



ATMOS LC 27

Der Homecare - sauger für jede Anforderung

Exactly
what
I need

LC27

Der wirtschaftliche Homecaresauger. Mit eingebauter Erfolgsgarantie.

Aufgrund seiner technischen Raffinessen stellt der neue Homecaresauger ATMOS LC 27 eine lohnenswerte Investition für alle Leistungserbringer in der Pflegebranche dar. Mit dem ATMOS LC 27 können Einkaufsorganisationen, Sanitätshäuser, Apotheken oder Pflegeheime nicht nur den Anforderungen ihrer Patienten bestmöglich gerecht werden, sondern gleichzeitig auch sehr erfolgversprechend wirtschaften.



Keine Anwenderfehler

DANK INNOVATIVEM BEDIENKONZEPT

- Alle für die Bedienung relevanten Elemente sind blau eingefärbt: Vakuumregler, Manometer, Schlauchverbinder, EIN-/AUS-Taste, Entriegelungstaste und Bakterienfilterkartusche
- Alle Bedienelemente sind intuitiv und einfach zu handhaben

Schneller Wiedereinsatz

FÜR EINFACHEN PATIENTENWECHSEL

- Lediglich das Einpatienten-Sekretbehältersystem, die Bakterienfilterkartusche und der Absaugschlauch müssen ausgetauscht werden
- Keine zeitaufwändige Aufbereitung des Absauggeräts nötig

Sicheres Absaugen

DANK INTELLIGENTER ANSCHLUSSSYSTEME

- Das ATMOS Behälter-Anschlusssystem sorgt dafür, dass der Absaugschlauch nicht direkt an das Absauggerät angeschlossen werden kann
- Das ATMOS Schlauch-Anschlusssystem ermöglicht ein einfaches Anschließen des Schlauchs

Vielseitiger Einsatz

DANK UMFANGREICHEN ZUBEHÖRS

- Erhältlich in Netz- oder Akku-Ausführung (Akkulaufzeit ca. 60 min)
- Umfangreiches Zubehör: Tragetasche, Steckernetzteil, Kfz-Anschlusskabel, Bakterienfilterkartusche, Absaugschlauch ...

27 l/min
Saugleistung

-80 kPa
Vakuumleistung

60 min
Direkte Entlastung

DDS
Direct Discharge System

USB kg
Gesamtgewicht (Netz-Version)

3,5 kg
Gesamtgewicht (Akku-Version)

65 dB
Lautstärke

Designed,
developed and
made in Germany

ATMOS LC 27 ÜBERBLICK

Ein Homecaresauger. Viele Vorteile.

ATMOS Atemwegsabsauggeräte stehen für wartungsfreie Qualität und maximale Zuverlässigkeit. In Deutschland entwickelt und gefertigt, tragen sie seit Jahrzehnten entscheidend dazu bei, dass lebensnotwendige Atemwegsabsaugungen bei laryngektomierten, tracheotomierten sowie Patienten mit Schluckbeschwerden oder Mukoviszidose professionell und vor allem wirtschaftlich durchgeführt werden können.

Der neue Homecaresauger ATMOS LC 27 schließt lückenlos an diese Tradition an. Speziell für die besonderen Anforderungen im häuslichen Umfeld entwickelt, überzeugt er nicht nur betroffene Patienten, Familienangehörige und Pflegekräfte, sondern auch die Leistungserbringer im medizinischen Umfeld.

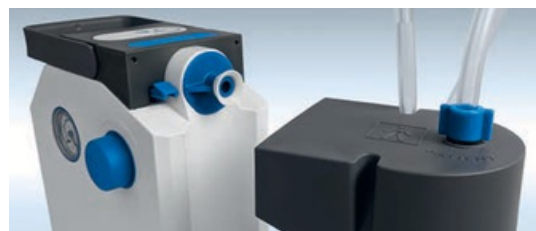
INTELLIGENTE ANSCHLUSSSYSTEME

Die innovativen ATMOS Anschlussysteme für den Absaugschlauch sowie für den Einpatienten-Sekretbehälter verhindern Fehlanlüsse und ersparen Leistungserbringern und Anwendern kostspielige Reparaturen.



