



## STRUMENTO COMPLETO PER LA DIAGNOSI D'IMPIANTI A/C



52251



52270



52280

Il nuovo analizzatore d'impianti A/C Mastercool è un apparecchio "tutto-in-uno" che non solo calcola informazioni essenziali per un impianto di condizionamento dell'aria, ma individua anche problemi fondamentali dell'impianto. Il display LCD permette al tecnico di eseguire i test fondamentali rendendo il servizio più rapido e meno complicato. L'analizzatore d'impianti A/C è in grado di calcolare: il surriscaldamento effettivo, il sottoraffreddamento, il surriscaldamento finale, il differenziale termico, il bulbo secco, il bulbo umido, l'umidità relativa, il punto di rugiada, la velocità dell'aria e il volume del flusso d'aria.

L'analizzatore d'impianti A/C permette al tecnico di stabilire facilmente se la carica di refrigerante è corretta. Non sono necessari calcoli o grafici. Potete salvare facilmente i risultati dei test col nome del cliente o del tecnico e perfino scaricarli per consultarli in futuro.

### CARATTERISTICHE:

- Calcola il surriscaldamento effettivo e le temperature di sottoraffreddamento per i seguenti refrigeranti: R22, R114, R123, R124, R134, R134a, R141, R142, R401A, R401B, R404A, R407A, R407B, R407C, R407D, R408A, R409A, R410A, R411A, R411B, R414A, R414B, R417A, R507A
- Garantisce tutte le funzioni di un anemometro di alta fascia: volume del flusso d'aria, velocità dell'aria, temperatura del bulbo secco, temperatura del bulbo umido, umidità relativa e punto di rugiada
- Salva i risultati e li scarica in formato Excel per usi futuri
- Trasduttore di pressione opzionale per letture dirette sull'impianto
- Misuratore opzionale del tipo ad antenna per i punti difficili da raggiungere

### SPECIFICHE:

- 6 batterie AA
- Temperatura di funzionamento: da 0 a 50°C (da 32 a 122°F), umidità <80%
- Temperatura di conservazione: -da 20 a 50°C (da -4 a 122°F), umidità <90%
- Dimensioni: senza custodia sono di 185 mm x 87 mm x 35 mm e con la custodia sono di 191 mm x 93 mm x 41 mm
- Peso: (strumento più batterie e paletta circolare) 500 g
- Visualizza temperature in °F e °C
- Visualizza pressioni in PSI e Bar
- Display LCD retroilluminato
- Indicatore di batteria scarica
- Collegamento a termocoppia tipo K
- Collegamento USB

Tutti i modelli sono disponibili con multipli linguaggi.

Aggiungere il suffisso sotto al codice per scegliere il linguaggio corrispondente

- ES : Inglese e Spagnolo
- EG : Inglese e Tedesco
- EF : Inglese e Francese
- EI : Inglese e Italiano
- EP : Inglese e Portoghese

| Modello  | 52251<br>Analizzatore<br>d'impianto | 52253<br>Paletta<br>circolare | 52254<br>Misuratore ad<br>antenna (si<br>allunga fino a<br>37 pollici) | 52336<br>Termocoppia a<br>pinza (3 piedi) | 52252<br>Trasduttore<br>di pressione |
|--|-------------------------------------|-------------------------------|--|---|--------------------------------------|
| <b>KIT ANALIZZATORE DI SISTEMA</b> in valigetta con interno modelato |                                     |                               |  |   |                                      |
| 52255  | ✓                                   | ✓                             | -  | ✓   | -                                    |
| 52260  | ✓                                   | -                             | ✓  | ✓   | -                                    |
| 52270  | ✓                                   | ✓                             | -  | ✓   | ✓                                    |
| 52280  | ✓                                   | -                             | ✓  | ✓   | ✓                                    |

