

## 2 TRAPS VACUUM POMP, KLEP MET MAGNEETSPOEL



### DUBBELE SPANNING SERIES, KLEP MET MAGNEETSPOEL



MODEL	90063-2V-220SVB	90066-2V-220SVB	90068-2V-220SVB	90612-2V-220SVB
AANTAL	2	2	2	2
CAPACITEIT	70 lit/min (60Hz), 58 lit/min (50Hz)	170 lit/min (60Hz), 142 lit/min (50Hz)	227 lit/min (60Hz), 189 lit/min (50Hz)	340 lit/min (60Hz), 283 lit/min (50Hz)
EIND VACUUM	15 Microns	15 Microns	15 Microns	15 Microns
MOTOR	1/3 HP	1/2 HP	3/4 HP	1 HP
TOERENTAL	1440 RPM	1440 RPM	1440 RPM	1440 RPM
VOEDING	220 V, 50/60 Hz	220 V, 50/60 Hz	220 V, 50/60 Hz	220 V, 50/60 Hz
KABEL	220V kabel(Schuko)	220V kabel(Schuko)	220V kabel(Schuko)	220V kabel (Schuko)
GEWICHT	6.35 kg (14 lbs)	11.33 kg (25 lbs)	15.42 kg (34 lbs)	16.32 kg (36 lbs)

### VACUÛMPOMP MET KOGELLAGER EN KLEP MET MAGNEETSPOEL



MODEL	90065-220-SV	90067-220-SV
AANTAL	2	2
CAPACITEIT	119 lit/min, 142 lit/min	178 lit/min, 213 lit/min
EIND VACUUM	25 Microns	25 Microns
MOTOR	1/3 HP	1/2 HP
TOERENTAL	1425 RPM 1725 RPM	1425 RPM 1725 RPM
VOEDING	220 V / 50 Hz, 220 V / 60 Hz	220 V / 50 Hz, 220 V / 60 Hz
KABEL	220 V kabel (Schuko)	220 V kabel (Schuko)
GEWICHT	13.6 kg (30 lbs)	17 kg (36.5 lbs)

### 90066-SV-220 UNIVERSELE KLEP MET MAGNEETSPOEL EN ANALOGIE METER



Mastercool's universele klep met magneetspoel+ analoge meter kunnen op iedere pomp gemonteerd worden voor bescherming van pomp en systeem d.m.v. de klep. Analoge meter maakt het ook mogelijk om een vacuüm lektest uit te voeren.

- 3/8 NPT vacuüm aansluit poort
  - 1/4" flare slang aansluiting
- Vervangings manifold voor universele solenoid magneetklep en meter montage.  
\*Note: Misschien dat er per pomp wat aanvullende onderdelen nodig zijn.

90066-SV-G

## 2 TRAPS DUBBELE SPANNING VACUUM POMP

- Nieuw U.S. Design
- Sterkere motor
- In het veld te servicen



### 70 LIT/MIN - 58 LIT/MIN - 3 CFM DUBBELE SPANNING VACUUM POMP



MODEL	90063-2V-110-B	90063-2V-220-B
AANTAL FASEN	2	2
CAPACITEIT	3 CFM	70 lit/min (60Hz), 58 lit/min (50Hz)
EIND VACUUM	15 Microns	15 Microns
MOTOR	1/3 HP	1/3 HP
TOERENTAL	1720 RPM	1440 RPM
VOEDING	110/120 V, 60 HZ	220 V, 50/60 HZ
KABEL	110 V kabel (US Standard)	220 V kabel (Schuko)
GEWICHT	7 kg (15.43 lbs)	7 kg (15.43 lbs)
AFMETING IN CM	27 x 15 x 25	27 x 15 x 25

### 170 LIT/MIN - 142 LIT/MIN - 6 CFM DUBBELE SPANNING VACUUM POMP



MODEL	90066-2V-110-B	90066-2V-220-B
AANTAL FASEN	2	2
CAPACITEIT	6 CFM	170 lit/min (60Hz), 142 lit/min (50Hz)
EIND VACUUM	15 Microns	15 Microns
MOTOR	1/2 HP	1/2 HP
TOERENTAL	1720 RPM	1440 RPM
VOEDING	110/120 V, 60 Hz	220 V, 50/60 Hz
KABEL	110V kabel(US Standaard)	220 V kabel (Schuko)
GEWICHT	11 kg (24.25 lbs)	11 kg (24.25 lbs)
AFMETING IN CM	37.9 x 16.7 x 27.5	37.9 x 16.7 x 27.5

### 227 LIT/MIN - 189 LIT/MIN - 8 CFM DUBBELE SPANNING VACUUM POMP



MODEL	90068-2V-110-B	90068-2V-220-B
AANTAL FASEN	2	2
CAPACITEIT	8 CFM	227 lit/min (60Hz), 189 lit/min (50Hz)
EIND VACUUM	15 Microns	15 Microns
MOTOR	3/4 HP	3/4 HP
TOERENTAL	1720 RPM	1440 RPM
VOEDING	110/120V, 60 Hz	220 V, 50/60 Hz
KABEL	110V kabel (US Standaard)	220V kabel (Schuko)
GEWICHT	15.43 kg (33 lbs)	15.43 kg (33 lbs)
AFMETING IN CM	38 x 18 x 27	38 x 18 x 27

