

Manifold digitale

testo 557 - Il manifold per la messa in servizio, assistenza e manutenzione

Calcolo contemporaneo di surriscaldamento e sottoraffreddamento

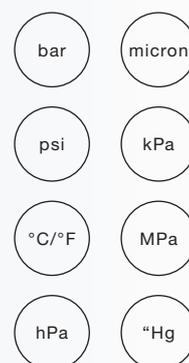
La misura integrata del vuoto supporta lo svuotamento dell'impianto

Prova di tenuta a compensazione di temperatura

Misurazione automatica della pressione

40 refrigeranti già memorizzati nello strumento

Blocco valvole a 4 vie per operare in modo rapido ed efficiente



Il manifold digitale testo 557 è uno strumento robusto atto ad effettuare tutti i tipi di misurazione su impianti di refrigerazione o pompe di calore. Il manifold è dotato di un robusto blocco valvole a 4 vie in metallo con connettori supplementari (optional) per pompe a vuoto o bombole di refrigerante. Questo rappresenta un evidente vantaggio durante la movimentazione e consente di eseguire in modo rapido ed efficiente l'assistenza, la manutenzione e la messa in servizio. La robusta custodia protegge in modo

affidabile testo 557 da qualunque sollecitazione durante le attività quotidiane. La misura integrata del vuoto consente di ottenere risultati affidabili durante lo svuotamento degli impianti di refrigerazione e delle pompe di calore. La modalità pompa di calore automatica, che rende superfluo il cambio dei flessibili di refrigerante, la funzione prova di tenuta a compensazione di temperatura e la compensazione automatica di pressione, rendono il lavoro più che mai sicuro, efficiente e preciso.

Dati tecnici / Accessori

testo 557

Manifold digitale testo 557 con batterie e protocollo di taratura

Codice 0563 5571



kit testo 557

Kit testo 557-2, manifold digitale per la messa in servizio, assistenza e manutenzione, blocco valvola a 4 vie, misura integrata del vuoto, con 2 sonde a pinza, valigetta di trasporto, protocollo di taratura e batterie

Codice 0563 5572



Dati tecnici generali

Temperatura lavoro	-20 ... +50 °C
Temp. stoccaggio	-20 ... +60 °C
Durata batteria	Ca. 150h (senza illuminazione)
Dimensioni	280 x 135 x 75 mm
Peso	1200 g
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 (H ₂ O), R744 (solo nel campo di misurazione consentito fino a 50 bar), R1234yf (display: T8 per testo 557)
-------------------------------------	--

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% fs (±1 Digit)	±0,5°C (±1 Digit)	1% fs
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	2 x plug-in (NTC)	-
Sovraccarico rel. (BP/AP)	52 bar / 52 bar	-	-
Bassa pressione rel. (BP) Alta pressione rel. (AP)	50 bar / 50 bar	-	-

Accessori

Codice

Accessori per strumento di misura

Valigetta di trasporto per testo 550 ed accessori*	0516 5505	
Valigetta di trasporto per testo 570, sonde, accessori e tubi flessibili del refrigerante*	0516 5700	

* adatta anche per testo 557

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 1,2 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% v.m. (+100 ... +150 °C) ±0,2 °C (-25 ... +74,9 °C) ±0,4 °C (campo rimanente)	0613 1912



Il gancio a sospensione garantisce un aggancio sicuro del manifold digitale durante le operazioni di misura.



Sonda a pinza per tubazioni con diametro da 6 mm a 35 mm, NTC



Ampio display retroilluminato

