

Vakuumpumpe

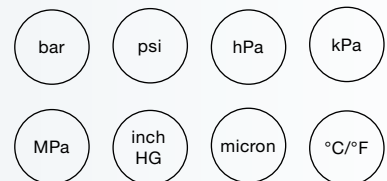
**testo 565i – smarte Vakuumpumpe
für automatisierte Evakuierungen
mit integriertem Haltetest,
7 CFM / 198 l/min,
10 CFM / 283 l/min**

Vollautomatisierter Evakuierungsprozess mit integriertem
Haltetest bei Verwendung in Kombination mit der
testo 552i Vakuumsonde

Eine App für alles: Messungen konfigurieren,
überwachen und Daten verwalten mit der testo Smart App

Einfacher Ölwechsel und Schauglas
zur schnellen Bewertung des Ölstandes

Rückschlagventil zur Vermeidung von Vakuumverlust
bei Stromunterbrechung



Bluetooth
+ App

testo Smart App
zum kostenlosen Download



Die neue Vakuumpumpe testo 565i führt Evakuierungen dank Anbindung an die testo 552i Vakuumsonde an Kälteanlagen und Wärmepumpen vollautomatisch durch. Beim Erreichen des gewünschten Vakuum-Zielwerts wird das Abpumpen automatisch gestoppt und gleichzeitig ein Vakuum-Haltetest gestartet. Fremdgase und Feuchtigkeit werden damit sicher entfernt und Daten zur Dichte der Anlage gespeichert. Über die Data-Logging Funktion wird eine lückenlose Dokumentation sichergestellt. Somit können Evakuierungen vollkommen automatisiert ablaufen.

Konfiguration, Überwachen der Live-Werte und Versand des Messprotokolls können ganz einfach über die kostenlose testo Smart App gesteuert werden. Damit bleibst du flexibel und sparst wertvolle Zeit.

Für ein perfektes Zusammenspiel der Arbeitsabläufe stellt das testo 565i beim Einschalten eine automatische Bluetooth-Verbindung zu den Testo Kälte-Messgeräten sowie der Smart App her.



Ihr Online-Fachhändler für:

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand
- TOP Bewertungen
- Exzelerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung

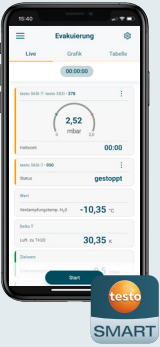


E-Mail: info@unidomo.de | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | www.unidomo.de

Technische Daten / Bestelldaten



Alles im Griff mit der testo Smart App



Die testo Smart App führt einfach und schnell durch Messungen an Kälte-, Klima- und Heizsystemen.

- Automatische Bluetooth Verbindung mit dem testo 565i, den Monteurhilfen und Smart Probes
- Einfaches Konfigurieren der Evakuierung
- Überwachung aller Messwerte und Datenspeicherung
- Grafische Verlaufsanzeige
- Erstellung und Versand des Messprotokolls

Variante	testo 565i 7 CFM	testo 565i 10 CFM
Durchflussrate	7 CFM / 198 l/min	10 CFM / 283 l/min
Gewicht	12 kg	13 kg
Endvakuum	15 Mikrometer	
Kältemittel	A2L / A2 / A3	
Anschlussgrößen	1/4 SAE, 3/8 SAE, 1/2 SAE	
Bluetooth	BLE 5.0: 30 m Entfernung	
Betriebsumgebung	+5 ... +40 °C	
Pumpentyp	Drehschieberpumpe	
Stufenzahl	2-stufige Pumpe	
Öl-Kompatibilität	ISO VG 46	
Best.-Nr.	0564 5652	0564 5653

Passende Smart Probes und Monteurhilfen-Sets



testo 552i – App-gesteuerte kabellose Vakuumsonde

- 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, den digitalen Monteurhilfen und der Vakuumpumpe testo 565i

