



**CO testeurs**

# CARBON MONOXIDE

## nouvelle génération

### CO Check Pro

Notre modèle PREMIUM  
Mesure du CO environnemental  
Des indicateurs audio-visuels  
Diodes lumineuses réglables



### CO Check +

Notre modèle ECONOMIQUE  
Un + grand écran affichant en gros

*contactez-nous :*

Email [contact@eolys.fr](mailto:contact@eolys.fr) Tél. 04 37 64 47 50 Web [www.eolys.fr](http://www.eolys.fr)

**MD Diagnostics Ltd** est un fabricant anglais, leader dans l'analyse de gaz expiré, dont le CO, engagé à fournir des outils d'exception pour l'aide à l'arrêt du tabac.



Le testeur **CO Check Pro** a été conçu pour permettre aux professionnels de santé de pratiquer un test expiratoire simple & rapide, donnant des résultats fiables & complets. Un seul souffle d'un patient et aussitôt s'affichent les mesures de **CO en ppm** et **COHb en %**. Les deux valeurs sont représentées par 1 diode lumineuse très visible (vert / jaune / rouge) selon la tranche de tabagisme correspondante (non-fumeur, tabagisme léger, fort, très fort).

Le testeur **CO Check Pro** est capable d'afficher le **CO environnemental** en temps réel avant de passer au test du CO expiré. Quand ce mode est activé l'affichage du CO en ppm change en direct selon les pièces où vous allez.

Le testeur **CO Check Pro** est fourni complet avec mallette et tous ses accessoires.



Le testeur **CO Check +** a lui été conçu pour être **une solution plus économique** de simple dépistage. Un seul souffle de patient et les résultats sont immédiatement affichés sur un grand écran avec des chiffres très gros et impossible à rater.

Le testeur **CO Check +** est fourni complet avec sacoche souple et avec tous ses accessoires. Cet outil a tout pour devenir rapidement un appareil de référence pour les professionnels de santé investis dans l'aide à l'arrêt du tabac. Et il permet lui aussi d'afficher le CO environnemental avant de pratiquer le test du CO expiré.

Si vous souhaitez acquérir ces équipements, contactez-nous :

=> par email à [contact@eolys.fr](mailto:contact@eolys.fr)

=> par téléphone au **04 37 64 47 50**

=> demandez un devis depuis le formulaire sur [www.eolys.fr](http://www.eolys.fr)

Nous reviendrons vers vous dans les meilleurs délais !

### Spécifications :

Type gaz détecté	monoxyde de carbone
Affichage/écran	LCD graphique
Gamme de mesure	de 0 à 99 ppm
Type de capteur	cellule électrochimique
Sensibilité/précision	1 ppm
Précision/fiabilité	+/- 2%

Durée de vie cellule	5-6 ans environ
Dimensions appareil	135 x 60 x 30 mm
Poids net appareil	160 g incluant la pile
Indicateurs lumineux	configurable (Pro uniquement)
Plage de températures	0 à 40 °C (pour l'utilisation)
Sens. croisée hydrogène	< 2%

### Bibliography

Environmental CO Capture Influences Smoke Free Homes. Tracy Rowland - Dorset Public Health, England. M J Jarvis et al. Expired air Carbon Monoxide: a simple breath test of tobacco smoke intake. British Medical Journal 16 August 1988 Nicholas J Wald, Marianne Idle, Julian Boreham, Alan Bailey. Carbon Monoxide in breath in relation to smoking and carboxyhaemoglobin levels. Thorax 1981, 36, 366-369. Definition of a reliable threshold value for detecting current smokers by CO measurement. Marino Luigi, Latini Roberto, Barbano Gina, Bazzera Giorgio, De Luca Anita, Nardini Stefano - Respiratory and TB Unit-General Hospital-Via forlanini, Italy.



**MD Diagnostics Ltd.**

15 Hollingworth Court, Turkey Mill, Ashford Road, Maidstone, Kent ME14 5PP

[www.mdd.org.uk](http://www.mdd.org.uk)