

ANALYSEUR DE CO DANS L'AIR EXPIRE « piCO Baby »

**AIDEZ VOS PATIENTES A LA PRISE DE CONSCIENCE, LA
MOTIVATION ET A CESSER DE FUMER**

AVEC L'ANALYSEUR DE CO « piCO Baby »

**Le Haut Conseil de la Santé Publique recommande la mesure du CO
dès le 3^{ème} mois de grossesse**



CE
0086

Nos avantages

- ❖ Ludique, il aide à la motivation
- ❖ Plus fiable que le test de Fagerström
- ❖ Résultat immédiat
- ❖ Boîtier ergonomique avec revêtement anti-microbien
- ❖ **Pas d'étalonnage**
- ❖ Possibilité de vérifier le bon fonctionnement de l'analyseur si nécessaire
- ❖ Logiciel (téléchargement gratuit) : création d'un fichier client, enregistrements des mesures, impression des résultats

Sécurité & Hygiène

- ❖ **Piègeur à usage unique** avec filtre anti-microbien & anti-humidité et valve anti-retour pour éviter tout risque d'infection
- ❖ **Embout buccal en carton recyclable ECO**

Grand affichage

- ❖ Grand écran rétro-éclairé tactile
- ❖ 2 x 5 LED de différentes couleurs Vert Orange et Rouge
- ❖ Monoxyde de carbone en ppm correspondant au taux de **CO expiré, %HbCO & %HbCO foetal**

Echelle de mesure 0-150 ppm

- ❖ Précision de lecture + / -1 ppm

Facile à utiliser

- ❖ Lancez l'analyse et inspirez
- ❖ Affichage du temps d'apnée de 15 secondes
- ❖ Soufflez dans l'embout pour vider les poumons

Caractéristiques Techniques

Plage de mesure	0-150 ppm
Affichage	Grand écran rétroéclairé tactile pour une lecture à +/- 1ppm
Principe de détection	Capteur électrochimique
Précision	+/-1 %
Interférence transversal Hz	< 5 %
Alimentation électrique	3 piles AA (LR6 ou équivalent)
Temps de réponse	<17 secondes jusqu'à 90 % de la valeur maximale de l'échelle (FSD)
Plage de température de fonctionnement	0-40° C (stockage 0-50°C)
Résistance à l'humidité ambiante	10-90 % (stockage 0-95 %) sans condensation
Sensibilité du capteur	1 ppm
Dérive de la mesure	< 5 % du résultat obtenu
Durée du test	< 20 sec
Garantie	3 ans
Dimension (h x l x p) & Poids	140 x 75 x 34 mm – Environ 200 g
Signal de sortie	Port USB pour connexion vers PC
Matériaux	Boîtier : Polycarbonate/ABS moulé & SteriTouch® (antimicrobien résistant, inhibant et empêchant la croissance des microbes, y compris bactéries et moisissures) Embout : Polypropylène
Marque	Bedfont Scientific - Angleterre

L'analyseur « piCO Baby » est vendu avec :

- ▶ 1 piègeur à usage unique
- ▶ Manuel d'utilisation, Affiche du Tableau de classification du fumeur, câble USB et 3 piles

Les consommables :

- ▶ **Piégeur à usage unique** avec valve anti-retour et filtre anti-microbien & anti-humidité en sachet individuel (boîte de 12 ou 250)
- ▶ **Embout buccal en carton recyclable ECO** (boîte de 200)
- ▶ **Logiciel** (téléchargement gratuit) : création d'un fichier clients, enregistrement des mesures, impression des résultats...

RESPUR INTERNATIONAL SARL

Distributeur Bedfont Scientific

26 rue Félix Rouget - 95490 VAURÉAL – France

☎ : 01 30 73 45 32 - ☎ : 09 85 93 37 02 - contact@respur.com - www.respur-medical.com

Siret 502 463 284 00013 – RCS Pontoise – TVA : FR67502463284 – Capital de 50 000 € – APE 4669 C