Best.-Nr. 0564 2552



testo 550s Smart Set - Smarte digitale Monteurhilfe mit kabellosen Zangen-Temperaturfühlern

- Digitale 2-Wege-Monteurhilfe testo 550s inkl. Batterien (4 x AA) und Kalibrierprotokoll
- 2 x kabellose Bluetooth-Zangen-Thermometer testo 115i
- Transportkoffer

Best.-Nr. 0564 5502



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

- Digitale 4-Wege-Monteurhilfe testo 557s inkl. Batterien (4 x AA) und Kalibrierprotokoll
- 1 x kabellose Bluetooth-Vakuumsonde testo 552i
- 2 x kabellose Bluetooth-Zangen-Thermometer testo 115i

Best.-Nr. 0564 5571



testo 570s Smart Vakuum Set - Smarte digitale Monteurhilfe mit kabellosen Vakuum- und Zangen-Temperaturfühlern

- Digitale 4-Wege-Monteurhilfe testo 570s inkl. Lithium-Ionen-Akku
- 1 x kabellose Bluetooth-Vakuumsonde testo 552i
- 2 x kabellose Bluetooth-Zangen-Thermometer testo 115i

Best.-Nr. 0564 5702

Weitere Sets finden Sie auf unserer Webseite: www.testo.com/de-DE/produkte/monteurhilfe

Zubehör

Zubehör	Best.-Nr.
3er-Füllschlauch Set	0554 2111
Vakuumschlauch	0554 2112
Vakuumpumpen Öl, 330 ml	0564 1002

Evakuierung einfach und schnell per Monteurlife oder App steuern und bewerten

12:30

Konfiguration Evakuierung

Umgebungstemperatur

Manuelle Eingabe Ein

Umgebungstemperatur 20,0 Einheit °C

Evakuierungsziel

Manuelle Eingabe Ein

Evakuierungsziel 0,600 Einheit mbar

Maximal zulässiger Endwert 1,000 Einheit mbar

Vibrationsalarm verwenden Off

Konfiguration übernehmen

Gewünschte Zielwerte eingeben

12:30

Evakuierung

Live Grafik Tabelle

00:05:08

testo 565i-7; testo 552i • 378

1,63 mbar

Haltezeit 00:00

testo 565i-7 • 050

Status läuft

Wert

Verdampfungstemp. H₂O -15,15 °C

Delta T

Luft- zu TH20 35,15 K

Zielwert

Evakuierungsmenge 0,5 mbar

Alarmzeichen

Stop

Evakuierung starten

12:30

Evakuierung

Live Grafik Tabelle

00:07:32

testo 565i-7; testo 552i • 378

0,49 mbar

Haltezeit 00:01

testo 565i-7 • 050

Status gestoppt

Wert

Verdampfungstemp. H₂O -27,54 °C

Delta T

Luft- zu TH20 47,54 K

Zielwert

Evakuierungsmenge 0,5 mbar

Alarmzeichen

Stop

Auto-Stop beim Erreichen des Ziel-Wertes

12:30

Evakuierung

Live Grafik Tabelle

00:10:18

testo 565i-7; testo 552i • 378

1,24 mbar

Haltezeit 02:47

testo 565i-7 • 050

Status gestoppt

Wert

Verdampfungstemp. H₂O -18,08 °C

Delta T

Luft- zu TH20 38,08 K

Zielwert

Evakuierungsmenge 0,5 mbar

Alarmzeichen

Stop

Automatische Durchführung des Vakuums Haltetests

12:30

Evakuierung

Live Grafik Tabelle

2,52 378 1,02 Deviation bar

0,8 Minimum mbar -10,35 Evaporation °C

240 44,0 210 42,0 220 40,0 210 38,0

10:00 10:05 10:10 10:15 10:20

Alarm Schwellen 2,52

Neu Speichern

Auswertung der Daten

hem/02.2024

Änderungen, auch technischer Art, vorbehalten.



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