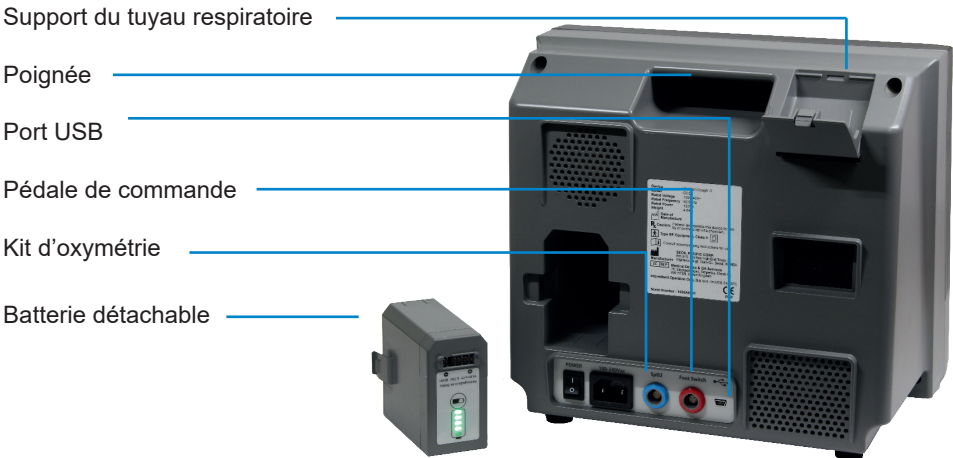


ACCESSOIRES EN OPTION

Des accessoires pour optimiser l'utilisation du COMFORTCOUGH® II



Support à roulettes



INFORMATIONS PRODUITS

CARACTÉRISTIQUES			
Dimensions (L»p)	288mm X 245mm X 212mm	Vibrations oscillatoires	Amplitude: 1 - 10cmH2O / Freq. : 1-20Hz
Poids	4,6 kg (sans les accessoires)	Mode Percussion	10-780cpm /Max 13Hz) / +0-70cmH2O
Caractéristiques de la thérapie	Déclenchement synchronisé	Oxymètre (CC20P uniquement)	Saturation, Pulsation cardiaque
Pression	-70 to +70cmH2O	Télécommande	Pédale
Débit d'inhalation	Bas, moyen, élevé	Gestion des données	SD Card, Logiciel Comfort Reader
In-Exhalation, temps de pause	0 to 5,0 sec	Alimentation	Batterie détachable
Ecran Affichage de la pression	Barre d'histogramme ou courbe	Porte tuyau respiratoire	Inclus dans le boîtier
Modes Opérateur	Auto / Auto Avancé / Manuel / Percussion / Sans réglages	Alimentation / Puissance	100-240 VAC, 50/60 Hz, 2A/1A /120 VA
Programmes préréglables	9	Protection électrique	BF, Class II

RÉFÉRENCES

COMFORTCOUGH® II : 7CC20 / 7CC20P (modèle avec oxymétrie)			CC20
Inclus : dispositif, batterie détachable, carte SD, tuyau respiratoire, masque, filtre antiviral et antibactérien, adaptateur			
Batterie détachable	7D60000	Connecteur à fuite (pour percussions)	770056
Capteur d' Oxymétrie (CC20P uniquement)	72A6014	Connecteur pour trachéotomie	754032
Masques tailles 3 , 4, 5	5353, 5354, 5355	Tuyau respiratoire 180cm	7501800
Filtre antiviral et antibactérien	770015	Filtre à air	1A6035
Connecteur (Standard pour in-exsufflation)	774505	SD Card	1A6055

PATHOLOGIES CONTRE-INDIQUÉES

- Pneumothorax (ou risque de pneumothorax)
  - Hypotension ou hémodynamique instable non monitorée
  - Hémoptysie importante
- Collapsus trachéobronchique
  - Non coopération du patient

Pour plus d'informations :

Sites internet : [www.mediflux.fr](http://www.mediflux.fr)  
[www.comfortcough.com](http://www.comfortcough.com)

Tél : 01 60 93 90 60  
[contact@mediflux.fr](mailto:contact@mediflux.fr)



COMFORTCOUGH II, l'In-Exsufflation mécanique

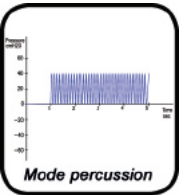
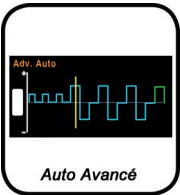
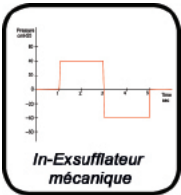
Dispositif d'aide à la toux  
couplé à un générateur de percussions



Nouvelle  
fonctionnalité :  
Le mode  
Auto Avancé

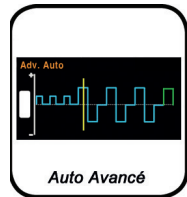
Au plus près des besoins du patient

Vibrations oscillatoires / Mode percussion (Ventilation à percussions intrapulmonaires) / Déclenchement synchronisé



