



La nouvelle **série 900** offre une gamme complète d'instruments pour le contrôle des émissions des moteurs diesel et essence.

Le nouvel analyseur de gaz d'échappement **GAS930** garantit précision et fiabilité, qu'il soit utilisé dans une station de contrôle PTI ou dans un atelier moderne. L'opacimètre **OPA940** assure une grande précision, même dans les conditions les plus difficiles.

L'ergonomie et les solutions modulaires permettent un processus de mesure facile grâce au terminal d'affichage pratique **GASLOOK**, équipé d'une **imprimante** pour une utilisation **en mode autonome**, ou en utilisant le logiciel complet **QTS** pour la centralisation de tous les résultats de mesure.

La gamme est complétée par deux **compte-tours** différents pour faciliter la mesure du régime des véhicules automobiles et des motocycles.

Le chariot pratique **GASMOVE** permet un déplacement facile dans toutes les situations.



Précision



Ergonomie



Solutions modulaires



Logiciel QTS



MCTC Net 2



GAS 930 Analyseur de GAZ d'échappement



Software QTS
(inclus)

Caractéristiques techniques métrologiques

- **Poids** : 6 kg
- **Dimensions** : 460 x 260 x 250 mm
- **Alimentation** :
100 ÷ 240 VCA, 50÷60 Hz Battery Pack / 60W
- **Température de fonctionnement** : +5 ° ÷ +40 °C
- **Température de stockage** : -20 ÷ +60 °C
- **Pression** : 850 hPa ÷ 1060 hPa
- **Humidité** : 0% RH ÷ 85 % RH
- **Temps de Réchauffement Maximum** : 100 sec.
- **Remise à zéro** : Électronique et automatique
- **Temp. Huile** : 0 ÷ 200 °C Rés.1 °C
- **Mesure CO** : 0 ÷ 10 % Vol Rés.0.01 % Vol
- **Mesure CO2** : 0 ÷ 20 % Vol Rés.0.1 % Vol
- **Mesure HC** : 0 ÷ 10000ppm Vol / Rés. 1
- **Mesure O2** :
0 ÷ 22 % Vol / Rés.0.01 % (O2C 10 %) 0,1 (O2 >10 %)
- **Facteur LAMBDA** : 0 ÷ 5 Rés.0.001
- **Mesure NOx** : 0 ÷ 5000ppm Vol Rés.1
- **Trs/min** : 0 ÷ 9999 trs/min / Rés.10
- **Temps de réponse** : ≤ 15 sec. (avec sonde 6m)
- **Purge des condensats** : continue et automatique
- **Aspiration de gaz** : 3,2 l / min (minimum)

Caractéristiques techniques fonctionnelles

- **Ports de communication** : RS232, Bluetooth
- **Mode d'affichage** : Terminal portable **GASLOOK**, logiciel d'exploitation **PC QTS**
- **Homologations métrologiques** : OIML R99/2008 Classe 0
MID 2014 / 32 / EU
MCTC, MCTC Net2 (avec **logiciel QTS**) mode RÉSEAU / DIR
- **Rapport d'impression** : Rapport compact via le terminal **GASLOOK**
Rapport étendu via le logiciel **QTS**

Accessoires sur demande **GAS 930**



GASBIKE

Kit prélèvement pour motocycles 2T - Italie



GASMOVE

Chariot monoplace

GASLOOK

Terminal portable



OIML R99/2008 Classe 0
MID 2014 / 32 / EU
MCTC, MCTC Net2
(avec logiciel QTS)
mode RÉSEAU / DIR



Battery pack



Capteur NOX



Support pour GASMOVE
pour chariot monoplace



Kit prélèvement pour
motocycles (USAGE GÉNÉRAL)



Sonde température huile

OPA 940 Opacimètre



Software QTS
(inclus)

