

# SET PRO TESTO SMART PROBES INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN PARA SMARTPHONE/TABLET



## DESCRIPCIÓN:

Set definitivo para todoterreno en el sector de calefacción, climatización, refrigeración y ventilación:

El set contiene todos los testo Smart Probes y es ideal en combinación con su teléfono inteligente/tableta para ejecutar pruebas de funcionamiento o para el mantenimiento de instalaciones. Con la App testo Smart puede trabajar de forma más sencilla y eficiente: Calcule automáticamente diversos parámetros como el sobrecalentamiento/subenfriamiento, sobrecalentamiento objetivo, potencia de calefacción/refrigeración o temperatura diferencial. Los protocolos de los datos medidos puede enviarse directamente por correo electrónico como un archivo PDF o EXCEL



**Código: HF06911**

## CARACTERÍSTICAS:

- Para todas las mediciones relacionadas con los sistemas de calefacción, climatización y ventilación.
- Todos los Smart Probes para temperatura, presión, humedad y flujo en un set.
- Indicador de progreso de los datos de medición en forma de gráfico o tabla.
- Envío y análisis de datos de medición a través de la App testo Smart.

## COMPONENTES DEL SET:



### Smart Probe testo 115i

Termómetro de pinza con App para smartphone y tablet

**Modelo:**  
0560 2115 02

### Smart Probe testo 549i

Manómetro de alta presión con App para smartphone y tablet

**Modelo:**  
0560 2549 02

### Smart Probe testo 605i

Termohigrómetro con App para smartphone/tablet

**Modelo:**  
0560 2605 02

### Smart Probe testo 915i

Termómetro con sonda de aire para smartphone/tablet

**Modelo:**  
0563 3915

### Smart Probe testo 405i

Anemómetro de hilo caliente con App para smartphone/tablet

**Modelo:**  
0560 1405

### Smart Probe testo 805i

Termómetro por infrarrojos con App para smartphone/tablet

**Modelo:**  
0560 1805

### Smart Probe testo 410i

Anemómetro de molinete con App para smartphone/tablet

**Modelo:**  
0560 1410

### Smart Probe testo 510i

Manómetro de presión diferencial con App para smartphone/tablet

**Modelo:**  
0560 1510

### Maleta Testo para Smart Probes

Capacidad para toda la gama

**Modelo:**  
0516 0283

## INCLUYE:

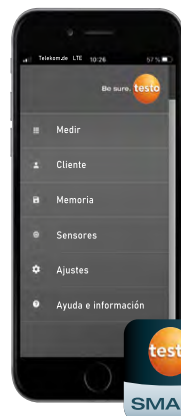
- 2 termómetros de pinza testo 115i
- 2 manómetros de alta presión testo 549i
- 2 termohigrómetros testo 605i
- 1 termómetro con sonda de aire (TP tipo K testo 915i)
- 1 termómetro por infrarrojos testo 805i
- 1 anemómetro de hilo caliente testo 405i
- 1 anemómetro de molinete testo 410i
- 1 manómetro de presión diferencial testo 510i, incl. set de mangueras (Ø 4 mm y 5 mm) con adaptador.
- 1 maleta testo Smart Case HVAC/R
- Pilas para todas las Smart Probes
- Protocolo de calibración de todas las Smart Probes

	testo 115i	testo 405i	testo 410i	testo 510i
<b>Tipo de sensor</b>	<b>NTC</b>	<b>Hilo caliente / NTC</b>	<b>Molinete / NTC</b>	<b>Presión</b>
Rango de medición	-40 ... +150°C	0 ... 30 m/s -20 ... +60°C	0,4 ... 30 m/s -20 ... +60°C	-150 ... 150 hPa
Exactitud ±1 dígito	±1,3 °C (-20 ... +85°C)	±(0,1 m/s + 5 % del v.m.) (0 ... 2 m/s) ±(0,3 m/s + 5 % del v.m.) (2 ... 15 m/s) ±0,5°C	±(0,2 m/s + 2 % del v.m.) (0,4 ... 20 m/s) ±0,5°C	±0,05 hPa (0 ... 1 hPa) ±(0,2 hPa + 1,5 % del v-m.) (1 ... 150 hPa)
Resolución	0,1°C	0,01 m/s / 0,1°C	0,1 m/s / 0,1°C	0,01 hPa
Compatibilidad	requiere iOS 11 o superior, Android 6.0 o superior, dispositivo móvil con Bluetooth® 4.0			
Alcance de Bluetooth®	Hasta 100 m	Hasta 15 m	Hasta 15 m	Hasta 15 m
Dimensiones	183 x 90 x 30 mm	200 x 30 x 41 mm	154 x 43 x 21 mm	148 x 36 x 23 mm
	testo 549i	testo 605i	testo 805i	testo 915i
<b>Tipo de sensor</b>	<b>Presión</b>	<b>Humedad - capacitivo NTC</b>	<b>Infrarrojo</b>	<b>TP tipo K (sonda de aire)</b>
Rango de medición	-1 ... 60 bar	0 ... 100% HR -20 ... +60°C	-30 ... +250 °C	-50 ... +400 °C
Exactitud ±1 dígito	0,5 % del valor final	±3,0% HR (10 ... 35% HR) ±2,0% HR (35 ... 65% HR) ±3,0% HR (65 ... 90% HR) ±5% HR (<10% HR o >90% HR) ±0,8 °C (-20 ... 0 °C) ±0,5 °C (0 ... +60 °C)	±1,5 °C o 1,5% del v.m. (0 ... +250 °C) ±2,0 °C (-20 ... -0,1 °C) ±2,5 °C (-30 ... -20,1 °C)	±1,0 °C (-50 ... +100 °C) ±1% v.m. (rango restante)
Resolución	0,01 bar	0,1% HR / 0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C
Compatibilidad	requiere iOS 11 o superior, Android 6.0 o superior, dispositivo móvil con Bluetooth® 4.0			
Alcance de Bluetooth®	Hasta 100 m	Hasta 100 m	Hasta 15 m	Hasta 100 m
Dimensiones	150 x 32 x 31 mm	218 x 30 x 25 mm	140 x 36 x 25 mm	222 x 30 x 24 mm

### Testo Smart Probes Set Pro HVAC/R

Compuesto por: 2 testo 115i, 2 testo 549i, 2 testo 605i, testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 805i, testo 915i, testo Smart Case grande, pilas y protocolo de calibración.

Modelo 0563 0002 32



### App testo Smart

Con esta App, su smartphone/tablet servirá para visualizar al mismo tiempo hasta 6 Testo Smart Probes. Tanto el manejo de los analizadores como la visualización de los valores medidos se efectúan por medio de Bluetooth a través de la App testo Smart en su smartphone o tablet, independientemente del lugar de medición.

Además puede crear protocolos de medición en la App, insertar fotos y comentarios y enviarlos por correo electrónico. Para iOS y Android.