

BTHU JUCLA TOMASZ WOJDERA

**ul. Gwarecka 9/13
54-143 Wrocław**



Dymomierz JUCLA SMOKE Opa 105 PCB





BTHU JUCLA TOMASZ WOJDERA

ul. Gwarecka 9/13
54-143 Wrocław



Dymomierz JUCLA SMOKE Opa 105 PCB

- Zaprojektowany do pracy w warunkach kontroli drogowej
- Urządzenie spełnia wymagania w zakresie zasad przeprowadzania Kontroli emisji spalin określonych w załączniku nr 1 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 5 listopada 2019 roku w sprawie Kontroli ruchu drogowego (Dz.U. poz. 2141 z późn. zm.)
- Dymomierz posiada możliwość wykonania testu bez konieczności stosowania dodatkowych interfejsów do pomiaru prędkości obrotowej silnika
- Funkcja autokalibracji (oparta na kalibracji wzorcującej) przed każdym pomiarem
- Sonda poboru spalin odporna na wysokie temperatury
- Sonda wertykalna do badania pojazdów z pionową rurą wydechową
- Posiada prosty i intuicyjny interface dla użytkownika z trybem Testu Urzędowego
- Konstrukcja urządzenia nie wymagająca kablowego połączenia między pomiarową głowicą dymową, a jednostką sterującą
- Archiwizacja oraz możliwość wydruku wyników pomiarów dzięki dołączonej do zestawu mobilnej drukarki
- Czas pracy bez potrzeby podłączenia do źródła zasilania do 5 godzin (dymomierz posiada własne źródło zasilania)
- Dymomierz spełniający najnowsze wymagania wg. „ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z 7 września 2022 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie zakresu i sposobu przeprowadzania badań technicznych pojazdów oraz wzorów dokumentów stosowanych przy tych badaniach” między innymi Pkt. dotyczący” pomiar wykonuje się w temperaturze otoczenia większej niż 0°C” (przed zmianą było to +5°C)

BTHU JUCLA TOMASZ WOJDERA

**ul. Gwarecka 9/13
54-143 Wrocław**



**Dymomierz
JUCLA SMOKE Opa 105 PCB**

DANE TECHNICZNE:

Kalibracja	Automatyczna
Kontrola pomiarów	Kontrolowane przez mikroprocesor oraz jedn. ster.
Miary zadymienia	Zadymienie % 00.0 – 100 res. 0.1 % Zadymienie HSU (ref. 430mm) 00.0 – 100 res. 0.1 % Zadymienie K [1/m] 0.00 - 99.99 res. 0.01 K
Dokładność	0.05 K dla pomiaru 0 - 2.5 K 0.09 K dla pomiaru 2.5 – 9.9 K 1 % dla pomiaru do 70 %
Pozostałe pomiary	Temp. Dymu 0.0 – 130.0 res. 0.1 °C Temp. Oleju 0.0 – 130.0 res. 0.1 °C Temp.Wewn. 0.0 – 100.0 res. 0.1 °C RPM 400 – 9999 res. 1 rpm
Nagrzewani	5 minut (T.otocz. = 25 °C)
Temperatura pracy	-5 ÷ +45 °C
Wilgotność	≤ 90 %
Wilgotność	275 x 166 x 155 mm OPA-105.PCB
Waga	< 5,5 Kg OPA-105.PCB (bez sondy)
Zasilanie	10,5 ÷ 15 Vcc max 3A 110 ÷ 220 Vca z zewnętrznym zasilaniem
Moc	45 W max



BTHU JUCLA TOMASZ WOJDERA

**ul. Gwarecka 9/13
54-143 Wrocław**



**Dymomierz
JUCLA SMOKE Opa 105 PCB**

Wypożyczenie dodatkowe :

- Wzmacniana walizka transportowa z możliwością ładowania urządzenia będącego w środku
- Sonda wertykalna do badania pojazdów z pionową rurą wydechową
- Przenośna drukarka (mobilna ,akumulatorowa)
- Moduł RMP (2 rodzaje) oraz temperatury oleju z podświetlanym wyświetlaczem
- Moduł sterujący z oprogramowaniem
- Zasilacz 230V oraz zasilacz z gniazda zapalniczki

Autoryzowany przedstawiciel oraz serwis



JUCLA TOMASZ WOJDERA