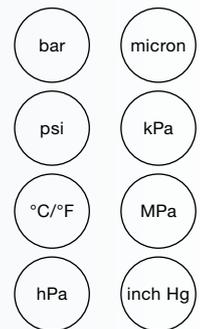


testo 557s Wärmepumpen-Allrounder-Set

Digitale 4-Wege-Monteurhilfe testo 557s
 2 x Zangenthermometer testo 115i
 1 x Vakuumsonde testo 552i
 4er-Füllschlauchsatz
 testo 560i digitale Kältemittelwaage
 Kältemittelventil
 Umhängetasche und Transportkoffer
 Batterien



Das Upgrade in Sachen Flexibilität

Ein unkompliziertes und echtes Multi-Talent bei Wartung, Installation und Service

Mit dem testo 557s Wärmepumpen-Allrounder-Set gehen die Jobs kabellos, zuverlässig und effizient von der Hand

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

Ein unkompliziertes und echtes Multi-Talent bei Wartung, Installation und Service von Wärmepumpen: Mit dem testo 557s Wärmepumpen-Allrounder-Set gehen die Jobs kabellos, zuverlässig und effizient von der Hand. Die digitale Monteurhilfe testo 557s ermöglicht kabellose Messungen und digitale Dokumentation mit großem Grafik-Display. Sie erhalten die digitale Monteurhilfe testo 557s mit 4-Wege Ventilblock, 1 x kabellose Vakuumsonde testo 552i, 2 x kabellose Zangen-Temperaturfühler testo 115i und Füllschlauchsatz 3x 7/16" UNF und 1x 5/8 UNF.

Mit der drahtlosen Kältemittelwaage testo 560i, dem intelligenten Kältemittelventil, der digitale Monteurhilfe

testo 557s und der testo Smart App werden Kälteanlagen automatisch, schnell und präzise befüllt. Durch Eingabe von Befüllungsprogramm, Zielwert für Überhitzung, Unterkühlung oder Gewicht in der App erledigen Waage und Ventil den Rest für Sie.

Die Vorteile des testo 557s Wärmepumpen Allrounder Sets: Sie erledigen Ihre täglichen Arbeiten rund um die Wärmepumpen drahtlos, einfach und zuverlässig. Dank der mitgelieferten Bluetooth-Vakuumsonde können Sie sogar Vakuum ohne Kabel und Schlauch messen. Alle Daten sind auf dem großen Grafik-Display oder mit der testo Smart App auf Ihrem Smartphone oder Tablet.

 **Bluetooth 5.0**
 + App
 testo Smart App
 zum kostenlosen Download

 **JETZT BEI**
Google Play

 **Laden im**
App Store

Technische Daten / Zubehör

testo 557s Wärmepumpen-Allrounder-Set

Bestehend aus: 1 x testo 557s, 2 x testo 115i, 1 x testo 552i, 4er-Füllschlauchsatz, 1 x testo 560i, 1 x Kältemittelventil, 1 x Umhängetasche, 1 x Transportkoffer



Best.-Nr. 0564 5001

testo 557s Smart Vakuum Set

testo 557s, Smarte digitale Monteurhilfe mit Bluetooth und 4-Wege Ventilblock mit kabellosen Temperaturfühlern und Vakuumsonde



Best.-Nr. 0564 5571



Die testo Smart App

- Für alle Anwendungen der testo 550s - 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



testo 115i

testo 115i, Zangenthermometer mit Smartphone-Bedienung, zur Messung an Rohrleitungen von 6 bis max. 35 mm Durchmesser, inkl. Batterien und Kalibrier-Protokoll



