

SERVISNÉ ZARIADENIE PRE KLIMATIZÁCIE COOLIUS A30 BUS



| Technické údaje | |
|---|------------------------|
| Rozmery | 680 x 667 x 1175 mm |
| Hmotnosť | 120 kg |
| Chladivo | R134a |
| Objem internej nádoby | 35 kg |
| Výkon pri odsávaní chladiaceho média | 1000 g / min |
| Výkon vákuového čerpadla | 170 l / min |
| Presnosť plnenia a odsávania chladiva | ± 50 g |
| Olej / UV presnosť | ± 2 g |
| Čistota R134a | 100% |
| Manometer | 3 mechanické manometre |
| Max. Prevádzkový tlak | 20 bar |
| Počet filtračných sušiacok | 1 |
| Certifikáty: A2: IS-I-MI 17-04-102486-1638, 2006/42/EC, 2014/30/EÚ, 2014/35/EÚ | |

Plne automatické riadenie oleja pre presné plnenie oleja

- Vhodné pre hybridné a elektrické vozidlá alebo vozidlá s elektrickými kompresormi.
- 1 olejový zásobník na čerstvý olej, 1 olejový zásobník na použitý olej a 1 zásobník na UV-prísady.
- Rýchla výmena oleja vďaka inteligentnému preplachovaniu vo vnútri systému (PAG na olej POE atď.) vrátane servisných hadíc.

Obsah dodávky

Servisné zariadenie klimatizácie COOLIUS A30 BUS.
 Servisné hadice so štandardnými rýchlospojками (dĺžka 5 m).
 Nálepky pre rôzne oleje a UV príslušenstvo.
 Servisná brožúra.
 Príručka rýchleho spustenia (s odkazom na webové stránky pre viacjazyčné návody na obsluhu).
 Databáza plniacich množstiev.

Servisné zariadenie pre klimatizácie potrebuje údržbu po 80 kg spracovaného chladiaceho média alebo po jednom roku činnosti.

Užívateľsky prívetivé, mobilné a efektívne. Plne automatické zariadenie na servis klimatizácie s chladivom R134a pre autobusy, osobné automobily, dodávky, úžitkové vozidlá, stavebné stroje a poľnohospodárske stroje. Kombinuje inovatívne technické vybavenie s novým dizajnom.

COOLIUS A30 BUS

Obj.č. W050 103 030

Inovatívny COOLIUS SELECT

- Intuitívna navigácia v menu zariadenia a veľmi pohodlná obsluha vďaka jednoduchej funkcii otáčania a stlačenia.
- Veľmi rýchly výber a jednoduché zadanie všetkých údajov o zákazníkovi a vozidlách prostredníctvom nového navigačného gombíka.
- Tlačené správy o službách, ktoré obsahujú všetky relevantné údaje.

Efektívna konštrukcia váhy

- Nová konštrukcia váhy v zariadení uľahčuje efektívnu správu zdrojov.
- Gumový tlmič (silent block) zabezpečuje maximálne zníženie nárazov v každodennom používaní.

Šetrenie nákladov

- Približné šetrenie nákladov na údržbu okolo 30% vďaka novému vákuovému počítadlu v reálnom čase.
- Jednoduchá manipulácia pri servisných prácach.

Zodpovedajúce legislatíve a užívateľsky prívetivé

- S dodatočným čerpadlom pre chladiace médium pre rýchly a účinný servis klimatizácie pre veľkoobjemovú klimatizáciu.
- Vysoký výkon odsávania kompresora pre veľké objemy klimatizačných systémoch (napríklad v autobusoch) umožňuje obnoviť takmer 100% náplne chladiva.
- Vnútorň ventiláčny systém odstráni potencionálne uvoľnené plyny z jednotky, čím sa zabezpečí bezpečná a spoľahlivá prevádzka.
- Automatické monitorovanie zvýšenia tlaku po odsávaní.
- 5 m dlhé servisné hadice; možnosť predĺženia.
- Automatická kompenzácia dĺžky hadice.
- 2 mechanické tlakomery na presné monitorovanie všetkých tlakov plus mechanický tlakomer pre meranie tlaku v internej nádobe
- Jednoduché a rýchle dopĺňovanie olejových / UV zásobníkov pomocou rýchlopínacích zariadení.
- Dokumentácia o spotrebe chladiva pomocou systému riadenia chladiaceho média.
- Automatické vypúšťanie neskondenzovateľných plynov z vnútornej fľaše chladiva.
- Elektronicky ovládané otváranie a zatváranie vysokotlakových a nízkotlakových ventilov.
- Robustná kovová konštrukcia.
- Integrovaná tlačiareň s viacnásobnou tlačou vykonaných operácií a prispôsobiteľnými informáciami.
- Jasný štvorriadkový grafický displej s uvedením všetkých nameraných hodnôt a funkčných dát.
- Aktualizácia databázy cez rozhranie USB.
- Akustický signál v prípade chýb alebo príkazov.
- Kolieska odolné voči prepichnutiu.