



ATMOS LC 27

# L'aspirateur pour soins à domicile

Exactly  
what  
I need

# LC 27

## L'aspirateur économique pour soins à domicile. Un succès garanti.

En raison de ses caractéristiques techniques, le nouvel aspirateur pour soins à domicile ATMOS LC 27 représente un investissement rentable pour tous les prestataires de soins à domicile. Les groupements d'achat, les revendeurs de matériel médical, les pharmacies ou les centres de soins peuvent, avec l'ATMOS LC 27, non seulement répondre aux exigences de leurs patients, mais aussi avoir une garantie de rentabilité.



## Pas d'erreurs d'utilisation

### GRÂCE À UN CONCEPT DE COMMANDES INNOVANT

- Tous les éléments de commande sont en bleu : bouton de réglage de la dépression, manomètre, connecteur pour tubulure, touche ON/OFF, touche de déverrouillage et cartouche de filtre antibactérien et antiviral
- Toutes les commandes sont intuitives et faciles à manipuler

## Remise en service rapide

### POUR PASSER FACILEMENT D'UN PATIENT À UN AUTRE

- Seuls le système de recueil à patient unique, la cartouche de filtre antibactérien et antiviral et la tubulure doivent être remplacés
- Pas de retraitement chronophage de l'appareil nécessaire

## Aspiration fiable

### GRÂCE À DES SYSTÈMES DE CONNEXION INTELLIGENTS

- Le système de connexion du bocal ATMOS permet d'éviter de connecter directement la tubulure d'aspiration à l'aspirateur
- Le système de connexion de la tubulure permet une connexion facile

## Utilisations multiples

### GRÂCE À DE NOMBREUX ACCESSOIRES

- Disponible en version secteur ou batterie (Autonomie de la batterie env. 60 min)
- Nombreux accessoires : sacoche de transport, alimentation, câble véhicule, cartouche de filtre antibactérien et antiviral, tubulure d'aspiration ...

**27** l/min  
Débit d'aspiration

**-80** kPa  
Dépression

**60** min  
Autonomie de la batterie

**DDS**  
Direct Docking System

**Medi-Vac®**  
Système à usage unique Medi-Vac®

**Serres®**  
Système à usage unique Serres®

**1,8** kg  
Poids total (version sur secteur)

**3,5** kg  
Poids total (version sur batterie)

**65** dB  
Niveau sonore

Designed,  
developed and  
made in Germany

## ATMOS LC 27 VUE D'ENSEMBLE

# Un aspirateur pour soins à domicile. De nombreux avantages.

Les aspirateurs des voies respiratoires ATMOS sont connus pour leur qualité ne nécessitant pas de maintenance et leur fiabilité maximale. Développés et fabriqués en Allemagne, ils permettent depuis des décennies de procéder de manière fiable et économique aux aspirations vitales des voies respiratoires, que ce soit pour les patients laryngectomisés, trachéotomisés ou pour des patients présentant des difficultés de déglutition ou souffrant de mucoviscidose.

Le nouvel aspirateur pour soins à domicile ATMOS LC 27 perpétue cette tradition. Développé spécifiquement pour les besoins des soins à domicile, il ne convainc pas seulement les patients, les proches et le personnel soignant, mais aussi les prestataires de soins à domicile.

### DES SYSTÈMES DE CONNEXION INTELLIGENTS

Les systèmes de connexion innovants ATMOS pour la tubulure d'aspiration et pour le bocal à sécrétions à patient unique évitent toute erreur de connexion et épargnent ainsi aux prestataires et aux utilisateurs des réparations coûteuses.



### COMMANDES COLORÉES EN BLEU

Tous les éléments de commande sont colorés en bleu : cela aide l'utilisateur lors de l'aspiration.



### FONCTIONS INTUITIVES

Le concept de commandes de l'aspirateur pour soins à domicile ATMOS LC 27 a été revu et vraiment simplifié. Cela réduit à un minimum le temps passé à la formation.



### RÉUTILISATION RAPIDE

Le retraitement simple et rapide de l'aspirateur permet des économies de temps et d'argent lors de chaque changement de patient.