Best.-Nr. 0560 2115 02

Sensortyp	NTC
Messbereich	-40 ... +150 °C
Genauigkeit ±1 Digit	±1,3 °C (-20 ... +85 °C)
Auflösung	0,1 °C
Allgemeine technische Daten	
Kompatibilität	erfordert iOS 11.0 oder neuer / Android 6.0 oder neuer erfordert mobiles Endgerät mit Bluetooth® 4.0
Lagertemperatur	-20 ... +60 °C
Betriebstemperatur	-20 ... +50 °C
Batterietyp	3 Microzellen AAA
Standzeit	150 h
Abmessung	183 x 90 x 30 mm
Bluetooth®-Reichweite	bis 100 m

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

Zubehör für Messgerät

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

Technische Daten / Zubehör

testo 560i Set

testo 560i Set Waage und Ventil inkl. Umhängetasche und Batterien



Best.-Nr. 0564 2560

testo 552i

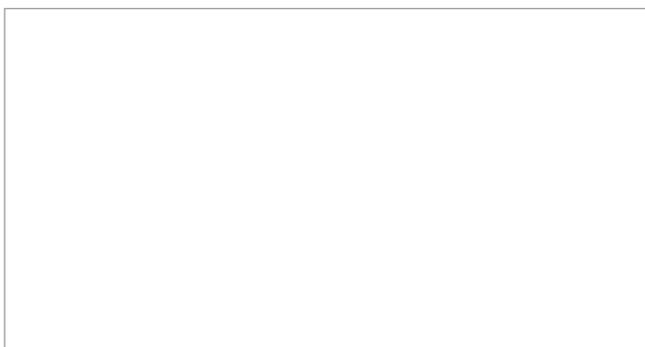
testo 552i, App-gesteuerte kabellose Vakuumsonde, inkl. Batterien und Kalibrier-Protokoll



Best.-Nr. 0564 2552

testo 560i	
Messbereich	0,00 ... 100,00 kg
Genauigkeit (+22 °C, ±1 Digit)	Arbeitstemperatur -5 °C ... +25 °C: ≤ ±(10 g + 0,03 %rdg) (0 ... 30 kg) ≤ ±(10 g + 0,05 %rdg) (30 ... 100 kg) andere Arbeitstemperatur: ≤ ±20 g (0 ... 10 kg) ≤ ±(10 g + 0,15 %rdg) (10 ... 100 kg)
Auflösung	0,01 kg
Umgebungsfeuchte	0 ... 80 %rF
Allgemeine technische Daten	
Verbindung	Bluetooth 4.2
Bluetooth®-Reichweite	>30 m im Freifeld
Betriebstemperatur	-10 °C ... +50 °C / +14 °F ... +122 °F
Lagertemperatur	-10 °C ... +50 °C / +14 °F ... +122 °F
Abmessung	310 x 248 x 58 mm
Gewicht	3,46 kg (inkl. Batterien und Tasche)
Schutzklasse	IP44
Batterietyp	4 AA Alkaline Batterien
Standzeit	>70 h bei +25 °C

Kältemittelventil	
Umgebungsfeuchte	0 ... 80 %rF
Maximaler Arbeitsdruck	40 bar
Allgemeine technische Daten	
Verbindung	Bluetooth 4.2
Bluetooth®-Reichweite	>50 m im Freifeld
Betriebstemperatur	-10 °C ... +50 °C / +14 °F ... +122 °F
Lagertemperatur	-10 °C ... +50 °C / +14 °F ... +122 °F
Abmessung	95 x 119 x 47 mm
Gewicht	0,57 kg inkl. Batterien
Schutzklasse	IP54
Batterietyp	9.0 V Alkaline Batterie (6LR61)
Standzeit	>60 h + 3000 Ventilbetätigungen



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

Testo SE & Co. KGaA
 Celsiusstraße 2, 79822 Titisee-Neustadt
 Telefon +49 7653 681-700
 Telefax +49 7653 681-701
 vertrieb@testo.de

Servicecenter Lenzkirch
 Kolumban-Kayser-Straße 17, 79853 Lenzkirch
 Kaufmännische Hotline: 07653-681-600
 Klima-Hotline: 07653-681-610
 Rauchgas-Hotline: 07653-681-620