



## SUN KOOLKARE

Urządzenia do obsługi układów klimatyzacji

Cechy / Specyfikacje	Breeze II	Blizzard QTech	Blizzard QTech Diagnostic
Rodzaj czynnika	R 134a	R134a	R134a
Procedura serwisowa	Półautomatyczna lub manualna	W pełni aut. lub manualna	W pełni aut. lub manualna
Zasilanie	220-240 V / 50-60 Hz AC	220-240 V / 50-60 Hz AC	220-240 V / 50-60 Hz AC
Rozdzielczość wagi	±10 g	±10 g	±10 g
Usuwanie gazów	Manualne	Sygnalizowane	Sygnalizowane
Podgrzewany zbiornik	Nie	Tak	Tak
Diługość przewodów	3 metry	3 metry	3 metry
Wybór jednostek miar	g (kg) oz (lb)	g (kg) oz (lb)	g (kg) oz (lb)
Schówek na przewody	Tak	Tak	Tak
Rozdzielczość wagi oleju	±5 g	±5 g	±5 g
Temperatura pracy	11-49 °C	11-49 °C	11-49 °C
Filtry	2 filtry do usuwania wody i zanieczyszczeń	2 filtry do usuwania wody i zanieczyszczeń	2 filtry do usuwania wody i zanieczyszczeń
Pompa podciśn.	92 l/min	115 l/min	115 l/min
Kompresor	0.1 mbar ciśn bezwzgl.	0.1 mbar ciśn bezwzgl.	0.1 mbar ciśn bezwzgl.
Szybkość odzysku	12 cm <sup>3</sup>	12 cm <sup>3</sup>	12 cm <sup>3</sup>
Pojemność zbiornika z czynnikiem	300 g/min w stanie płynnym	300 g/min w stanie płynnym	300 g/min w stanie płynnym
Ekran	10 kg	22 kg	22 kg
Wymiary (S x G x W)	75 x 25 mm	123 x 40 mm	123 x 40 mm
Waga	50 x 60 x 97 cm	60 x 60 x 97 cm	60 x 60 x 97 cm
Barwnik/ zbiornik z barwnikiem	70 kg	80 kg	80 kg
Baza danych	Standard	Standard	Standard
Sprawdzanie szczelności	Z możliwością manualnego uzupełniania nowych pojazdów	Z możliwością manualnego uzupełniania nowych pojazdów	Z możliwością manualnego uzupełniania nowych pojazdów
Drukarka	Tak	Tak	Tak
Opcjonalny zestaw akcesoriów	Tak	Tak	Tak
Opcjonalny moduł płukania	Tak	Tak	Tak
Opcjonalny moduł diagnostyczny	Nie	Nie	Tak

Zestaw akcesoriów - opcja dodatkowa



Zestaw do przepłukiwania układu AC - opcja dodatkowa



- Zwarta, wytrzymała konstrukcja, łatwe przemieszczanie
- Czytelne, łatwe w użyciu wskaźniki
- Wybór urządzeń dopasowanych do potrzeb warsztatu
- Procedura automatyczna lub manualna
- Alarmy wysokiego ciśnienia pełnego lub pustego zbiorni
- Alarmy serwisowe wizualne i dźwiękowe



**Snap-on Diagnostics**  
 Denney Road, King's Lynn, Norfolk PE30 4HG  
 T: +44 (0) 1553 692422 F: +44 (0) 1553 697254  
 E: ies@sun-diagnostics.com W: www.sun-diagnostics.com

The manufacturer reserves the right to change or delete models and/or specifications without prior notice. All dimensions and drawings within this publication are a guide only, before carrying out any civil works, always obtain the current installation drawings from the service department. Nothing contained within this publication is intended to extend any warranty or representation, expressed or implied, regarding the products described herein. Any such warranties or other terms or condition of sale of products shall be in accordance with Snap-on/Sun Standard Terms and Conditions of Sale for such products, which are available on request. Snap-on and Sun are registered trademarks.



Diagnostic tools, software and information for now and the future

## KoolKare - rozwiązanie dla obsługi układów klimatyzacji

Seria urządzeń do obsługi układów klimatyzacji KoolKare została zaprojektowana na podstawie uwag i potrzeb zgłaszanych przez użytkowników takich urządzeń. Dzięki temu ich szerokie możliwości i funkcjonalność czyni je niezbędnymi w każdym warsztacie serwisującym samochodowe układy klimatyzacji

Urządzenia 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.

KoolKare daje Ci nowe możliwości zwiększania zysku na dzisiejszym konkurencyjnym rynku serwisów samochodów.

## KOOLKARE BREEZE II



Integralne miejsce na narzędzia

Praca w trybie półautomatycznym

Opcja podstawowej bazy danych

Zewnętrzny zawór usuwania gazów nieskroplonych

Czytelne wskaźniki i wyświetlacz LCD

Wytrzymała konstrukcja, łatwe przemieszczanie

Czujnik ciśnienia w butli

Czujnik temperatury

## KOOLKARE BLIZZARD QTECH



Pełny automat z opcjonalnym modułem diagnostycznym

Wytrzymała konstrukcja, łatwe przemieszczanie

Półka na narzędzia

Czytelne wskaźniki, duży ekran LCD o wysokim kontraście

Baza danych pojazdów z możliwością manualnego dodawania nowych pojazdów

Wbudowana drukarka

Duży zbiornik na czynnik chłodzący 22 kg

Zgodny z wymaganiami SAE2788 – Automatyczne usuwanie gazów nieskroplonych – 95 % odzysk czynnika – dokładność +/- 15 g

Dostęp operatora chroniony kodem

Opcjonalny fabryczny moduł diagnostyczny

Port komunikacyjny USB

Model Blizzard QTech Diagnostic posiada zintegrowany moduł diagnostyczny, który mierzy ciśnienie w obwodach układu klimatyzacji, temperaturę otoczenia, temperaturę powietrza schłodzonego oraz stan pracy kompresora (wł./wył.). Wynik diagnostyki może być drukowany na drukarce – dla informacji klienta lub w celach archiwizacji czynności serwisowych.

*Urządzenia KoolKare to rozwiązanie dla każdego rodzaju warsztatu – niezależnie czy rozpoczyna on usługi serwisowe klimatyzacji czy prowadzi od je od dawna . Dzięki KoolKare jesteś o jeden poziom wyżej.*



[www.sun-diagnostics.com](http://www.sun-diagnostics.com)

[ies@sun-diagnostics.com](mailto:ies@sun-diagnostics.com)

