

TESTS RESPIRATOIRES H2 ET CH4

AlveoVac

Système d'extraction pour échantillons respiratoires

Accessoire autonome qui extrait les échantillons respiratoires des systèmes de collecte QuinTron approuvés et les injecte directement dans l'analyseur BreathTracker. Le prélèvement à domicile avec flacons en verre devient ainsi analysable au cabinet ou au laboratoire.



Pour flacons en verre de 10 ml & sacs de collecte

BreathTracker

SC et H2+

10 ml

Flacons & sacs de collecte

À domicile

Prélèvement analysable

Autonome

Appareil

À quoi sert l'AlveoVac ?

Les échantillons conservés dans des flacons en verre ne peuvent pas être soufflés directement dans l'analyseur. L'AlveoVac prend cette étape en charge : il extrait l'échantillon du flacon ou du sac de collecte et injecte un volume contrôlé dans l'analyseur.

Extraction	Injection	Workflow
Du flacon ou du sac Compatible avec les contenants QuinTron approuvés : flacons en verre de 10 ml et sacs de collecte. <i>Aucun contenant spécifique requis.</i>	Vers l'analyseur L'échantillon est introduit directement dans le BreathTracker SC ou H2+, sans transfert manuel. <i>Volume contrôlé, sans étape intermédiaire.</i>	Prélèvement à domicile Permet la combinaison EasySampler + analyseur propre : le patient prélève à domicile, le cabinet analyse au moment opportun. <i>Prélèvement et analyse dissociés.</i>

Spécifications techniques

Fonction	Extraction d'échantillons respiratoires et injection dans l'analyseur
Analyseurs compatibles	BreathTracker SC · BreathTracker H2+
Contenants approuvés	Flacons en verre QuinTron de 10 ml · sacs de collecte
Exécution	Appareil autonome, à côté de l'analyseur
Position dans le système	Composant du système BreathTracker
Application	Analyse d'échantillons issus du prélèvement à domicile EasySampler
Stabilité des échantillons	Jusqu'à 14 jours dans les flacons en verre
Système qualité	ISO 13485 · Enregistrement FDA 2124914

Aperçu du produit



Modèle	Système d'extraction QuinTron AlveoVac
Fonction	Extraction et injection d'échantillons
Compatible avec	BreathTracker SC et H2+
Contenants	Flacons de 10 ml, sacs de collecte
Application	Prélèvement à domicile et analyse différée

Nécessaire pour cette configuration

- Système d'extraction AlveoVac
- Analyseur BreathTracker SC ou H2+
- Kit EasySampler avec flacons en verre
- Gaz de calibration

Applications cliniques

01

Prélèvement à domicile par le patient

Le patient prélève les échantillons à domicile avec l'EasySampler ; l'examen ne s'étale plus sur trois heures en salle d'attente.

02

Analyse différée

Les échantillons restent stables jusqu'à 14 jours dans les flacons, ce qui permet de regrouper les analyses à un moment qui convient au personnel.

03

Expédition entre sites

Les kits peuvent être envoyés par la poste entre le cabinet, le laboratoire et le patient sans altérer l'intégrité de l'échantillon.

04

Flux au cabinet

Plusieurs patients peuvent être testés sur la même période sans devoir rester présents pendant toute la durée du test.

Plus d'informations ?

Contactez ECCE Medical pour des démonstrations de produits, des demandes de prix ou un support technique.

E-MAIL

steve.stevens@eccemedical.com
nico.heylen@eccemedical.com

TÉLÉPHONE

+32 473 84 45 79
+32 497 59 45 91

SITE WEB

www.eccemedical.com