BLAUGEFÄRBTE BEDIENELEMENTE

Alle für die Bedienung relevanten Elemente sind blau eingefärbt: Dies unterstützt den Anwender bei der Durchführung der Absaugung.



SELBSTERKLÄRENDE FUNKTIONEN Das Bedienkonzept des ATMOS LC 27 Homecaresaugers wurde überarbeitet und deutlich vereinfacht. Dadurch kann der Zeitaufwand für Einweisungen auf ein Minimum reduziert werden.



SCHNELLER WIEDEREINSATZ Durch das einfache und schnelle Aufbereiten des Absauggeräts lassen sich bei jedem Patientenwechsel Zeit und Geld sparen.



Erhältlich auch
mit Akku für
den mobilen
Einsatz



ATMOS LC 27 BEDIENKONZEPT

Bedienung? Selbsterklärend.

Bei der Befreiung der Atemwege von Sekreten, Blut oder Schleim muss sich der Anwender verstärkt auf die fachlich korrekte Durchführung des Absaugvorgangs konzentrieren und darf dabei nicht durch die Bedienung des Absauggeräts abgelenkt werden. Vor diesem Hintergrund wurde das Bedienkonzept des neuen ATMOS LC 27 Homecaresaugers komplett überarbeitet.

EINFACHE UND INTUITIVE BEDIENUNG

Aufs Wesentliche reduziert und auch ohne direkten Blickkontakt zu bedienen: Treffender könnte man das Bedienfeld des neuen ATMOS LC 27 kaum beschreiben. Die große EIN-/AUS-Taste erleichtert spürbar die Bedienung. Die integrierte LED-Leuchte zeigt zusätzlich an, wenn das Absauggerät im Einsatz ist.



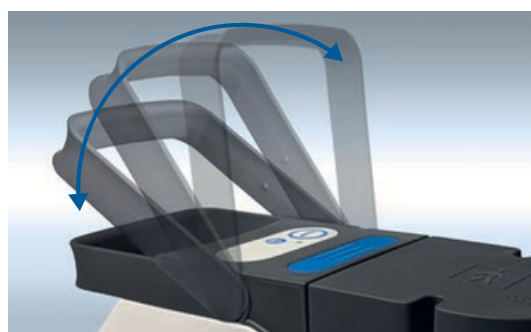
STUFENLOSE REGELUNG DER VAKUUMLEISTUNG

Dank des leicht zu bedienenden Vakuumreglers kann beim neuen ATMOS LC 27 das Vakuum patientenindividuell eingestellt werden. Die komplette Vakuumleistung ist innerhalb eines 180°-Spektrums stufenlos einstellbar und kann an einem übersichtlichen Manometer präzise abgelesen werden.



ERGONOMISCH GEFORMTER TRAGEGRIFF

Um das Absauggerät einfach transportieren zu können, verfügt der neue ATMOS LC 27 Homecaresauger über einen ergonomisch geformten Tragegriff. Dieser lässt sich nach dem Abstellen einfach in die Ausgangsposition zurückstellen und stört den Anwender nicht beim Absaugvorgang.



Keine Anwender- fehler

ENTRIEGELUNGSTASTE

Einfaches Entfernen des Sekretbehälters vom Absauggerät

BEDIENEINHEIT

Intuitive Bedienung ohne direkten Blickkontakt

TRAGEGRIFF

Ergonomisch geformter Tragegriff



VAKUUMREGLER

Patientenindividuelle Vakuumeinstellung

high flow / high vacuum
max. -85 kPa

ATMOS LC 27 WIEDEREINSATZ

Patientenwechsel? Einfach.

