

App-gesteuerte kabellose Vakuumsonde

testo 552i

Vakuum schnell und einfach erkennen durch grafische Darstellung in der App oder auf dem Display der digitalen Monteurhilfe

Verbindet sich über Bluetooth automatisch mit der testo Smart App und den digitalen Monteurhilfen

Besonders kompakt und zuverlässig dank robustem und handlichem Gehäuse mit Schutzklasse IP 54

Einfache Installation an jedem Serviceanschluss mit dem integrierten 45°-Winkel



**Bluetooth
+ App**

testo Smart App
zum kostenlosen Download



Die App-gesteuerte kabellose Vakuumsonde testo 552i erweitert das Portfolio der Testo Smart Probes um die Möglichkeit, Vakuum drahtlos und über nur einen Serviceanschluss zu messen.

Zusammen mit der testo Smart App ist die Smart Probe perfekt für die schnelle Vakuummessung geeignet. Mit der grafischen Anzeige und Alarmierung bei kritischen Werten in der testo Smart App haben Sie alles auf einen Blick in Ihrer Hand.

Das testo 552i verbindet sich zur kabellosen Vakuummessung automatisch per Bluetooth mit den digitalen Monteurhilfen testo 550s und testo 557s. Dank bewährter Qualität und hoher Robustheit können Sie sich unter allen Bedingungen auf Ihre kabellose Vakuumsonde verlassen.

Technische Daten / Zubehör

testo 552i

testo 552i, App-gesteuerte kabellose Vakuumsonde und inkl. Batterien

Best.-Nr. 0564 2552



Die testo Smart App

- Für die komplette Bedienung der testo 552i
- Kompatibel mit allen Bluetooth-fähigen Testo Messgeräten für Klima-/Kälteanlagen und Wärmepumpen
- Messfehler einfach vermeiden durch optimal unterstützende Messmenüs z.B. für Überhitzung und Unterkühlung
- Schnelle Auswertung dank übersichtlicher Darstellung der Werte, z.B. als Tabelle
- Digitale Messprotokolle inkl. Fotos als PDF/CSV Datei vor Ort erstellen, speichern und sofort mailen

Sensortyp	Druck
Messbereich	0 ... 26,66 mbar / 0 ... 20000 micron
Genauigkeit ±1 Digit	±10 micron + 10% v. Mw. (100 ... 1000 micron)
Auflösung	1 micron (0 ... 1000 micron) 10 micron (1000 ... 2000 micron) 100 micron (2000 ... 5000 micron)
Anschluss	7/16" – UNF
Überlast	6,0 bar / 87 psi (relativ: 5,0 bar / 72 psi)

Allgemeine technische Daten	
Verbindung	Bluetooth 4.2
Bluetooth®-Reichweite	150 m
Lagertemperatur	-20 °C ... +50 °C
Betriebstemperatur	-10 °C ... +50 °C
Batterietyp	3 Microzellen AAA
Standzeit	39 h
Auto Power Off	nach 10 Min. wenn nicht über Bluetooth verbunden
Schutzklasse	IP54
Abmessung	150 x 32 x 31 mm
Gewicht	142 g