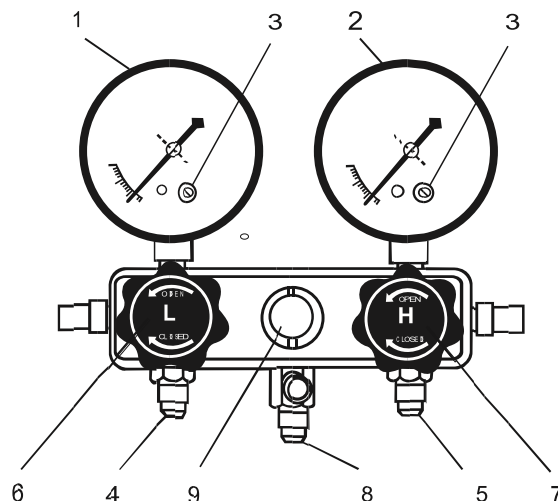


TEST KLIMA UREĐAJA 800~4000 PSI R1234YF REF.: 8108



Schematic diagram of the product:

- 1- Manometar za niski tlak (plavi)
- 2- Manometar za visoki tlak (crveni)
- 3- Vijač za podešavanje nule
- 4- Priključak za niski tlak
- 5- Priključak za visoki tlak
- 6- Ventil za niski tlak (plavi)
- 7- Ventil za visoki tlak (crveni)
- 8- Sučelje za vakuum ili rashladni sustav
- 9 - Nepovratni ventil



Značajke proizvoda i sigurnosna upozorenja

Značajke

- 1- Serija ventila dvostrukog brojača koristi jedinstveni opružni tlak, što ukazuje na točnost očitavanja kazaljke prema objavljenim uzorcima, s pogreškom od 1,5.
- 2- Unutarnji zaptivni elementi ovog instrumenta koriste najpopularniji materijal za zaštitu okoliša koji može propasti za do 8 godina.
- 3- Poluga podizачa ručke izrađena je visokotehnološkom proizvodnom metodom od najkvalitetnijih sirovina od gume.
- 4- Drška ovog alata izrađena je od čvršćih specijalnih materijala.

Iskorištenje

Pogodno za punjenje rashladnog sredstva i održavanje (uključujući CFC, HCEH, HEC itd.), rad na pumpanje plina.

Koristi se za punjenje rashladnog sredstva u sustavu klimatizacije i prikazuje tlak sustava u stvarnom vremenu. Sastoji se od sljedećih glavnih komponenti: kuke, plavog manometra za niski tlak, crvenog manometra za visoki tlak, niskonaponskog priključka, visokonaponskog priključka, priključka za punjenje te visokog i niskog tlaka (dodatna oprema: trobojni crijevo za visoki tlak – plavo, brzo spajanje za visoki i niski napon).

Sigurnosna obavještenja

Pažljivo pročitajte sljedeće upute kako biste izbjegli osobne ozljede.

- Za rad nosite rukavice i zaštitne naočale.
- Izbjegavajte izravan kontakt s rashladnim sredstvom kako biste spriječili ozljede uzrokovane rashladnim sredstvom.
- Ne dodirujte izravno dijelove stroja koji su na visokoj temperaturi kako biste spriječili oštećenja uzrokovana toplinom iz cijevi, što može dovesti do curenja rashladnog sredstva.
- Ne usmjeravajte mlaz na ljude u slučaju nezgode.

Upute za uporabu

Prije spajanja na sustav provjerite je li pokazivač mjerača u položaju nule, inače podesite tablicu podešavanjem vijka (3) u položaj nule.

1- Connecting with the system

- Prvo zatvorite ventil za niski tlak (6) i ventil za visoki tlak (7);
- Nakon toga spojite crvenu cijev (brzi konektor za niski napon) na sučelje (4) i zatim blokirajte sustav niskog tlaka;

- Sučelje (5) koje se povezuje s crvenom cijevi (brzi niskonaponski priključak) i blokira visoki tlak sustava.
- Sučelje (8) koje se povezuje s žutom cijevi i vakuumskom pumpom.

2 - Sustav vakuumskog pumpanja (napomena: ovaj korak mora se izvesti pod tlakom sustava, inače mora biti napredni odvodni tlak).

