Sibelmed®

CAPTEUR À USAGE UNIQUE AVEC FILTRE

Capteur à usage unique
avec un filtre intégré, pour des tests spirométriques plus sûrs, plus pratiques et plus rapides.



Protection bactérienne de 99,99999 %.

Protection virale de 99,9981 %.

Sur la base des recommandations de la société ERS sur la fonction pulmonaire à la suite de la COVID-19, Sibelmed a développé une solution innovante qui intègre le capteur et le filtre en une seule pièce, ce qui permet de réduire de 99,99 % le risque de contamination entre patient et technicien.

Dispositif médical de classe IIa selon la directive 93/42/CEE

CE 0318

www.sibelmed.com

CAPTEUR À USAGE UNIQUE AVEC FILTRE

Comme l'indique la société ERS, « *les tests d'évaluation de la fonction pulmonaire doivent toujours être réalisés avec un filtre bactérien et viral à usage unique. L'utilisation combinée d'embouts/capteurs à usage unique n'est pas recommandée, sauf lorsqu'un filtre supplémentaire peut être ajouté au circuit du patient sans altérer les mesures* ».

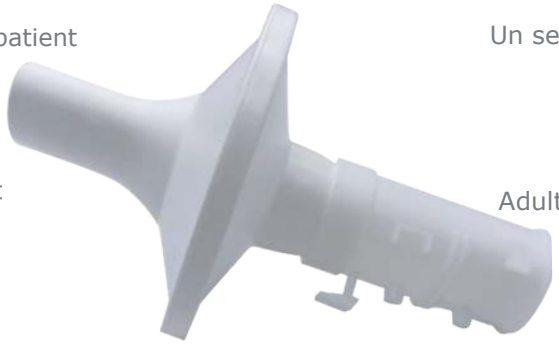
Le capteur Lilly à usage unique avec filtre est précis et fiable.
Grâce à sa conception innovante et un processus de fabrication contrôlé, le capteur n'a pas besoin d'être pré-étalonné.

Protection
Du technicien et du patient

Réduction du risque
De contamination et d'infection croisée

Pratique
Capteur et filtre en une seule pièce

Hygiène accrue
Emballage individuel



Économique
Un seul consommable

Usage
Adulte et pédiatrique

Gain de temps
Puisqu'il est à usage unique, il n'a pas besoin d'être désinfecté

Unique
Solution 2 en 1 sur le marché

Contrairement à notre capteur à usage unique, les capteurs réutilisables, même lorsqu'ils sont utilisés avec un filtre bactérien/viral, nécessitent un processus de désinfection, ce qui implique un investissement en temps et des capteurs supplémentaires de rechange.

Spécifications techniques — Réf. 09718

Efficacité de la filtration bactérienne	30 l/min 99,99999%	750 l/min 99,9943%
Efficacité de la filtration virale	30 l/min 99,9981%	750 l/min 99,7680%
Plage de mesure (BTPS) Débit Volume	de 0 à ±16 l/s de 0 à 10 l	
Résistance dynamique (à 14 l/s)	<1,45 hPa / l/s (1,5 cmH2O / l/s)	
Exactitude de la mesure* (BTPS) Volume Débit DEP	(le plus élevé) 2,5 % ou 50 ml 5 % ou 200 ml/s 10 % ou 170 ml/s	
Dimensions	146,9 x 91,5 mm	
Poids	52 g	

*Exactitude évaluée conjointement avec les spiromètres Sibelmed

Compatible avec les nouveaux spiromètres :

DATOSPIR touch
AVEC CAPTEUR À USAGE UNIQUE



DATOSPIR
AVEC CAPTEUR À USAGE UNIQUE



Le capteur à usage unique sans filtre (03169) peut toujours être utilisé comme alternative.

SIBEL SAU, Raimon Casellas, 6-8. 08205-Sabadell (Barcelona). Spain.
Ventes nationales : Tél. +34 93 436 00 08 Adresse électronique : comercial@sibelmed.com
Ventes internationales : Tél. +34 93 436 00 07 Adresse électronique : export@sibelmed.com
Service technique : +34 93 433 54 50 Adresse électronique : sat@sibelmed.com
www.sibelmed.com

EN ISO 9001:2015 EN ISO 13485:2016+A11:2021

FG-SIB-2106_FR - Capteur Lilly à usage unique - V2.0 - 10/2024

SIBEL S.A.U. se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans avis préalable.