### 340 LIT/MIN - 283 LIT/MIN - 12 CFM DUBBELE SPANNING VACUUM POMP



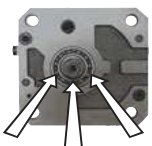
MODEL	90612-2V-110-B	90612-2V-220-B
AANTAL FASEN	2	2
CAPACITEIT	12 CFM	340 lit/min (60Hz), 283 lit/min (50Hz)
EIND VACUUM	15 Microns	15 Microns
MOTOR	1 HP	1 HP
TOERENTAL	1720 RPM	1440 RPM
VOEDING	110/120V, 60 HZ	220V, 50/60 Hz
KABEL	110V kabel(US Standaard)	220V kabel (Schuko)
GEWICHT	15.88 kg (35 lbs)	15.88 kg (35 lbs)
AFMETING IN CM	39 x 18 x 27	39 x 18 x 27




## 2 TRAPS KOGELLAGER VACUÛM POMPEN

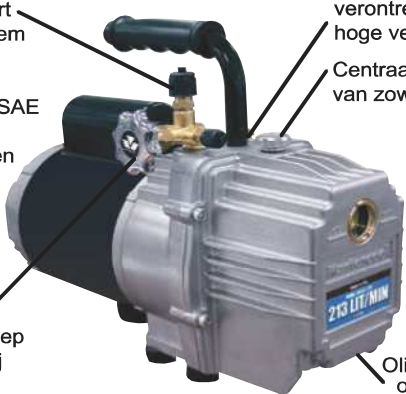


Een goede kwaliteit vacuÛmpomp is een integraal hulpmiddel voor complete A/C service. Mastercool pompen zijn duurzaam en getest op de meest uiteenlopende omstandigheden en zal jaren een betrouwbare service leveren. Mastercool biedt een complete selectie van pompen voor verschillende service doeleinden. Ook geschikt voor R32.



**Kogellager Cartridge Design**  
Vermindert de temperatuur met 30% en verlengt de levensduur.





**Manifold klep isoleert pomp van het systeem bij test op lekkage. Inclusief 3 inlaat poorten – 1/4", 3/8" SAE en 1/2" ACME op 5 en 7.5 CFM modellen**

**Gas ballast klep voorkomt olie verontreiniging veroorzaakt door hoge vervuiling**

**Centraal olie vulpunt is bereikbaar van zowel boven- als zijzijde**

**Duurzame lichte gietaluminium behuizing**

**Twee traps design geeft lagere pomp druk met als resultaat een dieper vacuüm**

**Olie aftapkraan gepositioneerd op bodem van reservaat verzekert maximum leging**

**Interne check van klep stopt olie blowout bij onverwacht stroom verlies**

### 119 LIT/MIN - 142 LIT/MIN - 5 CFM VACUÛM POMP

\*Japanse Standaard



MODEL	90065-220	90065	90065-J*
AANTAL FASEN	2	2	2
CAPACITEIT	119 lit/min, 142 lit/min	5 CFM	119 lit/min, 142 lit/min
EIND VACUÛM	25 Microns	25 Microns	25 Microns
MOTOR	1/3 HP	1/3 HP	1/3 HP
TOERENTAL	1425 RPM 1725 RPM	1425 RPM 1725 RPM	1425 RPM 1725 RPM
VOEDING	220V/50Hz, 220V/60Hz	110V/60Hz	100V/50/60Hz
GEWICHT	13.2 kg (29 lbs)	13.2 kg (29 lbs)	13.2 kg (29 lbs)
AFMETING IN CM	37 x 15.5 x 27.5 x 24	37 x 15.5 x 27.5 x 24	37 x 15.5 x 27.5 x 24

### 178 LIT/MIN - 213 LIT/MIN - 7 CFM VACUÛM POMP

\*Japanse Standaard



MODEL	90067-220	90067	90067-J*
AANTAL FASEN	2	2	2
CAPACITEIT	178 lit/min, 213 lit/min	7.5 CFM	178 lit/min, 213 lit/min
EIND VACUÛM	25 Microns	25 Microns	25 Microns
MOTOR	1/2 HP	1/2 HP	1/2 HP
TOERENTAL	1425 RPM 1725 RPM	1425 RPM 1725 RPM	1425 RPM 1725 RPM
VOEDING	220V/50Hz, 220V/60Hz	110V/60Hz	100V/50/60Hz
GEWICHT	16.0 kg (35.5 lbs)	16.0 kg (35.5 lbs)	16.0 kg (35.5 lbs)
AFMETING IN CM	41 x 15.5 x 27.5 x 24	41x15.5x27.5x24	41x15.5x27.5x24