

Gruppo manometrico digitale

testo 570 – Il gruppo manometrico per misurare, analizzare e documentare

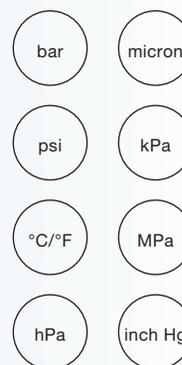
Calcolo contemporaneo di surriscaldamento e sottoraffreddamento

Misura di pressione, temperatura, corrente e vuoto con un unico strumento

Registrazione delle misure fino a 999 ore

40 refrigeranti memorizzati nello strumento

Documentazione dei dati in campo su stampante Testo



Il gruppo manometrico digitale testo 570 è uno strumento robusto ideale per tutti i tipi di misure su impianti di refrigerazione o pompe di calore. Questo strumento è in grado di fare molto di più che semplici misurazioni. Pressione, temperatura, vuoto e corrente – testo 570 li analizza tutti. Salva i dati di misura dalla messa in funzione all'assistenza e manutenzione fino all'analisi degli errori. La memoria dati interna si sostituisce alle fasi di lavoro

manuali. Ciò si traduce ad esempio nella possibilità di eseguire misure a lungo termine o registrare i dati in tempo reale e presentarli graficamente. Potete individuare e correggere più rapidamente gli errori in caso di malfunzionamento. La documentazione manuale appartiene al passato. Potete produrre i protocolli di collaudo sul posto e richiamare i report in qualunque momento. Questo garantisce trasparenza e ispira fiducia nei vostri clienti.

Dati tecnici

Kit testo 570-1

Kit testo 570-1, gruppo manometrico digitale per tutte le misure su impianti di refrigerazione e pompe di calore, blocco valvola a 4 vie, memoria interna, misura integrata del vuoto, 3 attacchi per sonda di temperatura, protocollo di collaudo, sonda a pinza e batterie

Codice 0563 5701



Kit testo 570-2

Kit testo 570-2, gruppo manometrico digitale per tutte le misure su impianti di refrigerazione e pompe di calore, blocco valvola a 4 vie, memoria interna, misura integrata del vuoto, 3 attacchi per sonda di temperatura, protocollo di collaudo, 2 sonde a pinza, software con cavo USB, valigetta di trasporto, unità di rete e batterie

Codice 0563 5702



Dati tecnici generali

Memoria	fino a 999 h di registrazione
Display	Display grafico LCD
Temperatura lavoro	-20 ... +50 °C
Temp. stoccaggio	-20 ... +60 °C
Durata batteria	circa 40 h (senza illuminazione)
Dimensioni	280 x 135 x 75 mm
Peso	1200 g
Classe di protezione	IP42
Stampante	CFC, HFC, N, H ₂ O, CO ₂

Refrigerante nello strumento

R12, R22, R123, R134a, R227, R290, R401A, R401B, R402A, R402B, R404A, R406A, R407A, R407C, R408A, R409A, R410A, R411A, R413A, R414B, R416A, R417A, R420A, R421A, R421B, R422A, R422B, R422D, R424A, R427A, R434A, R437A, R438A, R502, R503, R507, R600, R600a, R718 (H₂O), R744 (solo nel campo di misurazione consentito fino a 50 bar), R1234yf
Possibilità di aggiornamento del refrigerante da parte del cliente tramite il (software EasyKool)

Tipi sonda

	Pressione	Temperatura	Vuoto
Campo di misura	50 bar	-50 ... +150 °C	-
Campo di misura (rel.)	-	-	-1 bar ... 0 bar
Precisione (a 22 °C)	0.5% f.s. (±1 Digit)	±0.5°C (±1 Digit)	1 % f.s.
Risoluzione	0.01 bar / 0,1 psi	0.1 °C/0.1 °F	1 hPa / 1 mbar / 500 micron
Connessioni delle sonde	3 x 7/16" - UNF + 1 x 5/8" - UNF	3 x plug-in (NTC)	-
Sovraccarico rel. (LP/HP)	52 bar / 52 bar	-	-
Bassa pressione rel. (LP) Alta pressione rel. (HP)	50 bar / 50 bar	-	-

Accessori

Accessori per strumento di misura	Codice
Valigia da trasporto per testo 550 e accessori	0516 0012
Adattatore di corrente ad innesto, 5 Vcc 500 mA con adattatore di tipo europeo, 100-250 Vca, 50-60 Hz	0554 0447
Cavo USB di collegamento strumento-PC	0449 0047
Software "EasyKool" con gestione dei dati di misura, con cavo USB	0554 5604
Stampante rapida IRDA con interfaccia a infrarossi; 1 rotolo di carta termica; 4 batterie tipo AA	0554 0549
Kit sostituzione valvole: 2 valvole con 4 coperchi per manopola (rosso, blu e 2 neri), compatibile con testo 549, testo 550, testo 557 e testo 570	0554 5570

Sonde

Tipo sonda	Dimensioni Tubo sonda/puntale sonda	Campo di misura	Precisione	Codice
Sonde per aria				
Sonda aria NTC, efficiente e robusta		-50 ... +125 °C	±0.2 °C (-25 ... +80 °C) ±0.4 °C (campo rimanente)	0613 1712
Sonde per superfici				
Sonda a pinza per misurazioni su tubi da 6 a 35 mm di diametro, NTC		-40 ... +125 °C	±1 °C (-20 ... +85 °C)	0613 5505
Sonda con nastro in Velcro per tubi con diametro max. 75 mm, Tmax. +75°C, NTC, cavo integrato 1,5 m		-50 ... +70 °C	±0.2 °C (-25 ... +70 °C) ±0.4 °C (-50 ... -25.1 °C)	0613 4611
Sonda a pinza NTC per cavi da 5 a 65 mm di diametro, cavo integrato 2.8 m		-50 ... +120 °C	±0.2 °C (-25 ... +80 °C)	0613 5605
Sonda a tenuta stagna NTC per superfici piane, cavo integrato 1,2 m		-50 ... +150 °C Campo di misura nel lungo periodo +125°C, nel breve periodo +150°C (2 minuti)	±0.5% del v.m. (+100 ... +150 °C) ±0.2 °C (-25 ... +74.9 °C) ±0.4 °C (campo rimanente)	0613 1912
Altre sonde				
Sonda per misurare il consumo di corrente nei compressori con campo di misura selezionabile cavo integrato 2,9 m		0 ... 20/200 A	0 ... 9.9 A 4% 10 ... 49.9 A 3% 50 ... 200 A 2%	0554 5607
Sonda di pressione per controllare il livello dell'olio con cavo di 2,9 m, resistente a refrigeranti e olii. cavo integrato 2,9 m		0 ... 25 bar rel	1,5 % f.s. Sovraccarico: 50 bar	0638 1742

0984 9193/msp/1/01.2018

Soggetto a modifiche senza preavviso.



Testo SpA
Via F.lli Rosselli, 3/2
20019 Settimo Milanese (MI)
Tel: 02/33519.1
e-mail: info@testo.it