

## Cechy:

- 2-drogowy zestaw manometrów z zaworami tłokowymi
- Obsługa czynnika R744 (dwutlenek węgla)
- Możliwość wyboru obiegu podkrytycznego lub nadkrytycznego
- Czujka temperatury otoczenia
- Wyposażony w 2 termopary typu K (z 3-metrowym kablem) o zakresie pomiaru od -99,9 do 200 °C.
- 2 przetworniki ciśnienia (zakres od 0 do 160 bar).
- Maks. ciśnienie pracy: 200 bar
- Dokładność: wyższa niż 1% FS
- Zakres temperatury: -99,9 do 400 °C.
- Wyświetlacz z podświetleniem
- Hak do zawieszenia.
- Ergonomiczny kształt
- Solidna, obudowa z „miękkiego” w dotyku tworzywa
- Jednostki pomiaru ciśnienia: bar, PSI, mPa
- Jednostki pomiaru temperatury: °C, °F
- Natychmiastowa aktualizacja dokonywanych pomiarów
- Automatyczne wyłączenie (czas wyłączenia może być ustawiony przez użytkownika)
- Zasilanie: bateria 9V
- Czas działania na baterii: ok. 40 godz.
- Wskaźnik niskiego stanu baterii, automatyczne wyłączenie przy zbyt niskim stanie
- Współpraca ze wszystkimi termoparami typu K



## Wyświetlacz (obieg podkrytyczny):

- ciśnienie po niskiej stronie
- ciśnienie po wysokiej stronie
- temperatura T1
- temperatura T2
- temperatura otoczenia
- temperatura nasycenia pary
- temperatura nasycenia cieczy
- różnica temperatur (T2-T1)
- dochłodzenie
- przegrzanie

## Wyświetlacz (obieg nadkrytyczny):

- ciśnienie po niskiej stronie
- ciśnienie po wysokiej stronie
- temperatura T1
- temperatura T2
- temperatura otoczenia
- różnica temperatur (T2-T1)
- test ciśnienia na niskiej stronie
- test ciśnienia na wysokiej stronie

## W zestawie:

- 2 termopary typu K
- zaciski uziemiające
- bateria 9V
- walizka na wszystkie elementy

W obiegu nadkrytycznym istnieje możliwość sprawdzenia ciśnienia za pomocą azotu; pamięć odczytu ciśnienia dla wysokiej i niskiej strony.