

URZĄDZENIE DO OBSŁUGI UKŁADÓW AC SUN KOOLKARE BLIZZARD II PRO (PN EEAC121C)**OPIS URZĄDZENIA**

Całkowicie automatyczne urządzenie do obsługi układów klimatyzacji. Wykonuje funkcje odzysku i recyklingu czynnika z samochodu, opróżnienie i suszenie układu przez wytworzenie próżni, sprawdzenia szczelności układu w teście próżni, wprowadzenie świeżego oleju, wprowadzenie barwnika UV, napełnienie układu nowym czynnikiem. Możliwa jest również procedura manualna poszczególnych faz. Urządzenie posiada dźwiękowy i wizualny alarm serwisowy, pustej lub pełnej butli, wysokiego ciśnienia w butli. W urządzeniu zastosowane hermetyczne zbiorniki oleju i barwnika w celu ochrony przed zanieczyszczeniami i wilgocią.

Sun KoolKare Blizzard II Pro jest topowym modelem urządzeń do obsługi układów klimatyzacji serii KoolKare. Urządzenie umożliwia obsługę systemów hybrydowych, posiada specjalną procedurę płukania wewnętrznego usuwającego pozostałości oleju PAG z przewodów.

KoolKare Blizzard II Pro posiada wbudowany moduł do przeprowadzania testów szczelności w nadciśnieniu z wykorzystaniem azotu oraz moduł statycznej diagnozy układu AC.

Urządzenie wyposażone jest także w system KoolKlean. System KoolKlean to najnowsza metoda oczyszczania i sanizacji układu klimatyzacji w samochodzie. Wykonywanie sanizacji i odgrzybiania układu AC w samochodzie jest zalecane przynajmniej raz w ciągu roku. Zapobiega to rozwojowi grzybów oraz innych zanieczyszczeń mogących wywoływać choroby lub powodować alergie lub podrażnienia. Dzięki tej funkcji warsztat uzyskuje dodatkową możliwość zwiększenia zysku poprzez oferowanie swoim klientom dodatkowej usługi oczyszczania i odgrzybiania układów AC w ich samochodach.

Urządzenie charakteryzują się prostą obsługą, czytelnymi wskaźnikami i łatwym menu, które prowadzi użytkownika krok po kroku przez poszczególne operacje serwisowe, które składają się na pełen cykl serwisowy układu klimatyzacji.

Urządzenie może być dostosowane do obsługi systemów z nowym czynnikiem HFO 1234yf.

CHARAKTERYSTYKA

- Pełen automat
- Hermetyczny system zbiorników na olej i barwnik
- Duża 22 kg butla na środek chłodniczy
- Butla podgrzewana
- Zgodność z SAE2788
 - Automatyczne usuwanie gazów nieskroplonych z butli
 - Odzysk 95 % gazu
 - Dokładność +/- 15 g
- Kompletna baza danych pojazdów z możliwością ręcznego uzupełnienia dalszymi pojazdami
- Zintegrowana półka na narzędzia
- Łatwe w odczycie przyrządy pomiarowe i duży wysokokontrastowy wyświetlacz graficzny
- Drukarka
- Statyczny moduł diagnozy
- Procedura obsługi pojazdów hybrydowych
- Test szczelności azotem
- System KoolKlean do odgrzybiania i oczyszczania układów AC
- Dostęp do urządzenia chroniony kodem operatora
- Port komunikacyjny USB

DANE TECHNICZNE

Rodzaj czynnika	R134a
Procedura serwisowa	W pełni aut. lub manualna
Zasilanie	220-240 V / 50-60 Hz AC

Rozdzielczość wagi	±10 g
Usuwanie gazów	Sygnalizowane
Podgrzewany zbiornik	Tak
Długość przewodów	3 metry
Wybór jednostek miar	g (kg) oz (lb)
Schówek na przewody	Tak
Rozdzielczość wagi oleju	±5 g
Temperatura pracy	11-49 °C
Filtry	2 filtry do usuwania wody i zanieczyszczeń
Pompa podciśn.	100 l/min
	0.1 mbar ciśn. bezwzgl.
Kompresor	12 cm ³
Szybkość odzysku	300 g/min w stanie płynnym
Pojemność zbiornika z czynnikiem	22 kg
Ekran	115 x 65 mm
Wymiary (S x G x W)	57 x 63 x 103 cm
Waga	80 kg
Barwnik/ zbiornik z barwnikiem	Standard
Baza danych	Osobowe i ciężarowe z możliwością manualnego uzupełniania
Sprawdzanie szczelności	Tak
Drukarka	Tak
Opcjonalny zestaw akcesoriów	Tak
Opcjonalny moduł płukania	Tak
Obsługa pojazdów hybrydowych	Tak
Statyczny moduł diagnostyczny	Tak
Test szczelności azotem	Tak
Układ odgrzybiania	Tak

OPCJE

Zestaw do płukania układów AC PN EAK0234N24A

Zestaw akcesoriów (okulary ochronne, okulary ochronne UV, lampa UV, rękawice, termometr cyfrowy, barwnik UV, olej kompresorowy PAG) PN EAK0241L05A

Przystawka do wprowadzanie oleju do pojazdów hybrydowych PN EAK0241L06A

Środek do odgrzybiania i sanityzacji (opakowanie 1 l.) PN ECK AEK222-1LT