

App-gestuurde draadloze vacuümsonde

testo 552i

Vacuüm snel en eenvoudig herkennen door grafische weergave in de app of op het display van de digitale manifold

Verbindt zich via bluetooth automatisch met de testo Smart App en de digitale manifolds

Bijzonder compact en betrouwbaar dankzij praktische en robuuste behuizing met beschermklasse IP 54

Eenvoudige installatie op elke service-aansluiting met het geïntegreerde 45°-hoekstuk



De app-gestuurde draadloze vacuümsonde testo 552i breidt het assortiment aan Testo Smart Probes uit met de mogelijkheid om vacuüm draadloos en via slechts één service-aansluiting te meten. Samen met de testo Smart App is de Smart Probe perfect voor een snelle vacuümmeting. Met de grafische weergave en alarm bij kritische waarden in de testo Smart App hebt u alles in één oogopslag in uw hand.

De testo 552i verbindt zich voor een draadloze vacuümmeting automatisch per bluetooth met de digitale manifolds testo 550s en testo 557s. Dankzij de vertrouwde kwaliteit en de enorme robuustheid kunt u onder alle omstandigheden vertrouwen op uw draadloze vacuümsonde.

Technische gegevens / toebehoren

testo 552i

testo 552i, app-gestuurde draadloze vacuümsonde, incl. batterijen en kalibratieprotocol

Bestelnr. 0564 2552



de testo Smart App

- Voor de complete bediening van de testo 552i
- Compatibel met alle Testo meetinstrumenten met Bluetooth voor airco's, koelsystemen en warmtepompen
- Meetfouten eenvoudig vermijden door optimaal ondersteunende meetmenu's bijv. voor oververhitting en onderkoeling
- Snelle analyse dankzij overzichtelijke weergave van de waarden, bijv. als tabel
- Digitale meetrapporten incl. foto's als pdf/csv bestand ter plaatse maken, opslaan en meteen verzenden

Sensortype	Druk
Meetbereik	0 ... 26,66 mbar / 0 ... 20.000 micron
Nauwkeurigheid ±1 digit	±10 micron + 10% v. mw. (100 ... 1.000 micron)
Resolutie	1 micron (0 ... 1.000 micron) 10 micron (1000 ... 2.000 micron) 100 micron (2000 ... 5.000 micron)
Aansluiting	7/16" – UNF
Overbelasting	6,0 bar / 87 psi (relatief: 5,0 bar / 72 psi)

Algemene technische gegevens

Verbinding	Bluetooth 4.2
Bluetooth®-bereik	150 m
Opslagtemperatuur	-20 °C ... +50 °C
Bedrijfstemperatuur	-10 °C ... +50 °C
Type batterij	3 microcellen AAA
Batterijduur	39 h
Auto Power Off	na 10 min. indien niet per bluetooth verbonden
Beschermklasse	IP54
Afmetingen	150 x 32 x 31 mm
Gewicht	142 g