



**Mastercool**<sup>®</sup> Inc.  
"World Class Quality"

## SPARTAN SMART MANIFOLD



### SPECIFICATIES:

- Schaal: Klasse 1.0
- Drukweergave: PSI, INHg, Bar, MPa, Kg / cm<sup>2</sup>
- Temperatuurweergave: °C
- Diepe vacuümweergave: Micron, mBar, KPa, Pa, Torr, mTorr, mmHg
- Detectieresolutie: 1 psi (.07 Bar, .007 MPa, .07 Kg / cm<sup>2</sup>)
- Nauwkeurigheid: ± 1 psi of 1% van de meting (welke groter is)
- Werkdruk: 0 tot 750 psi (52 Bar, 5 MPa, 52 Kg / cm<sup>2</sup>)
- Bewijsdruk: 1000 psi (70 Bar, 7 MPa, 70 Kg / cm<sup>2</sup>) (Toelaatbare druk zonder interne schade)
- Koelmiddel temperatuurbereik: -40 tot 93C
- Bedrijfstemperatuur: 0 tot 45C
- Temperatuur nauwkeurigheid: ± 0,5C tussen 0 tot 71C
- Opslagtemperatuur: -12 tot 49C
- Vacuümsensor: nauwkeurigheid tot 1 micron
- Aansluitingen: 1/4 "M-Flare, 3/8" FL-vacuüm
- Vermogen: Li-Ion oplaadbare batterij
- Levensduur batterij: 10-15 uur
- Slaapmodus: 5 minuten. / 30 minuten. afsluiten

Mastercool introduceert de nieuwe digitale manifold uit de SPARTAN-serie met draadloze Bluetooth<sup>®</sup>-technologie. Deze manifold is uitgerust met een 4-inch LCD-kleurenscherm, waardoor de gebruiker met een snelle vingerbeweging door alle schermen en opties kan navigeren. Nu met een ingebouwde premium vacuümsensor en een nauwkeurigheid tot 1 micron, is er geen extra apparatuur nodig om uw airco-systeem goed te diagnosticeren en te onderhouden.

Aangeboden in 2-weg en 4-weg opties, zal deze manifold druk, vacuüm en temperatuur weergeven en automatisch uw oververhitting en subkoeling berekenen. Beide modellen hebben dataloggings en bieden extra functies zoals lektest timers en alarmen, maar dat is niet alles! In combinatie met deze manifold zal er de mogelijkheid zijn om onze gratis Mastercool Connect-app te downloaden, die volledige mobiliteit biedt zodat activiteit gemakkelijk kan worden bekeken op alle compatibele draagbare apparaten. Dit zorgt voor eindeloze hoeveelheden gegevensverzameling en diagnostiek binnen handbereik.

Doe mee met de Spartaanse revolutie en ga met ons mee naar de toekomst van A/C-diagnostiek en -service.

Inclusief de volgende koudemiddelen:

R12, R22, R23, R32, R113, R114, R115, R116, R123, R1234yf, R1234ez, R1270, R124, R134, R134a, R141B, R142B, R143, R143a, R152a, R170, R227ea, R290, R401A, R401B, R404A, R407A, R407B, R407C, R407D, R407F, R409A, R410A, R410B, R411A, R411B, R412A, R413A, R414A, R414B, R417A, R422A, R422B, R422C, R422D, R427A, R434A, R437A, R438A, R441A, R443A, R448A, R449A, R452A, R452B, R455A, R456A, R501, R502, R503, R504, R507A, R508B, R509A, R513A, R514A, R600, R600A, R601, R601A, R744

DOWNLOAD ONZE APP



Apple<sup>®</sup> and the Apple Logo<sup>®</sup> are trademarks of Apple Inc.  
Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC.



**Mastercool**<sup>®</sup> Inc.  
"World Class Quality"

## SPARTAN SMART MANIFOLD



99926-BT



99946-BT

- 99923-BT** 2 weg digitale manifold body  
**99943-BT** 4 weg digitale manifold body
- 99923-BT-2** 2 weg digitale manifold met 2 temp klemmen  
**99943-BT-2** 4 weg digitale manifold met 2 temp klemmen
- 99926-BT** 2 weg digitale manifold met 3 x 150cm hoge druk slangen met standaard aansluiting en temp klem  
**99946-BT** 4 weg digitale manifold met 3 x 150cm hoge druk slangen met standaard aansluiting en temp klem
- 99926-BT-2** 2 weg digitale manifold met 3 x 150cm hoge druk slangen met standaard aansluiting en 2 temp klemmen  
**99946-BT-2** 4 weg digitale manifold met 3 x 150cm hoge druk slangen met standaard aansluiting en 2 temp klemmen
- 99927-BT** 2 weg digitale manifold met 3 x 180cm hoge druk slangen met standaard aansluiting en temp klem  
**99947-BT** 4 weg digitale manifold met 3 x 180cm hoge druk slangen met standaard aansluiting en temp klem
- 99927-BT-2** 2 weg digitale manifold met 3 x 180cm hoge druk slangen met standaard aansluiting en 2 temp klemmen  
**99947-BT-2** 4 weg digitale manifold met 3 x 180cm hoge druk slangen met standaard aansluiting, vacuüm slang en 2 temp klemmen
- 99926-BT-EU** 2 weg digitale manifold met 3 x 150cm hoge druk slangen met standaard aansluiting, temp klem en adapter 90413  
**99946-BT-EU** 4 weg digitale manifold met 3 x 150cm hoge druk slangen met standaard aansluiting, vacuüm slang, temp klem en adapter 90413
- 99927-BT-EU** 2 weg digitale manifold met 3 x 180cm hoge druk slangen met standaard aansluiting, temp klem en adapter 90413  
**99947-BT-EU** 4 weg digitale manifold met 3 x 180cm hoge druk slangen met standaard aansluiting, vacuüm slang, temp klem en adapter 90413