

Vacuometro digitale con Bluetooth®

testo 552 - Per lo svuotamento
degli impianti di refrigerazione/
climatizzazione e delle pompe di

Risultati di misura estremamente precisi e affidabili

Monitoraggio dei valori misurati tramite testo Smart App

Trasmissione dei dati misurati tramite App testo Smart
Probe

Calcolo della temperatura di evaporazione di H₂O

Allarme ottico al superamento dei valori limite

Estremamente robusto e resistente ad acqua/ sporco (IP 42)



Bluetooth
+ App

testo Smart App
per download gratuito:



testo 552 è un vacuometro digitale progettato per lo svuotamento degli impianti di refrigerazione e delle pompe di calore. Misura anche le più piccole pressioni assolute e fornisce informazioni estremamente precise sul grado di deumidificazione dell'impianto (rimozione di sostanze

estranee Via Bluetooth, compresi oli, gas, ecc.).

Grazie all'interfaccia Bluetooth e alla testo Smart App, testo 552 si collega al vostro smartphone/tablet.

Consente quindi il monitoraggio wireless della pressione assoluta raggiunta durante lo svuotamento dell'impianto.

Inoltre grazie all'App, è possibile documentare velocemente i valori misurati e inviarli tramite e-mail.

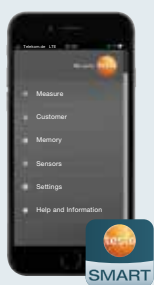
Grazie al robusto involucro esterno, è protetto da sporco e acqua ed è ideale per un utilizzo quotidiano

Dati tecnici/ accessori

testo 552

testo 552, vacuometro digitale con connessione Bluetooth per il monitoraggio wireless dei valori misurati

Codice 0560 5522



testo Smart App

La App trasforma il vostro smartphone/tablet nel display di testo 552. Il funzionamento dello strumento di misura e la visualizzazione dei valori misurati avvengono via bluetooth grazie alla testo Smart App installata sul vostro smartphone o tablet – indipendentemente dalla locazione di misura. Inoltre, potete usare la app per creare report di misura, aggiungervi foto e commenti e inviarli via e-mail. Per iOS e Android.

Accessori

Codice

Cavo con connettore MiniDin per collegare testo 552 al gruppo manometrico digitale testo 570	0554 5520
--	-----------

Tipo di sensore

Pirani sensor

Campo di misura del vuoto	da 0 a +26,66 mbar / da 0 a 20 000 micron
Precisione vuoto ±1 cifra (a +22 °C)	±10 microns + 10 % del v.m. (da 100 a 1 000 micron)
Risoluzione vuoto	1 micron (da 0 a 1 000 micron) 10 micron (da 1 000 a 2 000 micron) 100 micron (da 2 000 a 5 000 micron) 500 micron (da 5 000 a 10 000 micron) 5 000 micron (da 10 000 a 20 000 micron)
Sovraccarico sensore	assoluta: 6 bar / 87 psi relativa: 5 bar / 72 psi

Dati tecnici generali

Temp. di stoccaggio	da -20 a +50 °C
Temp. di lavoro	da -10 a +50 °C
Dimensioni	160 x 110 x 50 mm
Peso	circa 500 g
Classe di protezione	IP42
Tipo batteria	2 batterie AA
Tipo batteria	50 h (senza Bluetooth/retroilluminazione)
Connessione	2 x 1/4" SAE (7/16" UNF) 1 x mini - DIN (collegamento a testo 570)
Sensore	Sensore Pirani
Parametr	mmHg, Torr, mbar, hPa, micron, inH ₂ O, inHg, Pa
Ciclo di misura	0,5 s
Compatibilità App	richiede iOS 11.0 o superiore / Android 6.0 o superiore necessari dispositivi mobile con Bluetooth 4.0