

testo Smart Probe 552i para la medición de vacío

testo 552i

Visualización rápida y sencilla del vacío mediante indicación gráfica en la App o en la pantalla del analizador de refrigeración Testo

Vincula automáticamente por Bluetooth a la App testo Smart y a los analizadores de refrigeración digitales

Increíblemente compacta y fiable gracias a su construcción robusta y ergonómica con clase de protección IP 54

Fácil conexión a cualquier punto del sistema gracias a la boquilla en ángulo de 45°



Bluetooth
+ App

App testo Smart
descarga gratuita



El vacuómetro para smartphone testo 552i complementa la gama de las testo Smart Probes con un instrumento para medir el vacío de forma inalámbrica y conectado a una sola boquilla.

Usado junto a la App testo Smart, el testo 552i es el instrumento perfecto para la medición del vacío. En la App se muestran los valores en forma de gráfico así como

los valores críticos, por lo que tendrá toda la información relevante en la palma de su mano.

La Smart Probe testo 552i se vincula por Bluetooth automáticamente con los analizadores de refrigeración digitales testo 550s y testo 557s para poder medir el vacío de forma inalámbrica. Manteniendo la calidad y durabilidad de otros instrumentos de esta gama, el vacuómetro garantiza un gran rendimiento en cualquier situación.

Datos técnicos/accesorios

testo 552i

testo 552i, vacuómetro con Bluetooth para Smartphone con rango de 0 a 20.000 micrones, exactitud de ± 10 micrones + 10% del v.m y una resolución de 1 micron (0 a 1000 micrones)

Modelo 0564 2552



La App testo Smart

- Para todas las funciones del testo 552i
- Compatible con todos los instrumentos Testo con Bluetooth para la medición en sistemas de aire acondicionado/refrigeración y bombas de calor
- Menús con guía paso a paso que evitan errores en la medición, p.ej. para recalentamiento y subenfriamiento
- Análisis rápidos gracias a la presentación clara de los valores, p.ej. en formato de tabla
- Creación in situ de informes digitales con fotos incluidas en formato PDF/CSV files y envío por email desde el mismo lugar de la medición.

Tipo de sensor	Presión
Rango de medición	0 a 26.66 mbar/0 a 20000 microns
Exactitud ± 1 dígito	± 10 microns + 10% del v.m. (100 a 1000 microns)
Resolución	1 micron (0 a 1000 microns) 10 microns (1000 a 2000 microns) 100 microns (2000 a 5000 microns)
Boquilla	1/4" – SAE
Sobrepresión	6.0 bar/87 psi (relativa: 5.0 bar/72 psi)

Datos técnicos generales

Conectividad	Bluetooth 4.2
Alcance del Bluetooth®	150 m
Temperatura de almacenamiento	-20 °C a +50 °C
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a +50 °C
Tipo de pila	3 pilas AAA
Autonomía	39 h
Autoapagado	Tras 10 minutos sin conexión por Bluetooth
Clase de protección	IP54
Medidas	150 x 32 x 31 mm
Peso	142 g