Également  
disponible avec  
batterie pour  
une utilisation  
mobile



## ATMOS LC 27 CONCEPT DE COMMANDES

# Utilisation ? Intuitive.

Lors de l'aspiration de sécrétions, sang ou mucosités dans les voies respiratoires, l'utilisateur doit se concentrer sur le geste et ne doit pas être déconcentré par les commandes de l'appareil. C'est pourquoi le concept de commandes du nouvel ATMOS LC 27 a été complètement revu.

### UTILISATION SIMPLE ET INTUITIVE

Réduites à l'essentiel et ne nécessitant pas de contact visuel direct : il serait difficile de décrire les commandes de l'ATMOS LC 27 de manière plus pertinente. La grande touche ON/OFF facilite sensiblement l'utilisation. La lumière LED intégrée indique si l'appareil est en marche.



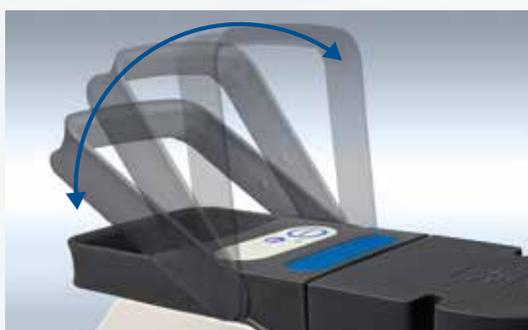
### RÉGLAGE CONTINU DE LA DÉPRESSION

Grâce au bouton de réglage facile à utiliser, la dépression de l'ATMOS LC 27 peut être réglée individuellement. Elle est réglable en continu sur 180° et peut être lue avec précision sur le manomètre.



### POIGNÉE DE TRANSPORT ERGONOMIQUE

Pour faciliter son transport, le nouvel aspirateur pour soins à domicile ATMOS LC 27 dispose d'une poignée de transport ergonomique. Celle-ci peut être rabattue dans sa position initiale après le transport et ne gêne pas l'utilisateur durant l'aspiration.



# Pas d'erreurs d'utilisation

## TOUCHE DE DÉVERROUILLAGE

Retrait facile du bocal à sécrétions de l'aspirateur

## COMMANDES

Utilisation intuitive sans contact visuel direct

## POIGNÉE DE TRANSPORT

Poignée de transport ergonomique

## RÉGULATEUR DE VIDE

Réglage individuel de la dépression



## ATMOS LC 27 RÉUTILISATION

# Changement de patient ? Facile.

Le temps, c'est de l'argent : cette phrase est particulièrement valable pour la réutilisation d'un aspirateur. Le nouvel ATMOS LC 27 permet, grâce à son design sobre et la facilité de connexion du bocal à sécrétions, de réduire sensiblement les efforts et les coûts pour un retraitement en cas de changement de patient.

**CARTOUCHE DE FILTRE ANTIBACTÉRIEN ET ANTIVIRAL**

**COUVERCLE DU BOCAL À SÉCRÉTIONS**

Connexion facile du bocal à sécrétions à l'aspirateur

**ASPIRATEUR**

Pas de maintenance et facile à nettoyer

**BOCAL À SÉCRÉTIONS À PATIENT UNIQUE**

Facile à remplacer et utilisable à long terme

Remise  
en service  
rapide



## RÉDUCTION DU TEMPS DE RETRAITEMENT



Le nouvel ATMOS LC 27 dispose de caractéristiques facilitant grandement son retraitement :

La touche de déverrouillage facile à utiliser permet de retirer rapidement le bocal à sécrétions à patient unique de l'appareil.

L'aspirateur a été conçu de manière à ce que les saletés, les bactéries et les virus ne puissent pas pénétrer à l'intérieur de l'appareil ; celui-ci ne nécessite donc qu'un nettoyage et une désinfection extérieurs. Il ne faut remplacer que le système de recueil des sécrétions, la cartouche de filtre antibactérien et antiviral et la tubulure d'aspiration.

### **BOCAL À SÉCRÉTIIONS À PATIENT UNIQUE RÉSISTANT AU LAVE-VAISSELLE**

Une autre spécificité du nouvel ATMOS LC 27 : son bocal à sécrétions ergonomique et facile à nettoyer.

