



# iCOquit® Smokerlyzer®

*Le contrôleur de CO personnel à usage unique aide le patient à arrêter de fumer, à distance et à chaque bouffée d'air.*

L'iCOquit® est un appareil personnel de monoxyde de carbone (CO) à fonctionnalité Bluetooth®. Il appartient à la gamme bien connue d'analyseurs Smokerlyzer® de surveillance du sevrage tabagique. Utilisé avec l'application gratuite iCOquit®, cet appareil personnel de CO permet aux patients de contrôler à distance, facilement et en toute sécurité, les relevés de CO qu'ils peuvent ensuite partager avec leur conseiller en sevrage tabagique. Portable, au format de poche et fournissant des résultats instantanément, l'analyseur iCOquit® est idéal pour contrôler à distance le CO.



Motivation visuelle pour vous aider à arrêter de fumer



Connexion à un smartphone par Bluetooth®



Contrôle l'évolution de vos efforts pour arrêter de fumer



Test respiratoire rapide, pour des résultats instantanés



Les patients peuvent facilement informer de leurs progrès les professionnels de la santé



Utilisez-le n'importe quand, n'importe où



Libérez-vous du tabac



# Avec iCOquit® Smokerlyzer®, arrêter de fumer n'a jamais été aussi simple



Sélectionnez le test respiratoire à partir du tableau de bord.



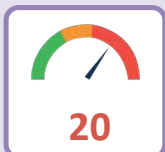
Connectez l'appareil iCOquit®.



Inspirez et retenez votre souffle pendant 15 secondes.



Soufflez lentement dans l'analyseur iCOquit®.



Consultez vos résultats instantanément.



Répétez l'opération jusqu'au sevrage total.

## Spécifications Techniques

Gaz mesuré	Monoxyde de carbone (CO)
Principe de détection	Électrochimique
Plage de concentration	0 à 100 ppm
Résolution d'analyse	1 ppm
Précision d'analyse	$\pm \leq 3$ ppm / $\pm \leq 10\%$ du point*
Répétabilité d'analyse	$\pm \leq 3$ ppm / 5% (dans les 120 sec.) *
Durée utile	12 mois
Affichage	Par l'application mobile iCOquit®
Autonomie de la pile	12 mois. La pile n'est pas remplaçable
Alimentation	Pile bouton 3 V lithium
Temps de réponse T <sub>90</sub>	<30 Secondes
Température de fonctionnement	15 à 35 °C
Température de stockage/transport	0 à 50 °C
Humidité de fonctionnement et de stockage/transport	10 à 90 % HR sans condensation
Pression de fonctionnement et de stockage/transport	912,0 à 1 114,0 mbar
Dimensions	Moins de 150 mm de longueur x 30 mm de diamètre
Poids	Moins de 100 g
Matériaux	Boîtier en plastique : ABS et polycarbonate
Sensibilité croisée H <sub>2</sub>	$\leq 6\%$
Temps nécessaire pour chauffer/refroidir à partir de la température de stockage minimale/maximale avant utilisation	15 minutes

\*selon la plus élevée

### L'analyseur iCOquit® convient parfaitement aux:

- professionnels de la santé
- sociétés pharmaceutiques
- développeurs d'applications

Visitez [www.bedfont.com/resources](http://www.bedfont.com/resources) pour afficher ce document dans d'autres langues.



**Bedfont® Scientific Ltd.**  
Station Road, Harrietsham, Maidstone,  
Kent, ME17 1JA England  
Tel: +44 (0)1622 851122 Fax: +44 (0)1622 854860  
Email: [ask@bedfont.com](mailto:ask@bedfont.com) Web: [www.bedfont.com](http://www.bedfont.com)

© Bedfont® Scientific Limited 2024

Número 8 - Septembre 2024, référence : MKT523\_MAT\_FR  
Bedfont® Scientific Limited se réserve le droit de modifier ou de mettre à jour sa littérature sans préavis. Enregistré en : Angleterre et Pays de Galles.  
Numéro d'enregistrement : 1289798



**Emergo Europe B.V.**  
Westervoortsedijk 60  
6827 AT Arnhem  
The Netherlands.



MD 502905