

Digitale Monteurhilfe

testo 557s – die Monteurhilfe mit Bluetooth und 4-Wege Ventilblock für Inbetriebnahme, Service und Wartung von Kälteanlagen und Wärmepumpen

Alle Ergebnisse auf einen Blick dank großem Grafik-Display

Besonders kompakt und zuverlässig dank handlichem Robustgehäuse mit Schutzklasse IP 54

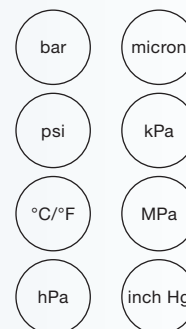
Einfache, kabellose Messung von Vakuum und Temperatur durch automatische Bluetooth-Verbindung

Noch flexibler messen und dokumentieren mit der testo Smart App

Noch einfacher zum Ergebnis durch geführte Messmenüs für Zielüberhitzung, Vakuum und Druckverlust

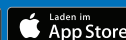
Komfortables Kältemittelmanagement in der App mit Favoriten und automatischen Updates

Einsetzbar – unter Beachtung der relevanten Gesetze, Normen, Richtlinien von Kälteanlagen – für die Anwendung mit A2L Kältemittel



 **Bluetooth 5.0**
+ App

testo Smart App
zum kostenlosen Download



Mit der digitalen Monteurhilfe testo 557s mit 4-Wege-Ventilblock führen Sie Ihre Messungen an Kälte- und Klimaanlage sowie Wärmepumpen besonders schnell durch. Das große Display unterstützt Sie auch grafisch bei der einfachen Bewertung der Ergebnisse. Hinterlegte Programme leiten durch die Messung und ermöglichen die automatische Bestimmung von zahlreichen wichtigen Anlagen-Parametern wie z.B. Überhitzung, Druckabfallprüfung oder Evakuierung. Durch die im Set enthaltene Bluetooth-Vakuumsonde testo 552i macht testo 557 als erste Monteurhilfe überhaupt zudem die kabellose Vakuummessung möglich.

Bluetooth-Sonden für Temperatur, Druck und Feuchte lassen sich unkompliziert direkt mit dem Gerät verbinden und bieten maximale Flexibilität bei der Anwendung. In Verbindung mit der testo Smart App erledigen Sie die digitale Dokumentation direkt vor Ort. Mit der App verfügen Sie zudem immer über die aktuellen Kältemittel und können Ihre eigenen Favoriten setzen und an das Gerät übertragen. Dank bewährter Qualität und hoher Robustheit können Sie sich unter allen Bedingungen auf eine kontinuierlich hohe Leistung Ihrer Monteurhilfe von Testo verlassen.

Technische Daten / Zubehör / Sets

Sensortypen

	Druck	Temperatur
Messbereich	-1 ... 60 bar	-50 ... +150 °C
Genauigkeit (bei 22 °C)	±0,5 % fs	±0,5 °C
Auflösung	0,01 bar	0,1 °C
Fühler-Anschlüsse	3 x 7/16" – UNF + 1 x 5/8" – UNF	2 x steckbar (NTC)
Überlast	65 bar	–

Allgemeine technische Daten

Betriebstemperatur	-20 ... +50 °C
Lagertemperatur	-20 ... +60 °C
Batterietyp	4 Microzellen AA
Standzeit	250 h ohne Beleuchtung, ohne Bluetooth® 100 h mit Beleuchtung und Bluetooth®
Auto Power Off	nach 10 Min. wenn nicht über Bluetooth verbunden
Abmessung	229 x 112,5 x 71 mm
Gewicht	1243 g
Schutzklasse	IP54
Bluetooth Technologie/ Reichweite	Bluetooth® 5.0 / 150 m
Kompatibilität	erfordert iOS 11.0 oder neuer / Android 6.0 oder neuer erfordert mobiles Endgerät mit Bluetooth® 4.0



Die testo Smart App

- Für alle Anwendungen der testo 557s - von Messung bis Dokumentation
- 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

Zubehör für Messgerät

	Best.-Nr.	EUR
Magnetgurt für digitale Monteurhilfen zur flexiblen Nutzung des Magnets oder Hakens dank einfachem Wechselsystem, kompatibel mit allen digitalen Monteurhilfen von Testo.	0564 1001	39,00
Ventil-Ersatzteilset; Austausch von 2 Ventilstellern mit 4 Ventilstellerabdeckungen (rot, blau und 2 x schwarz), kompatibel mit allen digitalen Monteurhilfen von Testo.	0554 5570	26,00

testo 557s Sets

testo 557s Smart Vakuum Set Smarte digitale Monteurhilfe mit kabellosen Vakuum- und Temperaturfühlern



testo 557s Smart Vakuum Set mit Füllschläuchen Smarte digitale Monteurhilfe mit kabellosen Vakuum- und Temperaturfühlern und Füllschlauchsatz (4 Stk.)



Best.-Nr.

0564 5571

0564 5572

Setbestandteile

testo 557s smarte digitale Monteurhilfe	✓	✓
Kalibrier-Protokoll	✓	✓
testo 552i Vakuumsonde (Smart Probe)	✓	✓
testo 115i kabelloser Zangen-Temperaturfühler (Smart Probe)	✓ 2x	✓ 2x
Füllschlauchsatz (4 Schläuche)		✓
Gerätekoffer	✓	✓
Preis	489,00	549,00