refrigerante de acordo com o superaquecimento, sub-resfriamento e peso desejados, graças à válvula inteligente.

Ref. 0564 2560



Um guia para medições em sistemas de refrigeração!

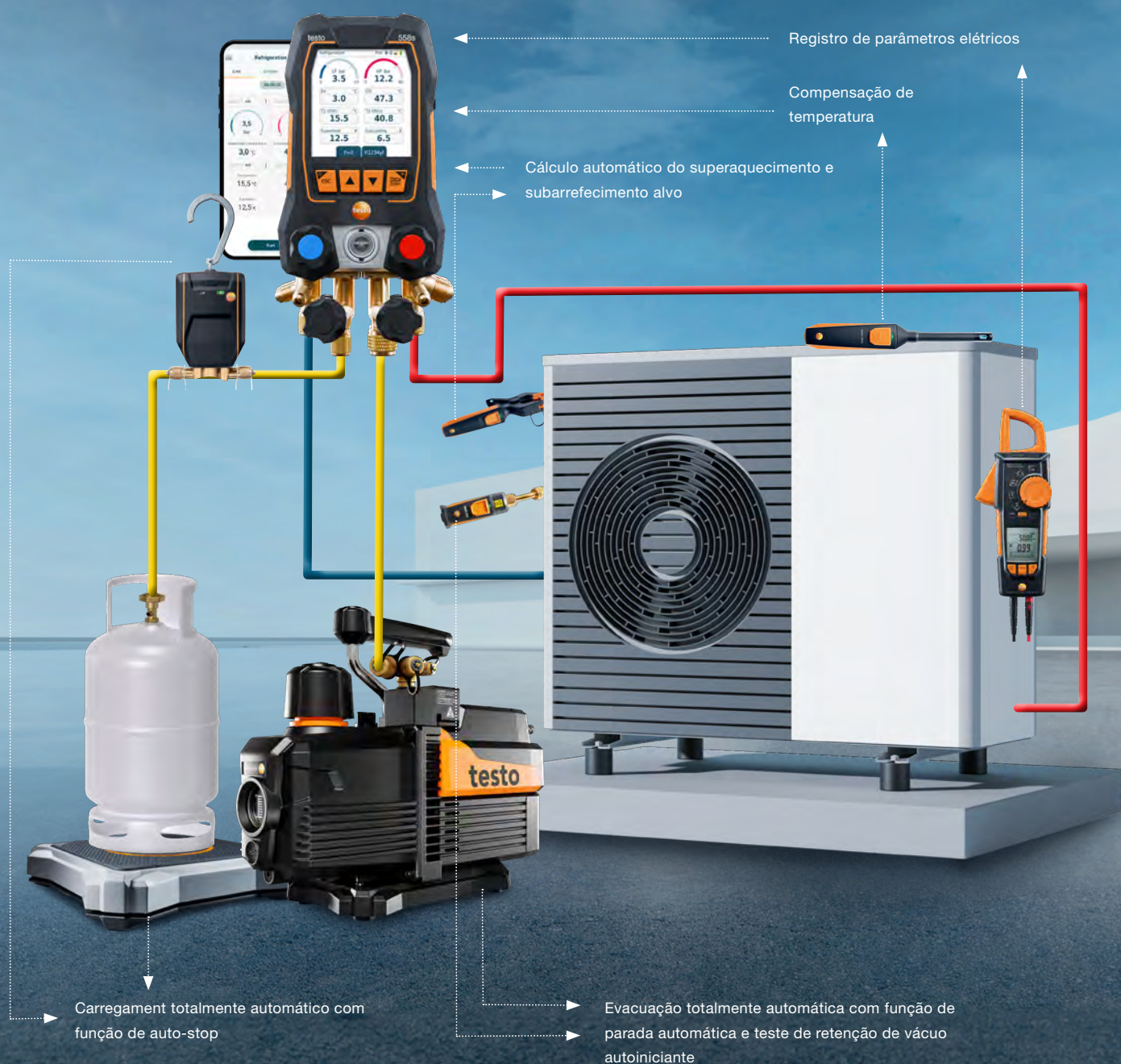


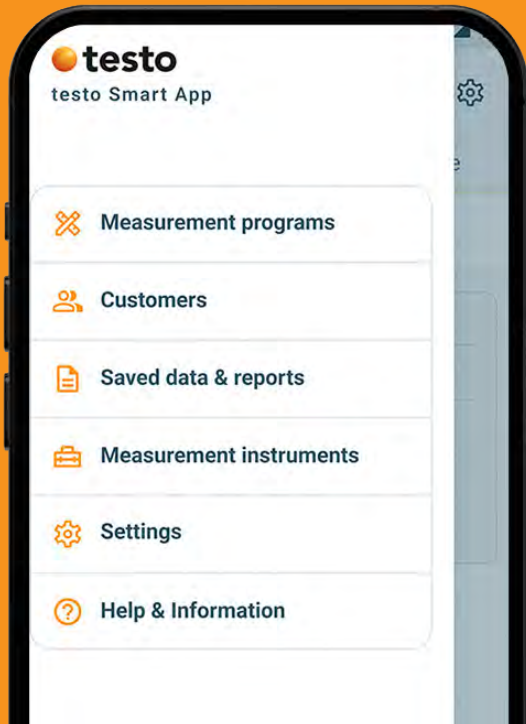


# TUDO AUTOMÁTICO TUDO EM REDE.

O mundo genial da tecnologia de refrigeração Testo.

A visão de um mundo inteligente e em rede que torna os trabalhos muito mais fáceis. Confira! Pelo menos em sistemas de refrigeração e ar condicionado. Porque graças às nossas décadas de experiência, conseguimos desenvolver um mundo HVAC/R tão sofisticado que todas as ferramentas funcionam perfeitamente juntas e todas as aplicações são rápidas, fáceis e algumas até mesmo totalmente automatizadas. Todos os dados e resultados de medição são coletados centralmente no testo Smart App, para que a documentação necessária possa ser concluída em pouco tempo.





App testo Smart

# O MUNDO INTEIRO EM UM APLICATIVO.

Mais simples, mais rápido, mais inteligente: o aplicativo testo Smart reúne todas as ferramentas e medições – e a documentação também pode ser gerenciada convenientemente usando um smartphone ou tablet. Experimente conectividade de ponta a ponta, medições sem fio e todos os dados em um piscar de olhos.

- ▶ Emparelhamento Bluetooth automático
- ▶ Todos os valores medidos centralizados
- ▶ Função de segunda tela
- ▶ Controle remoto e dados de medição ao vivo