Fabriqué en plastique résistant au lave-vaisselle, il peut être retiré de l'aspirateur après utilisation et être nettoyé à l'aide de produits courants - soit à la main ou tout simplement au lave-vaisselle.



## SYSTÈMES DE CONNEXION ATMOS LC 27

# Erreurs de connexion ? Exclues.

Lors d'aspirations des voies respiratoires, il arrive fréquemment que des proches ou soignants insuffisamment formés ne connectent pas correctement la tubulure d'aspiration au bocal, mais directement à l'appareil. La conséquence : des sécrétions pénètrent alors à l'intérieur de l'appareil et y causent des dommages nécessitant une réparation coûteuse. Le nouvel aspirateur pour soins à domicile ATMOS LC 27 évite cela grâce à deux systèmes de connexion innovants.

### SYSTÈME DE CONNEXION DU BOCAL À SÉCRÉTIONS

Grâce au système innovant Direct-Docking-System (DDS), il n'est plus nécessaire d'avoir une connexion par tuyau entre l'aspirateur et le bocal à sécrétions. Le bocal à sécrétions ATMOS et son couvercle sont directement arrimés à l'aspirateur.



### SYSTÈME DE CONNEXION DE LA TUBULURE D'ASPIRATION

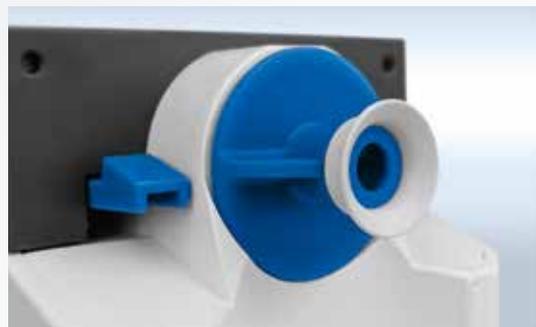
Le système de connexion développé par ATMOS permet à l'utilisateur de connecter la tubulure au bocal à sécrétions tout simplement en la vissant, et de la retirer après aspiration de la même manière.

*Brevet  
en instance*



### CARTOUCHE DE FILTRE ANTIBACTÉRIEN ET ANTIVIRAL

Le filtre antibactérien et antiviral représente une sécurité supplémentaire contre toute pénétration de liquides, sécrétions ou salissures. Sur l'ATMOS LC 27, celui-ci est déjà intégré à la cartouche, ce qui simplifie sa mise en place ou son remplacement - pour une protection maximale contre les infections et les contaminations.





## Aspiration fiable

### CARTOUCHE DE FILTRE ANTIBACTÉRIEN ET ANTIVIRAL

Pas de pénétrations de bactéries, virus et liquides à l'intérieur de l'appareil

### DIRECT-DOCKING-SYSTEM

Connexion directe du bocal à l'aspirateur

### CONNEXION TUBULURE

Connexion simple de la tubulure au bocal à sécrétions



## ATMOS LC 27 ACCESSOIRES

# Accessoires ? Nombreux.

Outre les matériaux de haute qualité et la fabrication irréprochable, ce sont surtout les accessoires qui permettent de nombreuses utilisations sûres de l'ATMOS LC 27. Sont incluses dans la livraison, outre l'aspirateur avec bocal à sécrétions à patient unique, une tubulure d'aspiration et une cartouche de filtre antibactérien et antiviral.



Utilisations  
multiples

## info

**Brochure informative pour les utilisateurs**

ATMOS a conçu une brochure spécifique contenant les informations les plus importantes sur le nouvel aspirateur pour soins à domicile, destinée spécialement aux patients, proches et personnel soignant.

Celle-ci peut être téléchargée gratuitement depuis le site internet ATMOS. De plus, les utilisateurs peuvent y trouver une vidéo dans laquelle sont montrées les spécificités ainsi que le fonctionnement de l'ATMOS LC 27.



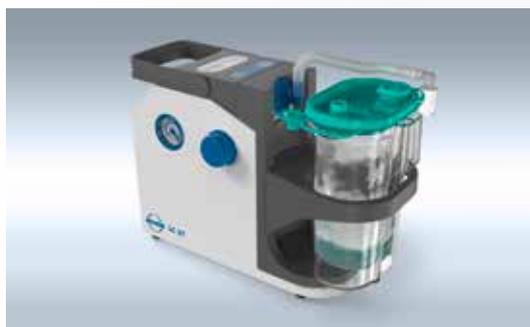
Pour accéder au site web ATMOS LC 27, scanner le QR Code.