Zeit ist Geld: Dieser Satz gilt insbesondere für den Wiedereinsatz eines Absauggeräts. Der neue ATMOS LC 27 sorgt mit seinem schlichten Gerätedesign sowie dem einfachen Anbringen eines neuen Sekretbehälters dafür, dass bei einem anstehenden Patientenwechsel Aufwand und somit auch Kosten für eine Geräteaufbereitung spürbar reduziert werden.

BAKTERIENFILTERKARTUSCHE

Einfach und schnell zu wechseln

SEKRETBEHÄLTERDECKEL

Einfaches Anschließen des Sekretbehälters an das Absauggerät

ABSAUGGERÄT

Absolut wartungsfrei und leicht zu reinigen

EINPATIENTEN-SEKRETBEHÄLTER

Einfach auszutauschen und langfristig nutzbar

Schneller
Wieder
einsatz



REDUZIERTER AUFBEREITUNGSAUFWAND



Der neue ATMOS LC 27 verfügt über einige Features, die den Aufbereitungsaufwand deutlich vereinfachen:
Die einfach zu bedienende Entriegelungstaste ermöglicht ein schnelles Entfernen des gebrauchten Einpatienten-Sekretbehälters vom Absauggerät.

Das Absauggerät selbst wurde so gestaltet, dass Schmutz oder Bakterien nicht ins Geräteinnere eindringen können und das Gerät nur von außen gereinigt bzw. desinfiziert werden muss. Ausgetauscht werden müssen lediglich das Sekretbehältersystem, die Bakterienfilterkartusche und der Absaugschlauch.

SPÜLMASCHINENFESTER EINPATIENTEN-SEKRETBEHÄLTER

Eine weitere Besonderheit des neuen ATMOS LC 27 ist sein ergonomisch gestalteter und einfach zu reinigender Sekretbehälter.

Gefertigt aus spülmaschinenfestem Kunststoff, kann er nach der Absaugung mühelos vom Absauggerät entfernt und mit Hilfe handelsüblicher Reinigungsmittel gesäubert werden – entweder von Hand oder ganz einfach in der Spülmaschine.



ATMOS LC 27 ANSCHLUSSSYSTEME

Fehlanschlüsse? Ausgeschlossen.

Bei der Absaugung der Atemwege kommt es immer wieder vor, dass unzureichend eingewiesene Familienangehörige oder Pfleger den Absaugschlauch nicht an den Sekretbehälter anschließen, sondern direkt an das Absauggerät. Die Folge: Sekret gelangt ins Geräteinnere und verursacht dort Schäden, die dann kostspielig repariert werden müssen. Der neue ATMOS LC 27 Homecaresauger beugt dem wirksam vor: mit gleich zwei innovativen Anschlusssystemen.

SEKRETBEHÄLTER-ANSCHLUSSSYSTEM

Dank des innovativen Direct-Docking-Systems (DDS) entfällt die Schlauchverbindung zwischen Absauggerät und Sekretbehälter. Anstelle dessen wird der ATMOS Sekretbehälter samt Deckel direkt an das Absauggerät angedockt.



ABSAUGSCHLAUCH-ANSCHLUSSSYSTEM

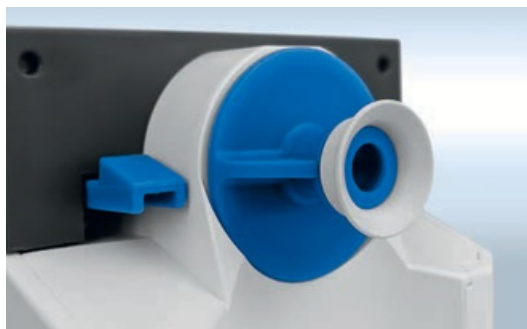
Das von ATMOS entwickelte Anschlusssystem ermöglicht es dem Anwender, den Schlauch durch einfaches Eindrehen fest mit dem Sekretbehälter zu verbinden und nach dem Absaugvorgang wieder zu lösen.



