



ANALYSEURS DE COMBUSTION MG-GAZ : DE 2 À 9 CELLULES



MG-GAZ SÉRIE 100 BE GREEN

- De 2 à 3 cellules (O₂, CO, NO)
- Sonde extérieure de température ambiante Pt100 100mm avec câble de 1.8m
- Sonde de prélèvement de 180mm, double câble de 2m
- 15 combustibles préprogrammés
- Capteur de pression interne,
- Kit d'étanchéité, mesure de tirage en option
- Ecran rétro-éclairé

GARANTIE 2 ANS
EN OPTION : GARANTIE 5 ANS
ENTRETIEN ANNUEL COMPRIS !



MG-GAZ SÉRIE 500

- De 2 à 4 cellules
- Grand choix parmi 15 cellules différentes
- Sonde de prélèvement de 180mm, double câble de 2m
- 13 combustibles préprogrammés
- Capteur de pression interne, mesure de tirage
- Ecran large couleur rétro-éclairé
- Imprimante intégrée



MG-GAZ SÉRIE 500 BE GREEN

- De 2 à 4 cellules
- Grand choix parmi 15 cellules différentes
- Sonde de prélèvement de 200mm, double câble de 3m
- 15 combustibles préprogrammés
- Capteur de pression interne, mesure de tirage
- Ecran large couleur rétro-éclairé
- lecture sur appli par QR codes



MG-GAZ SÉRIE 600

- De 1 à 6 cellules
- Grand choix parmi 15 cellules différentes
- Sonde de prélèvement de 180mm, double câble de 2m
- 13 combustibles préprogrammés
- Capteur de pression interne, mesure de tirage
- Ecran large couleur rétro-éclairé
- Imprimante intégrée avec papier polyester longue durée
- Batterie rechargeable



MG-GAZ SÉRIE 900

- Pour applications industrielles
- Mesure jusqu'à 12 gaz d'émissions simultanément
- 9 cellules individuelles : O₂, CO, CO/H₂, CO₂, NO, NO₂, SO₂, H₂S, C_xH_y
- 13 combustibles préprogrammés, possibilité d'ajout de 16 autres combustibles.
- Pompe de dilution et pompe de vide intégrées.



- Logiciel PC
- Appli Android

- Capteur de pression interne,
- Kit d'étanchéité et mesure de tirage selon modèle



- Ecran rétro-éclairé
- Imprimantes en option, Bt/Ir

- De 2 à 3 cellules : O₂, CO, NO(CO₂ et NO_x* calculés)

- Sonde de température Pt100 100mm avec câble de 1.8m



- Sonde de prélèvement de 180mm, double câble de 2m

- 15 combustibles préprogrammés

2 OU 3 CELLULES :

O₂, CO, et NO(pour le MG-Gaz 103 seulement. Extension toutefois possible sur le MG-Gaz 102)

AUTRES VALEURS MESURÉES :

- Température de fumée
- Température de l'air extérieur et température ambiante
- Pression différentielle et absolue
- Kit d'étanchéité et mesure de tirage selon modèle

VALEURS CALCULÉES

- CO₂
- Efficacité de chaudière, y compris la condensation
- Rendement et excès d'air
- La température différentielle
- NO_x (MG-GAZ 103 seulement)

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES :

- Conforme aux normes EN 50379-1 et EN 50379-2
- Cellules précalibrées, remplaçables sur place
- Mémoire interne : 5 analyses
- Batteries lithium Ion rechargeables (recharge : 6 heures jusqu'à 90%)
- Jusqu'à 10 heures d'autonomie en fonctionnement continu
- Fonction auto-diagnostic avec statut des cellules
- 15 combustibles
- 2 langues préprogrammées différentes
- Dimensions : Analyseur 70x60x170mm (HxWxD), poids 0.35kg
- Connexion Bluetooth pour imprimantes
- Génération de QR codes pour lecture des analyses en détail via l'application

GUIDE DE CHOIX	MGGaz 101	MGGaz 101S	MGGaz 102	MGGAZ 102S	MgGAZ 103	MGGAZ 103S
Cellules CO, O ₂	X	X	X	X	X	X
inclut imprimante Bt	.	X	.	X	.	X
Kit d'étanchéité	.	.	X	X	X	X
Mesure de tirage	.	.	X	X	X	X
Extensible à 3 cellules	.	.	X	X	X	X
Cellule NO (et NO _x calculé)	.	.	.	.	X	X
Référence	ACMG-CHE-MIST101	ACMG-CHE-MIST101s	ACMG-CHE-MIST102	ACMG-CHE-MIST102s	ACMG-CHE-MIST103	ACMG-CHE-MIST103s

