

We measure it.



# Instrument digital pentru măsurarea vacuumului cu Bluetooth

**testo 552** - Pentru evacuarea  
sistemelor de refrigerare/aer  
condiționat și a pompelor de căldură

---

Rezultate ale măsurătorii extrem de acurate și de încredere

---

Monitorizarea datelor de măsurare prin intermediul aplicației  
Testo Smart Probes

---

Expedierea valorilor măsurate prin intermediul aplicației  
Testo Smart Probes

---

Măsurarea temperaturii de evaporare a  $H_2O$

---

Alarmă optică atunci când sunt depășite valorile limită

---

Extrem de robust și rezistent la apă și murdărie (IP42)

---



**Bluetooth  
+ App**

**Aplicația Testo Smart  
Probes**

testo 552 este un vacuometru digital pentru evacuarea sistemelor de refrigerare și a pompelor de căldură. Măsoară chiar și cele mai mici valori de presiune absolută și oferă informații precise despre nivelul de umidificare a unui sistem (îndepărtarea substanțelor străine, inclusiv uleiuri sau gaze). Printr-o interfață Bluetooth, testo 552 se conectează cu un smartphone sau tabletă prin aplicația pentru mobil testoSmart Probes. Acest lucru vă permite să monitorizați presiunea

absolută atinsă în timpul evacuării în mod convenabil și fără fir. În plus, rezultatele măsurătorilor pot fi rapid documentate în App și trimise prin e-mail. Designul robust îl face potrivit pentru utilizare zilnică, și îl protejează de murdărie și apă.

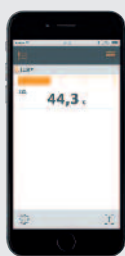
## Date tehnice

### testo 552

Instrument pentru măsurarea vacuumului cu Bluetooth și senzor ce nu necesită întreținere, pentru o evacuare eficientă

Cod produs 0560 5522

**Preț: 693 LEI fără TVA**



Aplicație pentru mobil Smart Probes App

Operarea instrumentului de măsurare precum și vizualizarea valorilor măsurate se face cu ajutorul unui smartphone sau tabletă prin conexiunea Bluetooth și aplicația pentru mobil. În afară de aceasta, puteți utiliza aplicația pentru a crea rapoarte de măsurare, pentru a adăuga fotografii și comentarii la acestea și pentru a le trimite prin e-mail. Aplicație compatibilă iOS și Android.

## Accesorii

|   | Cod produs | Preț fără TVA |
|---|------------|---------------|
| Cablu de conectare cu mufă MiniDIN pentru conectarea instrumentului testo 552 la manifoldul digital testo 570 | 0554 5520  | <b>92 LEI</b> |

### Tip senzor

### Senzor de presiune absolută

|  |   |
|--|---|
| Dom. de măsură vacuum                      | 0 la 26,66 mbar / 0 la 20 000 microni   |
| Acuratețe vacuum $\pm 1$ cifră (la +22 °C) | 0 la 1.33 mbar / 0 la 1.000 microni: până la $\pm 10$ microni   |
| Rezoluție vacuum                           | 1 micron (0 la 100 microni)<br>10 microni (1000 la 2000 microni)<br>100 microni (2000 la 5000 microni)<br>500 microni (5000 la 10 000 microni)<br>5000 microni (10 000 la 20 000 microni) |
| Supraîncărcare vacuum                      | absolut: 6 bar / 87 psi (relativ: 5 bar / 72 psi)   |

### Date tehnice generale

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Temp. de stocare           | -20 la +50 °C   |
| Temp. de operare           | -20 la +50 °C   |
| Dimensiuni                 | 250 x 165 x 55 mm   |
| Greutate                   | Aprox. 500 g  |
| Clasa de protecție         | IP42  |
| Tipul bateriei             | 2 baterii AA  |
| Durata de viață a bateriei | 50 ore (fără iluminarea activată sau Bluetooth)   |
| Conexiuni                  | - 2 x 1/4 SAE (7/16" UNF)<br>- 1 x MiniDIN (conectare la testo 570)                               |
| Senzor                     | Senzor de presiune absolută   |
| Parametri                  | mmHg, Torr, mbar, hPa, micron, inH <sub>2</sub> O, inHg, Pa                                       |
| Rata de măsurare           | 0.5 s   |
| Garanție                   | 2 ani   |
| Compatibilitate            | necesită iOS 8.3 sau mai nou /Android 4.3 sau mai nou; necesită dispozitiv mobil cu Bluetooth 4.0 |