- ▶ Documentação fácil



testo Smart App para download gratuito



## COMPANHEIRO PRÁTICO: SIMPLEMENTE PENSAR À FRENTE.



### Kit de mangueiras de enchimento

Perda mínima de refrigerante, flexibilidade máxima – para medições precisas e sem esforço.

1/4" SAE: Ref. 0554 2113  
5/16" SAE: Ref. 0554 2114



### Kit de mangueiras de enchimento com válvula

Perda mínima de refrigerante e controle preciso do fluxo graças à válvula de fechamento integrada.

1/4" SAE: Ref. 0554 2115  
5/16" SAE: Ref. 0554 2116



### Mangueira de vácuo

Robusta, estanca y fiable: la nueva manguera de vacío con barrera de permeación para una pérdida mínima de refrigerante.

Ref. 0554 2117



### Removedor de núcleo de válvula

Substituição rápida do núcleo da válvula sem perda de refrigerante – para manutenção eficiente e segura.

Ref. 0554 3111



### Válvula de corte

Precisão à perfeição – para fixação segura das mangueiras de carga sem perda de refrigerante.

Ref. 0554 3112



### Adaptadores para mangueiras de enchimento

Para ligação entre bicos de diferentes tamanhos.

1/4" a 5/16" SAE: Ref. 0554 3113  
5/16" a 1/4" SAE: Ref. 0554 3114





Você também pode fazer parte do **testo Smart World.**



Descarregar a app gratis  
Para iOS e Android



[www.testo.com](http://www.testo.com)

2981 XXXX/TTS-AV-cg/01-2025 - Sujeito a alterações sem aviso prévio, incluindo alterações técnicas.