MG-GAZ SÉRIE 500



- Ecran grand format couleur rétro-éclairé
- Imprimante intégrée



- De 2 à 4 cellules
- Vaste choix de 15 cellules différentes
- Sonde de prélèvement de 180mm, double câble de 2m
- 13 combustibles préprogrammés

- Capteur de pression interne, mesure de tirage
- Kit d'étanchéité en option

- Logiciel PC
- Appli Android



GUIDE DE CHOIX	MG-GAZ 502B	MG-GAZ 502	MG-GAZ 503B	M G - GAZ 503	MG-GAZ 504N	MG-GAZ 504S	M G - GAZ 500X*
Cellules O2, CO / H2	X	X	X	X	X	X	S U R M E S U R E
Cellule NO	.	.	X	X	X	X	
Cellule NO2	.	.	.	.	X	.
Cellule SO2	.	.	.	.	.	X
Pompe de dilution CO	.	X	.	X	X	X	
Référence	ACMG-CHEMIST 502B	ACMG-CHEMIST 502	ACMG-CHEMIST 503B	ACMG-CHEMIST 503	ACMG-CHEMIST 504N	ACMG-CHEMIST 504S	ACMG-CHEMIST 500X

MG-GAZ SÉRIE 500 be green

- Logiciel PC
- Appli Android

- Ecran grand format couleur rétro-éclairé

- Capteur de pression interne, mesure de tirage
- Kit d'étanchéité



- De 2 à 4 cellules
- Vaste choix de 15 cellules différentes
- Sonde de prélèvement de 300mm, double câble de 3m
- 15 combustibles préprogrammés



GUIDE DE CHOIX	MG-GAZ 503B BE GREEN	M G - GAZ 503 BE GREEN	MG-GAZ 504N BE GREEN	MG-GAZ 504S BE GREEN	M G - G A Z 500X* BE GREEN
Cellules O2, CO / H2	X	X	X	X	S U R M E S U R E
Cellule NO	X	X	X	X	
Cellule NO2	.	.	X	.	
Cellule SO2	.	.	.	X	
Pompe de dilution CO	.	X	X	X	
Référence	ACMG-CHEMIST 503B-begreen	ACMG-CHE- MIST 503be green	ACMG-CHE- MIST 504Nbe green	ACMG-CHE- MIST 504Sbe green	ACMG-CHE- MIST 500X be green

MG-GAZ SÉRIE 600

- Sonde de prélèvement de 300mm, double câble de 3m

- 13 combustibles préprogrammés

- Ecran grand format couleur rétro-éclairé

- Imprimante intégrée

- Logiciel PC

- Appli Android



- De 1 à 6 cellules

- Vaste choix de 15 cellules différentes

- Capteur de pression interne, mesure de tirage

- Kit d'étanchéité en option

GUIDE DE CHOIX	MG-GAZ 605	M G - GAZ 606 HC	MG-GAZ 606 CO2	MG-GAZ 600X
O2, CO/H2, NO, NO2, SO2	X	X	X	sur mesure
CxHy	.	X	.	
CO2	.	.	X	
Référence	ACMG-CHE- MIST 605	ACMG-CHE- MIST 606HC	ACMG-CHE- MIST 606 CO2	ACMG-CHE- MIST 600X

MG-GAZ SÉRIE 900



La version industrielle de nos analyseurs de combustion MG-GAZ.

- Mesure jusqu'à 12 gaz d'émissions simultanément

- 9 cellules individuelles : O2, CO, CO/H2, CO2, NO, NO2, SO2, H2S, CxHy

- AC combustibles préprogrammés, possibilité d'ajout de 16 autres combustibles.

- Pompe de dilution et pompe de vide intégrée

Spécifications : Nous consulter



MG Instruments - 2 rue du midi, local5, 31270 Frouzins - 05 61 92 96 63 - www.mginstruments.fr

LE RESPONSABLE FRANCE ENTIÈRE & OCCITANIE
Martial Giraud tel : 06 70 44 91 67 martial@mginstruments.fr

VOTRE COMMERCIAL NOUVELLE AQUITAINE
Fabien Gourgues tel : 07 69 91 10 23 fabien@mginstruments.fr