



## testo • Smart Probes

### Manual para a colocação em funcionamento

---



Todas as Smart Probes funcionam exclusivamente em combinação com um terminal móvel e com a App testo Smart Probes.

---



# 1 Segurança

## 1.1. Segurança com a testo 510i

### AVISO

Campo magnético

**Pode ser perigoso para a saúde de portadores de um Pacemaker.**

- > Manter uma distância mínima de 10 cm entre o Pacemaker e o aparelho.

## 1.2. Segurança com a testo 549i

### AVISO

Perigo de ferimentos devido a fluidos ou líquidos de refrigeração sob alta pressão, quentes, frios ou tóxicos!

- > Utilização exclusiva por pessoal qualificado.
- > Utilizar óculos de proteção e luvas de proteção.
- > Antes de aplicar pressão no aparelho de medição: conectar o aparelho de medição sempre corretamente com a ligação de pressão
- > Respeitar a gama de medição admissível (0...60 bar). Isto é particularmente importante para sistemas com líquidos de refrigeração R744, visto que estes são frequentemente operados com pressões elevadas!

## 1.3. Segurança com a testo 805i

### PRECAUÇÃO



**Radiação laser! Laser da classe 2**

- > Não olhar diretamente para o raio laser!

## 2 Vista geral



- 1 Unidade de medição
- 2 LED
- 3 Botão
- 4 Compartimento das pilhas (face traseira)

## 3 Ligar/desligar

### 3.1. Ligar



1. Retirar a película do compartimento das pilhas.
  2. Carregar no botão.
- As Smart Probes ligam.

### 3.2. Desligar

1. Manter o botão pressionado.
- As Smart Probes desligam.

## 4 Módulo Bluetooth®

### 4.1. Estabelecer a ligação via Bluetooth®



Para estabelecer uma ligação via Bluetooth é necessário um tablet ou um smartphone no qual já esteja instalada a App Testo Smart Probes.

A App para o aparelho iOS pode ser adquirida na AppStore e a App para os aparelhos android pode ser descarregada na Play Store.

Compatibilidade:

- Requer iOS 8.3 ou superior / Android 4.3 ou superior
- Requer Bluetooth 4.0

### 4.2. Homologação Bluetooth®



A opção Bluetooth® apenas pode ser operada em países para os quais existe a respetiva autorização necessária. Para informações detalhadas deve-se consultar o manual de instruções em: [www.testo.de/SmartProbesManuals.html](http://www.testo.de/SmartProbesManuals.html).

Aviso da FCC (Federal Communications Commission)

Este aparelho cumpre os requisitos da parte 15 das diretivas FCC. A sua colocação em funcionamento está sujeita às duas seguintes condições: (1) Este aparelho não pode causar interferências ou avarias perigosas e (2) este aparelho deve ser capaz de absorver interferências ou avarias, mesmo que estas tenham consequências indesejadas sobre o funcionamento.

## 6 Transferir valor de medição

---

### Alterações

A FCC exige que o utilizador seja advertido para o facto que todas as alterações e modificações no aparelho, que não tenham sido expressamente autorizadas pela testo AG, anulam o direito de utilizar este aparelho.

Para assegurar o manuseamento seguro do aparelho e para consultar informações detalhadas sobre o mesmo deve-se ler o manual de instruções em:

[www.testo.de/SmartProbesManuals.html](http://www.testo.de/SmartProbesManuals.html).

---

## 5 Estado do LED

Estado do LED	Significado
Vermelho intermitente	Pilhas com pouca carga
Amarelo intermitente	<ul style="list-style-type: none"><li>• Smart Probe está ligada.</li><li>• Smart Probe procura, mas ainda não estabeleceu a ligação.</li></ul>
Verde intermitente	<ul style="list-style-type: none"><li>• Smart Probe está ligada.</li><li>• Bluetooth estabeleceu a ligação.</li></ul>

## 6 Transferir valor de medição

- ✓ As Smart Probes estão ligadas e estão conectadas aos respetivos terminais via Bluetooth.
- 1. Os valores de medição da Smart Probe são automaticamente exibidos na indicação padrão.
- 2. Carregar no botão.
  - O presente valor de medição é retido.
- 3. Carregar novamente no botão.
  - O aparelho exhibe novamente os valores de medição atuais.



Estas instruções para a colocação em funcionamento descrevem os principais passos de comando.

Para assegurar o manuseamento seguro do aparelho e para consultar informações detalhadas sobre o mesmo deve-se ler o manual de instruções em:

[www.testo.de/SmartProbesManuals.html](http://www.testo.de/SmartProbesManuals.html).

---