**SACOCHÉ DE TRANSPORT ATMOS**

La sacoche de transport permet d'emporter facilement et confortablement l'ATMOS LC 27 ainsi que les consommables associés.

**CARTOUCHE DE FILTRE ANTIBACTÉRIEN ET ANTIVIRAL**

Dans des conditions normales d'utilisation, la cartouche de filtre antibactérien et antiviral offre une protection efficace durant 2 mois.

**SYSTÈMES À USAGE UNIQUE**

Les systèmes de recueil à usage unique Serres® ou Médi-Vac® peuvent être fixés facilement à l'ATMOS LC 27.

## ATMOS LC 27

# Aspirateur pour soins à domicile ? ATMOS LC 27.

Une qualité excellente, une fiabilité absolue, un concept de commandes pensé pour l'utilisateur, de nombreuses caractéristiques facilitant le travail et une large gamme d'accessoires font de l'aspirateur pour soins à domicile ATMOS LC 27 l'aspirateur indispensable dès qu'une solution d'aspiration professionnelle, fiable et économique est nécessaire.

## L'ASPIRATEUR IDÉAL POUR LES UTILISATIONS EN SOINS À DOMICILE



## ATMOS LC 27 - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



**ATMOS LC 27**



**ATMOS LC 27 Battery**

Versions	Sur secteur	Sur batterie
Aspiration	27 l/min ± 3 l/min	27 l/min ± 3 l/min
Dépression max.	-80 kPa ± -5 kPa	-80 kPa ± -5 kPa
Réglage de la dépression	Réglage continu	Réglage continu
Durée d'utilisation	Utilisation par intervalles max. 30 minutes ON / min. 30 minutes OFF	Utilisation par intervalles max. 30 minutes ON / min. 30 minutes OFF
Dimensions LxHxP	286 x 243 x 118 mm	286 x 243 x 118 mm
Poids	1,8 kg	3,5 kg
Niveau sonore	< 65 dB (A) @1m	< 65 dB (A) @1m
Batterie	-	Batterie au plomb
Autonomie	-	env. 60 minutes
Temps de charge de la batterie	-	50 % en 3 h max. en 12 h
Utilisation d'urgence	-	en cas de batterie totalement déchargée, utilisation sur secteur possible
Tension	100 - 240 V~ ± 10 % ; 50/60 Hz	100 - 240 V~ ± 10 % ; 50/60 Hz
Protection	IP 21	IP 21
Système de recueil	Bocal à sécrétions à patient unique (800 ml)	Bocal à sécrétions à patient unique (800 ml)
<b>Versions</b>		
<b>DDS</b>	<b>321.1000.0</b>	<b>321.2000.0</b>
<b>DDS Universal</b>	<b>321.1300.0</b>	<b>321.2300.0</b>
<b>Serres®</b>	<b>321.1100.0</b>	<b>321.2100.0</b>
<b>Medi-Vac®</b>	<b>321.1200.0</b>	<b>321.2200.0</b>

## ATMOS LC 27 - ACCESSOIRES & CONSOMMABLES



Sacoche de transport

REF **321.0350.0**



Câble véhicule

**313.0436.0**



Alimentation

**011.1363.0**



Adaptateur pour tubulure

**321.0040.0**

5x



Bocal à sécrétions à patient unique

REF **321.0300.0**



Cartouche de filtre antibactérien et antiviral

**321.0027.0**

10x



Tubulure d'aspiration avec stop-valve

**321.0100.0**

10x



Set de consommables

**321.0340.0**

10x



**ATMOS Médical France**

3 Allée des Maraîchers  
13013 MARSEILLE

Tél +33 4 91 44 32 94  
Fax +33 4 91 44 39 68  
E-mail : [info@atmosfrance.fr](mailto:info@atmosfrance.fr)

[www.atmosmed.link/LC27](http://www.atmosmed.link/LC27)



Pour accéder au site  
web ATMOS LC 27,  
scanner le QR Code.