Caractéristiques techniques métrologiques

- **Poids** : 6 kg
- **Dimensions** : 460 x 200 x 250 mm
- **Alimentation** : 100 ÷ 240 VCA, 50÷60 Hz
Battery Pack / 70W
- **Température de fonctionnement** : +5 ° ÷ +40 °C
- **Température de stockage** : -20 ÷ +60 °C
- **Pression** : 85 ÷ 102.5 kPa
- **Humidité** : 0% RH ÷ 95 % RH
- **Temps de Réchauffement Maximum** : 5 min (5 °C).
- **Remise à zéro** : Automatique avec électrovanne
- **Temp. Huile** : 0 ÷ 200 °C Rés.1 °C
- **Trs/min** : 0-9999 trs/min / Rés.1
- **Coefficient d'absorption K (m-1)** :
0 ÷ 9.99 m-1 Rés.0.01
- **Pourcentage d'absorption N (%)** : 0 ÷ 99.9 % Rés. 0.1 %
- **Temps d'accélération** : 0,05 sec
- **Température fumées** : 0 ÷ 300 °C. Rés.1
- **Longueur de la chambre réelle** : 200 mm
- **Température Chambre** : 75 °C
- **Source lumineuse** : LED verte
- **Conformité métrologique** : ISO 11614
- **Pression chambre** : 750 ÷ 1100 hPa

Caractéristiques techniques fonctionnelles

- **Ports de communication** : RS232, Bluetooth
- **Mode d'affichage** : Terminal portable **GASLOOK**, logiciel d'exploitation PC **QTS**
- **Homologations métrologiques** : Conforme à la norme ISO 11614, 72/306 CE
MCTC, MCTC Net2 (avec **logiciel QTS**), Mode RÉSEAU / DIR
- **Rapport d'impression** : Rapport compact via le terminal **GASLOOK**
Rapport étendu via le logiciel **QTS**

Accessoires sur demande OPA 940

GASLOOK

Terminal portable



ISO 11614, 72/306 CE
MCTC, MCTC Net2
(avec logiciel QTS)
mode RÉSEAU / DIR

GASMOVE

Chariot monoplace



Support pour GASMOVE
pour chariot monoplace



Battery pack

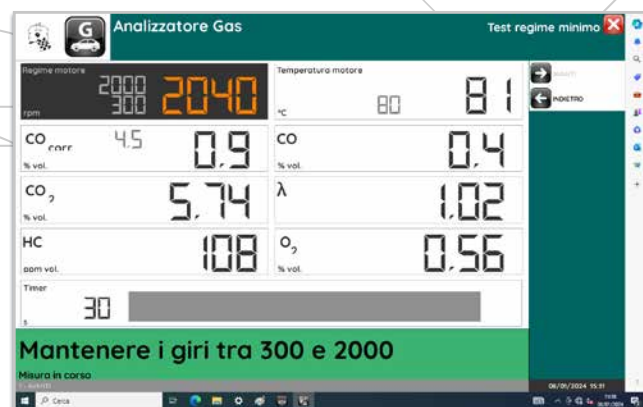
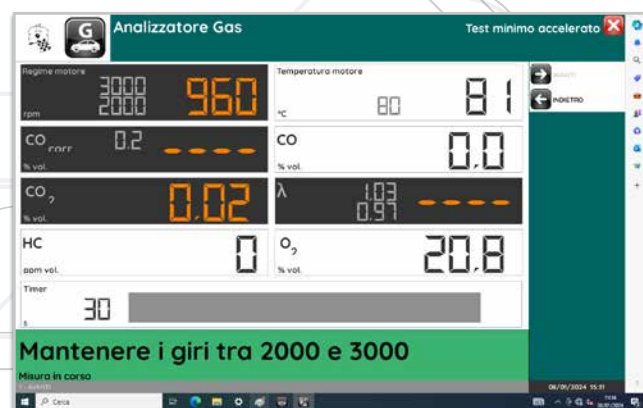
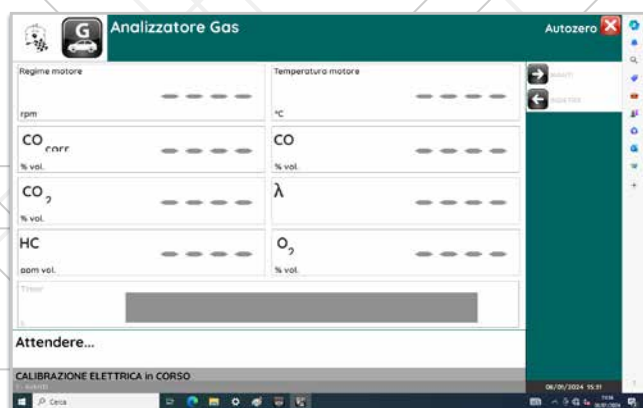
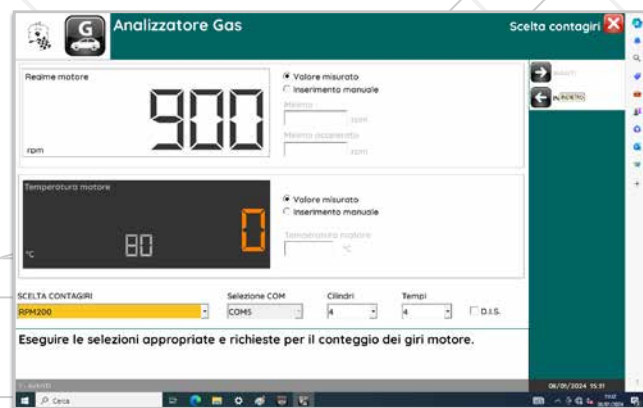
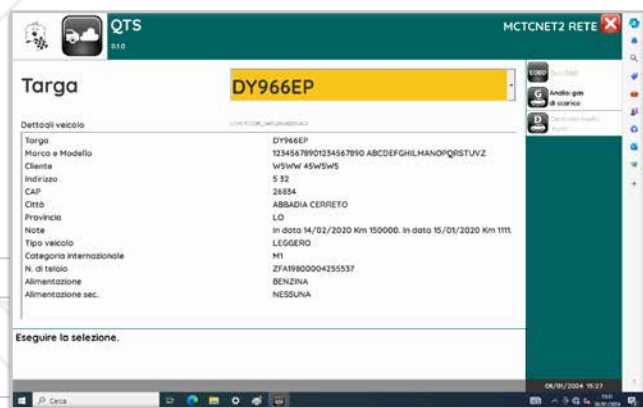