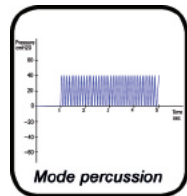
# Des caractéristiques innovantes pour optimiser le dégagement des voies aériennes

*L'in-Exsufflateur mécanique (MI-E), COMFORTCOUGH® II a été développé pour aider les patients qui, pour différentes raisons, ne peuvent pas évacuer les sécrétions bronchiques par eux-mêmes.*



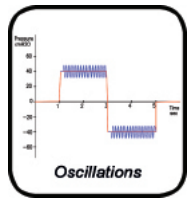
## **In-exsufflation, un nouveau mode : le mode Auto Avancé**

En complément du mode automatique et du mode manuel, le COMFORTCOUGH® propose une nouvelle fonctionnalité pour l'aide à la toux, le mode Auto Avancé qui travaille en 3 phases :  
1-Pré-thérapie : Insufflations prétraitement visant à améliorer l'expansion thoracique  
2-Mode MI-E : insufflations / exsufflations avec paramétrage du nombre de cycles  
3-Insufflation post traitement



## **Mode Percussion (Ventilation à percussions intrapulmonaires)**

COMFORTCOUGH® II fournit une ventilation à haute fréquence dans les poumons, sous forme de percussions intrapulmonaires. Les percussions, allant de 10 à 780 CPM, consistent en de brèves augmentations de volume caractérisées par des pics aigus de pression pour dégager et de mobiliser les sécrétions vers les voies aériennes supérieures des patients atteints de maladies pulmonaires restrictives et obstructives de diverses origines.



## **Vibrations oscillatoires**

Possibilité d'ajouter des vibrations oscillatoires sur les phases d'in- et d'ex- tables en fonction des besoins des patients et aidant à mobiliser les sécrétions sera favorisée par les flux expiratoires élevés résultant de l'alternance.



## **Déclenchement synchronisé**

COMFORTCOUGH® II se déclenche sur chaque inspiration du patient pour l'aider à synchroniser son cycle respiratoire à la thérapie et améliorer son confort.

## **Gestion des données**

Le logiciel Comfort Reader et la carte SD permettent aux patients, soignants et thérapeutes respiratoires de vérifier les données en un clin d'œil.

## **Entretien minimal**

Changement du filtre tous les 6 mois uniquement. Pas de maintenance préventive.

## **Aisément transportable**

Compact et léger, COMFORTCOUGH® II se transporte facilement grâce à sa batterie détachable et sa poignée.

## **Ecran 7 pouces TFT-LCD**

L'ensemble des informations est accessible en un coup d'œil grâce à un grand écran couleur. En outre, il est possible de sélectionner le type d'affichage de la pression, barre d'histogramme ou courbe, selon les besoins et les préférences des patients, des soignants et des thérapeutes respiratoires.

## **Compact**

- Portabilité élevée avec sa batterie détachable et sa poignée
- Support pour le tuyau respiratoire

## **Le plus avancé des dispositifs d'aide à la toux**

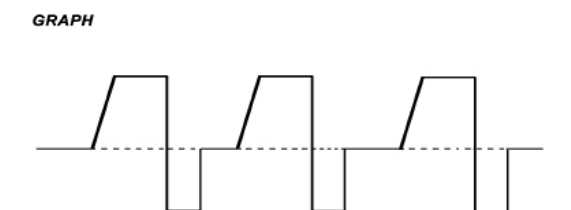
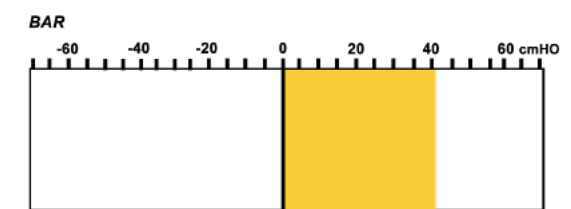
- La vibration oscillatoire améliore la mobilisation des sécrétions
- Le mode percussion délivre une ventilation haute fréquence dans les poumons sous forme de percussions intrapulmonaires.
- La fonction déclenchement synchronisé est la fonction du COMFORTCOUGH® II la plus appréciée par les patients.
- 9 programmes totalement paramétrables.
- Fonctionne sur secteur et batterie (amovible)
- Utilisation intuitive et sécurisée pour le patient

## **Gestion des données**

- Carte SD de 8 GB pour gérer les résultats efficacement
- Logiciel de gestion des données Comfort Reader Software

## **Ecran 7 pouces TFT-LCD**

Toutes les informations d'un seul coup d'œil  
Information de la pression sous forme de barre d'histogramme ou de courbe



## **Clavier**

- Simplicité des commandes par simple pression
- Réglages (Peut être ajusté par incréments de 0,1 sec et 1cmH2O).

**Différentes options pour une utilisation optimum**  
Kit d'oxymétrie / Pédale de commande / Support à roulettes

**ATTENTION ! COMFORTCOUGH® II est un dispositif médical et doit impérativement être utilisé sous la direction d'un médecin**