



**Equiassiste**®



Empresa Certificada



[www.equiassiste.pt](http://www.equiassiste.pt)

## Analizador de Gases - 3201-G-PC

*Especialmente preparado para centros de inspecção portugueses*



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ANALISADOR

Despacho de aprovação de modelo nº 701.17.03.3.47



- Tempo de aquecimento, inferior a 5 minutos
- Tempo de resposta, inferior a 7 segundos
- Temperatura de funcionamento, de 2°C a 45°C
- Peso, 13kg
- Dimensões, 350x230x450 mm
- Temperatura de armazenamento, -30°C a 55°C
- Auto-zero automático de 30 em 30 minutos
- Auto-zero com prioridade sobre a análise
- Correcção automática da pressão atmosférica
- Duplo grupo de filtragem da bomba
- Filtro de carvão activo
- Filtro principal de grandes dimensões
- Diversas portas de comunicação para futuras aplicações

MEDIDA	PARAMETROS	RESOLUÇÃO
HC	0 a 20000 PPM VOL	1 PPM
CO	0 a 7% VOL	0,01%
CO2	0 a 20% VOL	0,1%
O2	0 - 21,7% VOL	0,01%
RPM	60 a 9990	10 RPM
Temp. Óleo	0 a 150°C	1°C
CO Corrigido	0 a 7% VOL	0,01%
Lambda	0,800 a 1,200	0,01

### CONFIGURAÇÃO STANDARD:

- Móvel ergonómico
- Analisador de gases
- Opacímetro
- PC de última geração
- Impressora de jacto de tinta
- Monitor de 19"

#### Opcional:

Placa electrónica, para inserir em analisador de gases, e que permite captar o sinal de rpm a partir da ligação ao isqueiro ou dos bornes da bateria do veículo.



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS OPACÍMETRO

Despacho de aprovação de modelo nº601.13.02.3.27

- Voltagem - 220 Volts - 50hz
- Câmara de Medição - 415 mm
- Pré-Aquecimento - 3 A 8 Min.
- Ajuste de Zero-Automático
- Opacidade - 0,01 A 9,99 N -1
- Resolução - 0,01 N -1
- Câmara de Medição Regulável até 100°C

#### Equipamento de série:

Pinça indutiva de R.P.M.; Sonda de temperatura; Sonda de escape em aço inox

*O analisador de gases Capelec, pode ser conectado à ficha OBDII de qualquer veículo, ligeiro ou pesado. Desta forma, esta já preparado para a leitura de códigos de avaria relacionados com os sistemas de anti-poliuição equipados nos veículos.*

**Equiassiste** - Técnicas e Equipamentos para Oficinas Auto, lda

Rua do Lameiro 559 - Oliveira do Douro - 4430-444 V.N.Gaia Tel:227 877 150 Fax:227 877 160

[www.equiassiste.pt](http://www.equiassiste.pt) - [equiassiste@mail.telepac.pt](mailto:equiassiste@mail.telepac.pt)