Sonde température huile

Logiciel QTS

Le logiciel QTS, en plus de permettre les configurations d'utilisation prévues, **autorise l'affichage des valeurs de mesure** de l'analyseur de gaz d'échappement et de l'opacimètre en fonction de la procédure d'essai spécifique.

Le tout est **affiché rapidement et facilement** pour une grande flexibilité d'essai.

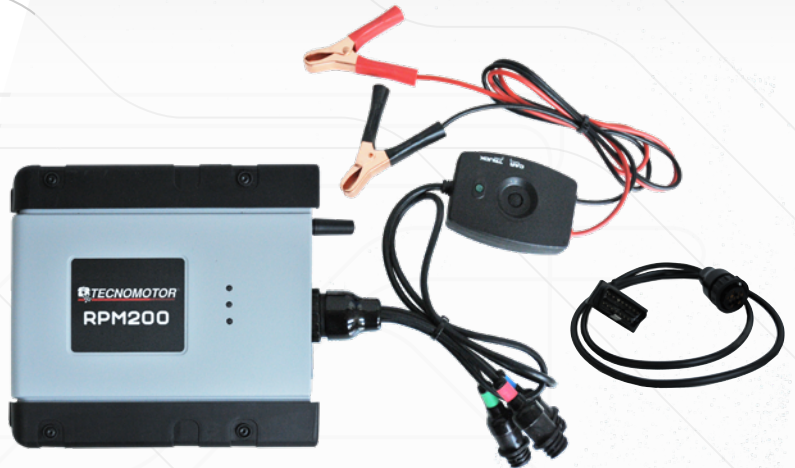


COMPTE-TOURS

RPM200

Compte-tours pour véhicules légers et lourds

- **Connexion** : Bluetooth 1.2
- **Alimentation** : 8 ÷ 32 Volt
- **Mesure de l'ondulation** : 12 ÷ 24V
- **Plage** : 100 ÷ 9999 trs/min
- **Température** : 0 ÷ 199 °C
- **Poids** : 0,8 kg
- **Dimensions** : 155 x 162 x 63 mm



Mesure à partir du port EOBD :
ISO 9141-2, ISO 142230, SAEJ1850PWM,
SAEJ 1850 VPW, CAN ISO 11898



RPM210

Compte-tours pour motocycles équipé d'une colonne de support

- **Afficheur** : LCD 64x128 rétro-éclairé
- **Alimentation** : Batterie au lithium
- **Principe de mesure** : Radiofréquence
- **Plage** : 100 ÷ 9999 trs/min
- **Température** : 0 ÷ 199 °C
- **Dimensions** : 204 x 110 x 117 mm
- **Poids** : 0,29 kg



SERIE 900

Instruments pour
le contrôle des émissions



nouvelle gamme

SÉRIE 900

Instruments pour le contrôle des émissions



WWW.TECNOMOTOR.IT

NEXION SPA - ITALY

La société se réserve le droit de modifier les caractéristiques des produits à tout moment. by Marketing - Cod. DPTCM000197A