

# Mastercool Spartan

## Smart Manifold

Mastercool introduceert de nieuwe slimme elektronische manifold uit de SPARTAN-serie met draadloze Bluetooth-technologie. Deze meterset is uitgerust met een 4-inch LCD-kleurenscherm, waardoor je met een snelle vingerbeweging door alle schermen en opties kan navigeren.

### Standaard levering

Nu met een ingebouwde premium vacuümsensor en een nauwkeurigheid tot 1 micron, is er geen extra apparatuur nodig om je aircosysteem goed te diagnosticeren en te onderhouden.

### Stabilisatie en lektesten

Aangeboden als 4-weg manifold, zal deze druk, vacuüm en temperatuur weergeven en automatisch uw oververhitting en subkoeling berekenen. De Mastercool Spartan kan dataloggen en biedt extra functies zoals lektest, timers en alarmen.

### Opties en accessoires

Samen met de gratis Mastercool Connect-app (ios & Android), biedt Mastercool je volledige mobiliteit. Dit zorgt voor eindeloze hoeveelheden gegevensverzameling en diagnostiek, altijd binnen handbereik.

### Inhoud

De Mastercool 99946-BT-EU SPARTAN SMART 4-weg manifold set set bestaat uit:

- Mastercool 99946 manifold 4 kraans met vacuüm sensor
- 3 x 150 cm hogedrukslangen met standaard aansluiting
- Vacuümslang
- Temperatuur meetklem (accu klem model)
- Adapter 90413 (voor R32 aansluiting)



# Technische specificaties

## Mastercool Spartan

Parameters	Resolutie
Schaal	Klasse 1.0
Drukweergave	PSI, INHg, Bar, MPa, Kg/Cm2
Temperatuurweergave	°C of °F
Diepe vacuümweergave	Micron, Mbar, KPa, Pa, Torr, mTorr, mmHg
Detectieresolutie	1 psi (.07 Bar, .007 MPa, .07 Kg/Cm2)
Nauwkeurigheid	± 1 psi of 1% van de meting (welke groter is)
Werkdruk	0 tot 750 psi (52Bar, 5MPa, 52Kg/Cm2)
Bewijsdruk	1000 psi (70 Bar, 7 Mpa, 70 Kg/Cm2) (Toelatbare druk zonder interne schade)
Koelmiddel temperatuurbereik	-40 to 93°C
Bedrukstemperatuur	0 tot 45°C
Temperatuur nauwkeurigheid	± 0,5°C tussen 0 en 71°C
Opslagtemperatuur	-12 tot 49°C
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

## Selecteer de door jou gewenste Spartan smart manifold van Mastercool

Artikel	Model	Bereik/omschrijving
1006715	99946	Mastercool 99946 manifold 4-kraans met vacuüm sensor

Volg ons ook op 

