

ACTIA®



Contrôle de la pollution

Essence & Diesel

ACTIGAS, équipement évolutif

ACTIGAS est l'analyseur de gaz d'échappement dernière génération conforme à la norme Directive CE pour les Instruments de Mesure, à la norme ISO 3929 et à la SRV F9-1.

ACTIGAS utilise une base PC fonctionnant sous Windows 7 offrant de grandes possibilités d'évolution. Il est équipé d'origine du protocole de communication OTCLAN et intègre une fonction d'écran répéteur pour lignes de contrôle Bilanmatic. D'ores et déjà 5 gaz (NOX en option), son évolution vers de nouvelles normes ou applications se fait simplement grâce au port USB.

Un produit unique sur le marché exploitant toutes les possibilités offertes par les technologies réseau et informatique.



Cette plate-forme "Analyseur de gaz", classe d'exactitude 0 compatible OIML R99, présente la version technique la plus aboutie en terme de performances de contrôle pollution.

Le logiciel est adapté aux lectures rapides et contrôle des conformités, en restant facile d'utilisation pour que l'opérateur puisse aisément passer d'un test à l'autre.

Options

- Câble RJ45, longueur 50 m pour liaison au PC du centre.
- Sonde chauffée pour échappements verticaux en PL.

Composition de l'analyseur ACTIGAS

Meuble mobile ACTIGAS avec rangements accessoires

PC ACTIA sous Windows 7

Sortie VGA, RJ45, 4 sorties RS232 et 7 sorties USB

Clavier, souris et télécommande IR

Compte tours universel type batterie / allume cigare

Imprimante A4 intégrée

Ecran PC 22", tactile (en version TOUCH)

Thermomètre filaire infrarouge

Solution ACTI-OBD incluse (en version TOUCH)



Caractéristiques techniques de l'analyseur ACTIGAS

Monoxyde de Carbone (CO)	0 à 10 % vol.	rés. 0,001
Dioxyde de carbone (CO2)	0 à 20 % vol.	rés. 0,01
Hydrocarbures imbrûlés (HC)	0 à 2000 ppm vol. 2001 à 9000 ppm	rés. 1 rés. 10
Oxygène (O2)	0 à 4 % vol. 4 à 21 % vol.	rés. 0,01 rés. 0,1
Oxydes d'azote (NOX) cellule en option	0 à 5000 ppm vol	
Monoxyde de carbone corrigé (CO cor)	0 à 10 % vol.	rés. 0,1
Ratio lambda	0,500 à 2,000	rés. 0,001
Température huile moteur	5 à 150°C	rés. 1°C
Mesure des conditions ambiantes	température (°C) pression atmosphérique (hPa) degré hygrométrique (%)	
Compensation barométrique automatique	de 750 hPa à 1 060 hPa	
Débit pompe de prélèvement	10 l/m	
Purge de gaz continue et automatique		
Mise à zéro électrique et automatique		

Les plus ACTIGAS

- Auto dépannage : clavier, souris, écran, imprimante.
- Dépannage simple de la cellule de mesure.
- Dépannage de l'unité centrale sous Windows 7.
- Télémaintenance pour dépannage à distance.
- OTCLAN d'origine
- Un appareil évolutif.

Compositions disponibles :

- Analyseur de gaz : ACTIGASFR
- Opacimètre : ACTIOPAFR
- Combiné : ACTIGOFR
- Compact : COMPACT-GOFR



ACTIA®

ACTIGAS opacimètre

Opacimètre conforme à la norme NFR 10025 et à l'instruction technique SRV F9-2.

Cellule opacimètre sur trépieds mesurant le niveau d'opacité de la fumée dégagée par les moteurs diesel.

L'appareil permet de réaliser des mesures stabilisées et en accélération.

Lors d'un test d'accélération, le dispositif enregistre le régime moteur et les valeurs de pointe du niveau de fumée.

Caractéristiques techniques de l'opacimètre ACTIGAS

Coefficient d'absorption	0 à 9,99 km-1	rés. 0,01
Opacité	0 à 99,9 %	rés. 0,1
Mesure de la température des fumées d'échappement	0 à 600°C	rés. 1°C
Compte Tours	400 à 2000 min-1 2001 à 9990 min-1	+/- 2%
Température d'huile	0 à 150 °C	
Mise à zéro	Automatique	
Dimensions de la cellule	235 x 380 x 90 mm	
Poids de la cellule	4,5 kg	



Contrats de service

Pour une machine toujours en parfait état de fonctionnement, pensez aux contrats de maintenance préventive ou prenez une extension de garantie pour une sérénité maximum.



Formations

Nous vous proposons installations et formations pour simplifier la prise en main de matériel et suivre toutes les évolutions de votre métier.



Hot line

Pour vous accompagner au quotidien dans l'utilisation de votre équipement.

ACTIA Automotive Site de Lucé - 5, rue de la Taye - 28110 Lucé

Tél.: 02 37 33 42 17 - Fax: 02 37 33 34 50 - commercial@actia.fr - www.actiamuller.com