- Nakon što ste dovršili gore navedeno, uključite vakuumsku pumpu;
- Otvorite ventil za niski tlak (plavi) (6), ventil za visoki tlak (crveni) (7) i (otvorite brzi priključak za visoki i niski tlak) sustav će početi stvarati vakuum;
- Nakon određenog vremenskog razdoblja (10 do 30 minuta) provjerite je li sustav potpuno prazan, inače je potrebno popraviti i ponovno evakuirati vakuum.
- Istovremeno zatvorite ventile za visoki i nizak tlak (6) (7) i po potrebi isključite vakuumsku pumpu.

3- Napunite sustav hlađenja

- Postavite žutu cijev i vakuumsku pumpu van, a zatim zategnite bocu rashladne tekućine. otvorite bocu hladnjaka (naprijed) i jezgru ventila u grupi stola, ispuhajte zrak iz žute cijevi; - Okrenite bocu rashladne tekućine (naprijed) i jezgru ventila u grupi stola, ispuhajte zrak iz žute cijevi.
- Za navedenu količinu (prema sustavu isporučenom od proizvođača volumena), zatvorite visokotlačni ventil (7) i niskotlačni ventil (6), dok je boca rashladnog sredstva u pozitivnom položaju.
- Nakon pokretanja testiranja sustava (oko 5 do 10 minuta), provjerite tlak i temperaturu sustava.
- Ako nema dovoljno rashladnog sredstva, provjerite bocu s rashladnim sredstvom, otvorite ventil niskog tlaka (7) i napunite odgovarajuću količinu plinovitog rashladnog sredstva;
- If it is high, you must turn off the cylinder, open the high pressure valve slowly, discharge the amount of refrigerant (at this point you must pay attention to the refrigerant discharge) of the core and close the high pressure valve. and retest and move forward, until it is normal.
- After running normally, close the coolant bottle and the valve (6) (7), and then install the high and low voltage quick connection and the system (pay attention to the hot high temperature).

4- Upotreba i održavanje

- Pronađite ventil za visoki tlak (7) i ventil za niski tlak (6), zabranite nepravilnu upotrebu kako biste izbjegli oštećenje manometra.
 - Izvršite radnje prikazane u tablici.- Ne smije se pretjerano forsirati zatvaranjem ventila za visoki i niski tlak (6) (7); nakon upotrebe, otpustite ventile, osigurajte odgovarajuće skladištenje, zaštitu od udaraca i pada.
- Molimo pročitajte upute detaljno i radite prema uputama stručnjaka.

Uobičajeni problemi i njihovo otklanjanje

Funkcionalni fenomen	Uzrok kvara	Metoda eliminacije
Procurivanje optičkog prozora	Labavo ili polomljeno staklo	Zaključajte ili zamijenite staklo
Pokazivač ne cilja	Oštećen mehanizam opružne cijevi	Promijenite gornju ploču
Fuga manija manipulacija	ručka na oštećenim prednjim pločama	Zamijenite suknju
Procuravanje rotirajućeg i uvijajućeg spojki na površinskoj cijevi	Oštećena brtva cijevi stola	zamijeniti podlošku
Proširenje pjenaste cijevi, otvoreni prasak	Korozija cijevi stola ili prekomjerni tlak	zamijeniti cijev stola
Procuravanje čvrstog i niskotlačnog spoja	Oštećenje prednje ploče	zamijeniti prednik

Pokriće jamstva

S obzirom na kvalitetu samog proizvoda, tvornica daje jamstvo od tri mjeseca od datuma isporuke. Opseg jamstva je sljedeći:

- 1- Odjel za pregled proizvođača pregledava i potvrđuje postoje li nedostaci u proizvodnji proizvoda;
- 2- Zabranjeno je samostalno rastavljanje ili popravak proizvoda.
- 3- Slijediti ispravan način uporabe proizvoda.

Sve jamstvene usluge moraju se obaviti unutar jamstvenog roka.

Napomena: Proizvođač ne snosi nikakve dodatne troškove, uključujući: gubitak radnih sati, rashladno sredstvo i kontaminaciju rashladnog sredstva.