Zum Patent
ange meldet

BAKTERIENFILTERKARTUSCHE

Zusätzlichen Schutz vor eindringenden Flüssigkeiten, Sekreten oder Schmutz bietet der Bakterienfilter. Beim ATMOS LC 27 ist dieser bereits in die Kartusche eingebaut, wodurch er sich leicht anbringen bzw. austauschen lässt – für maximalen Schutz vor Infektionen und Kontaminationen.





Sicheres
Absaugen

BAKTERIENFILTERKARTUSCHE

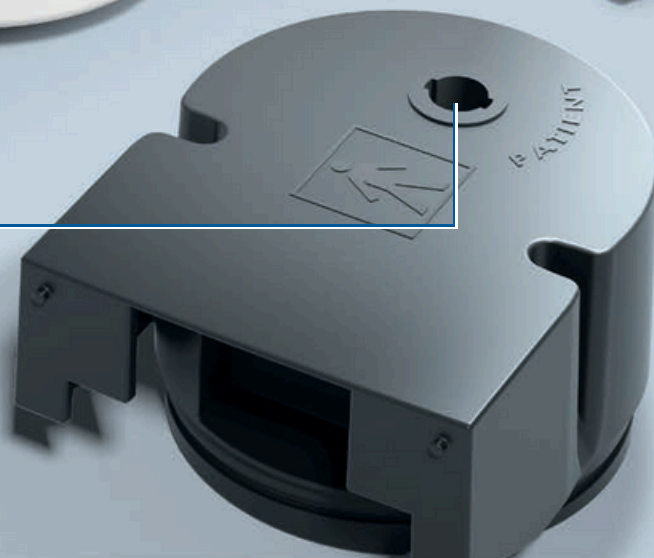
Kein Eindringen von Bakterien und Flüssigkeiten ins Geräteinnere

DIRECT-DOCKING-SYSTEM

Direkter Anschluss des
Behälters an das Absauggerät

SCHLAUCHANSCHLUSS

Einfaches Anschließen des Schlauchs
an den Sekretbehälter



ATMOS LC 27 ZUBEHÖR

Zubehör? Umfangreich.

Neben den erstklassigen Materialien sowie der makellosen Verarbeitung ist es vor allem das umfangreiche Zubehör, welches einen vielseitigen und sicheren Einsatz des ATMOS LC 27 ermöglicht. Im Lieferumfang enthalten sind neben dem Absauggerät inkl. Einpatienten-Sekretbehälter ebenfalls ein Absaugschlauch sowie eine Bakterienfilterkartusche.



Vielseitiger
Einsatz

info

Informationsbroschüre für Anwender

Eigens für Patienten, Familienangehörige und Pflegekräfte wurde von ATMOS eine Anwenderbroschüre mit den wichtigsten Informationen zum neuen Homecaresauger aufbereitet.

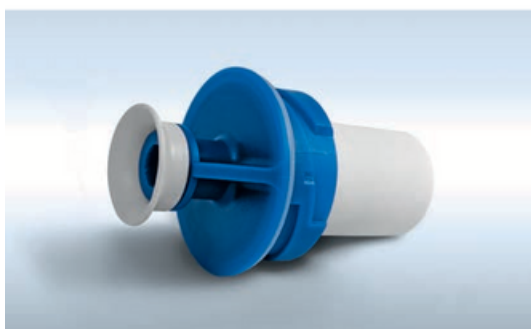
Diese kann auf der ATMOS Website kostenlos heruntergeladen werden. Darüber hinaus finden Anwender dort auch ein Video, in dem die Besonderheiten und Funktionsprinzipien des ATMOS LC 27 demonstriert werden.



Um zur ATMOS LC 27 Website zu gelangen, einfach QR-Code einscannen.



