

## Mahle EmissionPRO BMU690



1. Możliwość połączenia BMU690 z dymomierzem DMU300.
2. Możliwość współpracy z licznikiem obrotów RMU300.
3. Możliwość eksportu danych do komputera PC.

Analizator określa zawartość stężenia gazów w spalinach tj.: tlenek węgla (CO), dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>), tlen (O<sub>2</sub>), węglowodory (HC) oraz stężenie tlenków azotu (NO<sub>x</sub>).

Emisje pobierane są z rury wydechowej za pomocą specjalnie zaprojektowanej do tego sondy.

Możliwość zapisu wyników testów na komputerze PC, np. na potrzeby archiwizacji.

BMU690 może współpracować z dymomierzem DMU300 oraz z licznikiem obrotów RMU300. Moduł można umieścić na ergonomicznym, eleganckim wózku.



### MODEL

Mahle EmissionPRO BMU690

### TYP POJAZDU

Autobus  
Ciężarówka  
Dostawczy  
Osobowy

[www.sosnowski.pl](http://www.sosnowski.pl)

SOSNOWSKI Sp. z o.o. Sp. k.  
ul. Marynarki Polskiej 55E  
80-557 Gdańsk

 [biuro@sosnowski.pl](mailto:biuro@sosnowski.pl)

 58 76 16 500



**SOSNOWSKI**

## SPECYFIKACJA

Przepływ gazu 4 l/min.

Automatyczne i ciągłe odprowadzanie kondensatu.

Półautomatyczny test szczelności.

Automatyczny monitoring przepływu.

Automatyczny monitoring zużycia czujnika O<sub>2</sub>.

Automatyczna kompensacja ciśnienia środowiskowego od 850 do 1050 mB.

Automatyczna regulacja (z butlą próbki gazu).

Automatyczne zerowanie.

Czas nagrzewania do 20°C w 10 minut.

Czas reakcji < 10 s.

Odbiór impulsu obrotomierza przez kabel lub przez bezprzewodowy system radiowy.

Łącze szeregowe RS 232

Łącze szeregowe sieciowe 485.  
Zasilanie 11 ÷ 15 V DC 20 W.

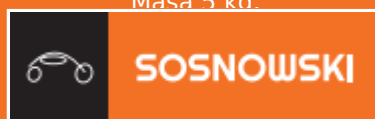
Temperatura robocza: od 5° do 40°C.

Wilgotność względna: 10% ÷ 95%.

Temperatura przechowywania: -20 ÷ 60°C.

Wymiary 365 x 250 x 300 mm (dł. x wys. x gł.)

Masa 5 kg.



## Zakresy pomiarowe:

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| CO               | od 0 do 1000 ppm     |
| CO <sub>2</sub>  | 0 do 20 %            |
| Węglowodory (HC) | 0 do 1000 ppm        |
| O <sub>2</sub>   | 0 do 25 %            |
| NO <sub>x</sub>  | 0 do 1000 ppm        |
| Lambda           | 0,5 do 2,5           |
| Obroty           | 300 do 3000 obr./min |
| Temp. oleju      | 20 do 150 °C         |



**SOSNOWSKI**