

## スマート真空ポンプ testo 565i

testo 565i-7 … 198 ℓ/min

testo 565i-10 … 283 ℓ/min



**A3**

強燃性冷媒  
対応

大型機器まで対応する大排気量ツーステージ真空ポンプ

デジタルマニホールドと真空計とワイヤレス連携して真空引き・真空試験の自動化を実現

燃焼性のある冷媒 (A3 / A2 / A2L) も使用可能

モバイルアプリ連携で真空引きプロセスを記録・文書化

オイル残量が見やすい大型サイトグラス

逆流防止機能 (電磁弁) で電源が落ちた際も安心



Bluetooth +  
App

モバイルアプリ testo Smart  
無料ダウンロード



スマート真空ポンプ testo 565i は、デジタルマニホールド (およびモバイルアプリ testo Smart) と testo 552i 真空計とワイヤレスでつながり、冷凍空調機器の真空引きを自動化することができます。設定した圧力の目標値に到達すると排気を自動的に停止し、同時に真空試験を開始します。さらに排気と測定を自動的にリピートさせることで、配管内の空気と水分を完全に除去し、気密性を確認することができます。

testo 565i は、真空引きの作業効率と品質を向上しながら、時間短縮を実現するツールです。真空引きのプロセスを自動化できるだけでなく、モバイルアプリ連携で真空引きの結果を記録して、簡単操作でレポートを作成することもできます。また、燃焼性のある冷媒 (A3 / A2 / A2L) でも安全にご使用いただけます。

## テクニカルデータ

### モバイルアプリ testo Smart (テストスマート)



testo Smart は、冷凍空調機器の測定を迅速かつ簡単にガイドします。

- testo 565i、マニホールド、スマートプローブとの自動 Bluetooth 接続
- 自動真空引きの簡単設定
- 測定値の表示と記録
- グラフ表示
- レポートの作成と送信



| モデル       | testo 565i-7       | testo 565i-10      |
|-----------|--------------------|--------------------|
| 排気量       | 198 l/min (7 CFM)  | 283 l/min (10 CFM) |
| 到達真空度     | 2.0 Pa (15 micron) |                    |
| ポート       | 1/4"、3/8"、1/2"     |                    |
| Bluetooth | BLE 5.0            |                    |
| 使用温度      | +8 ~ +40 °C        |                    |
| ポンプタイプ    | ロータリーベーン           |                    |
| ステージ      | ツーステージ             |                    |
| 電源        | AC 100 V           |                    |
| オイル最大封入量  | 610 ml             | 545 ml             |
| 質量        | 約 12 kg            | 約 13 kg            |
| 外形寸法      | 375 × 150 × 314 mm |                    |
| 付属品       | 真空ポンプオイル、出荷検査書     |                    |
| 型番        | 0564 5652 10       | 0564 5653 10       |

### 真空計 / デジタルマニホールド



**スマートプローブ  
testo 552i 真空計**

測定範囲：0 ~ 20,000 micron  
ポート：1/4" メス (ムシ押し付)  
バッテリー：単4乾電池 × 3

型番：0564 2552 55



**デジタルマニホールド  
testo 558s**

測定範囲：-0.1 ~ +6.0 MPa  
ポート：4ポート  
バッテリー：内蔵リチウム充電電池  
+ 単3乾電池 × 3  
ディスプレイ：カラー  
操作：タッチ & ボタン

型番：  
0564 5581 55  
0564 5582 55 (セット)  
0564 5583 55 (ホースセット)



**デジタルマニホールド  
testo 557s**

測定範囲：-0.1 ~ +6.0 MPa  
ポート：4ポート  
バッテリー：単3乾電池 × 4  
ディスプレイ：モノクロ  
操作：ボタン

型番：  
0564 5571 55 (セット)



**デジタルマニホールド  
testo 550s**

測定範囲：-0.1 ~ +6.0 MPa  
ポート：3ポート  
バッテリー：単3乾電池 × 4  
ディスプレイ：モノクロ  
操作：ボタン

型番：  
0564 5501 55 (ベーシックセット)  
0564 5502 55 (セット)

## アクセサリ

| アクセサリ                          | 型番        |
|--------------------------------|-----------|
| 真空ポンプオイル (330 mℓ)              | 0564 1002 |
| バキュームホース 150 cm (3/8" - 3/8")  | 0554 2117 |
| バルブコアリムーバー                     | 0554 3111 |
| 異径アダプタ 2個 (5/16" オス - 1/4" メス) | 0554 3114 |

### モバイルアプリ testo Smart 操作イメージ



\*本カタログの内容は、予告なく変更される場合があります。

株式会社テストー [www.testo.com](http://www.testo.com)

〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-2-15 パレアナビル7F

● セールス TEL.045-476-2288 FAX.045-476-2277  
● サービスセンター (修理・校正) TEL.045-476-2266 FAX.045-393-1863

ヘルプデスク TEL.045-476-2547

ホームページ <http://www.testo.com> e-mail [info@testo.co.jp](mailto:info@testo.co.jp)