ATMOS TRAGETASCHE Die praktische Tragetasche ermöglicht einen sicheren und bequemen Transport des ATMOS LC 27 sowie der dazugehörigen Verbrauchsmaterialien.



BAKTERIENFILTERKARTUSCHE Unter normalen Einsatzbedingungen bietet die Bakterienfilterkartusche 14 Tage lang effektiven Schutz.



ATMOS ABSAUGSCHLAUCH Die klinisch getesteten Absaugschläuche von ATMOS können bei entsprechender Pflege bis zu vier Wochen lang verwendet werden.

ATMOS LC 27

Homecaresauger? ATMOS LC 27.

Erstklassige Qualität, absolute Zuverlässigkeit, anwenderorientiertes Bedienkonzept, eine Fülle von arbeitserleichternden Produktfeatures und ein umfassendes Zubehör machen den neuen ATMOS LC 27 Homecaresauger überall dort unentbehrlich, wo eine professionelle, sichere und wirtschaftliche Absauglösung der Atemwege gefragt ist.

DAS IDEALE ATEMWEGSABSAUGGERÄT FÜR HOMECARE-ANWENDUNGEN



ATMOS LC 27 – TECHNISCHE DATEN



ATMOS LC 27



ATMOS LC 27 Battery

Gerätevariante	Netzbetrieb	Akkubetrieb
Saugleistung	27 l/min $\pm$ 3 l/min	27 l/min $\pm$ 3 l/min
Max. Vakuum	-80 kPa $\pm$ -5 kPa	-80 kPa $\pm$ -5 kPa
Vakuumeinstellung	Stufenlose Vakuumregulierung	Stufenlose Vakuumregulierung
Betriebsdauer	Intervallbetrieb max. 30 Minuten an / min. 30 Minuten aus	Intervallbetrieb max. 30 Minuten an / min. 30 Minuten aus
Abmessung BxHxT	286 x 243 x 118 mm	286 x 243 x 118 mm
Gewicht	1,8 kg	3,5 kg
Lautstärke	< 65 dB (A) @1m	< 65 dB (A) @1m
Akku	-	Bleigel-Akku
Akkulaufzeit	-	ca. 60 Minuten
Akku-Ladezeit	-	50 % in 3 h max. in 12 h
Notbetrieb	-	Bei komplett entleertem Akku ist ein netzversorgter Betrieb möglich
Spannung	100 - 240 V $\sim$ $\pm$ 10 % ; 50/60 Hz	100 - 240 V $\sim$ $\pm$ 10 % ; 50/60 Hz
Schutzart	IP 21	IP 21
Sekretbehältersystem	Einpatienten-Sekretbehälter (800 ml)	Einpatienten-Sekretbehälter (800 ml)
Produktvariante	DDS	DDS
Artikelnummer	321.1000.0	321.2000.0
Produktvariante	DDS Universal	DDS Universal
Artikelnummer	321.1300.0	321.2300.0

ATMOS LC 27 – ZUBEHÖR & VERBRAUCHSMATERIAL



Tragetasche

Artikelnummer

321.0350.0

Kfz-Anschlusskabel

313.0436.0

Steckernetzteil

011.1363.0

Schlauchadapter

321.0040.0

5x



Einpatienten-Sekretbehälter

Artikelnummer

321.0300.0

Bakterienfilter-kartusche

321.0027.0

10x



Absaugschlauch mit Fingertip

321.0100.0

10x



Verbrauchsteile-Set

321.0340.0

je 10x



ATMOS MedizinTechnik GmbH & Co. KG

Ludwig-Kegel-Str. 16
79853 Lenzkirch

Tel +49 (0)7653-689-0
Fax +49 (0)7653-689-190
E-Mail info@atmosmed.de
www.atmosmed.link/LC27



Um zur ATMOS LC 27
Website zu gelangen,
einfach QR-Code
einscannen.