

## DGA 1500

Diagnostyczny analizator spalin

- Dostępny jako analizator 4 lub 5 gazowy, dymomierz lub w wersji Combi
- Duży, łatwy w odczycie ekran LCD o wysokiej rozdzielczości
- Interaktywna, łatwa w użyciu klawiatura
- Zintegrowana drukarka termiczna
- Pomiar obrotów i temperatury oleju
- Czas nagrzewania < 9 min., 3 min. w temp. 23 st. C
- Zgodny z dyrektywą MID
- ISO 3930
- Zwarta i wytrzymała konstrukcja



Marka Sun jest obecna na samochodowym rynku serwisowym od ponad 70 lat. W ciągu tego czasu stała się synonimem najwyższej jakości produktów i usług. Analizator spalin DGA.1500 to produkt, który został stworzony w oparciu o najwyższe standardy jakości obowiązujące w Sun. Analizator Sun DGA 1500 dostępny jest jako analizator spalin w wersji 4 lub 5 gazowej, dymomierz oraz również w wersji Combi.

Dzięki szybkiemu nagrzewaniu i inicjalizacji, DGA 1500 jest gotowy do działania po kilku sekundach. Nie wymaga specjalistycznego szkolenia dzięki prostej obsłudze.

DGA 1500 posiada duży ekran LCD o wysokiej rozdzielczości, interaktywną, łatwą w użyciu klawiaturę oraz zintegrowaną drukarkę termiczną do wydruku wyników testów.



## Zakresy pomiarowe

Parametr mierzony	Zakres	Dokładność	Rozdzielczość
HC			
Normalna rozdzielczość	0 do 20000ppm propanu	10 ppm HC	1 ppm obj.
Wysoka rozdzielczość	0 do 2000ppm propanu	1 ppm HC	1 ppm obj.
CO	0 do 5% ± 0,03% obj. lub	0.03%	Normalna rozd. 0,01 % obj. Wysoka rozd. 0,001 % obj.
CO2	0 do 20% ± 0,5% obj. lub	0.30%	Normalna rozd. 0.1 % obj.
O2	0 do 21.7% ± 0,1% obj. lub	0.10%	Jeśli O2 > 4% obj. Wysoka rozd. : 0.01 % obj. W innym przyp. normalna rozd. : 0.1% obj.
Nox	0 do 5000 ppm	32 ppm (0 ... 1000 ppm) 60 ppm (1001 ... 2000 ppm) 120 ppm (2001 ... 5000 ppm)	1 ppm obj.
Obroty silnika	0 do 9999 obr/min	± 10 obr/min	1 obr/min
Temperatura oleju	-5 do 150°C	±1°C	1°C
CO skoryg.	0 do 10%	0.03%	0.01%
Wsp. składu mieszanki (Lambda)	0.600 do 1.200	0.03	0.001 lub 0.01 (do wyboru)

### Warunki pracy:

Zasilanie: 115-230 V / 1,5A ; 47-63 Hz  
 Temperatura pracy: -10°C do +55°C  
 Wymiary: (sz x wys x gł) 451 x 181 x 310mm  
 Waga: 8,9 kg  
 Standardy: Zgodny z dyrektywą MID ISO 3930.  
 Czas nagrzewania: < 9 minut  
 W temp. 23°C około 3 minut  
 Minimum 1 minuta  
 Czas reakcji: pomiędzy 5 i 6 sekund dla CO, CO2 i HC  
 28 sekund dla tlenu (przejście od 20.9% do 0.1% dla gazu z 0% O2)  
 Nominalna wydajność pompy: 6 l/min ; minimalna wydajność : 3,5 l/min  
 Wahania ciśnienia powietrza: automatyczna korekcja za pomocą czujnika ciśnienia bezwzględne

### Zerowanie:

Automatyczna kompensacja  
 Automatyczne przechodzenie w tryb stand by  
 Automatyczne zerowanie

### OPCJE:

EAK0083E10B  
 EAK0083E11A  
 CAP1220  
 CAP1221  
 CAP4220  
 EEEA147A  
 EAK0007N02A

Stojak na kółkach  
 Klawiatura  
 Adapter Bluetooth DGA 1500  
 Adapter Bluetooth dymomierza  
 Interfejs EOBD z Bluetooth  
 Uniwersalna sonda Bluetooth do pomiaru obrotów silnika poprzez pomiar tętnień napięcia akumulatora i sonda temp. silnika  
 Zdalne urządzenie sterujące Bluetooth



### Snap-on Diagnostics

Denney Road, King's Lynn, Norfolk PE30 4HG  
 T: (0)22 637 28 95 F: (0) 22 664 40 57  
 E: [info@skservice.pl](mailto:info@skservice.pl) W: [www.skservice.pl](http://www.skservice.pl)

Producent zastrzega sobie prawo do zmiany lub usunięcia modeli i/lub specyfikacji bez wcześniejszego powiadomienia. Wszystkie wymiary i rysunki zawarte w tej publikacji pełnią jedynie funkcje informacyjną, przed podjęciem jakichkolwiek działań należy skontaktować się z serwisem w celu uzyskania aktualnych instrukcji. Nic, co jest zawarte w niniejszej publikacji, nie ma na celu przedłużenia jakiegokolwiek gwarancji ani rekomp, bezpośredniej lub pośredniej, odnośnie żadnego produktu tutaj opisanego. Wszelkie tego rodzaju gwarancje i inne warunki sprzedaży produktów są zgodne ze Standardowymi warunkami sprzedaży Snap-On/Sun dla tego typu produktów, dostępnymi na żądanie. Snap-on oraz Sun są zarejestrowanymi znakami towarowymi.