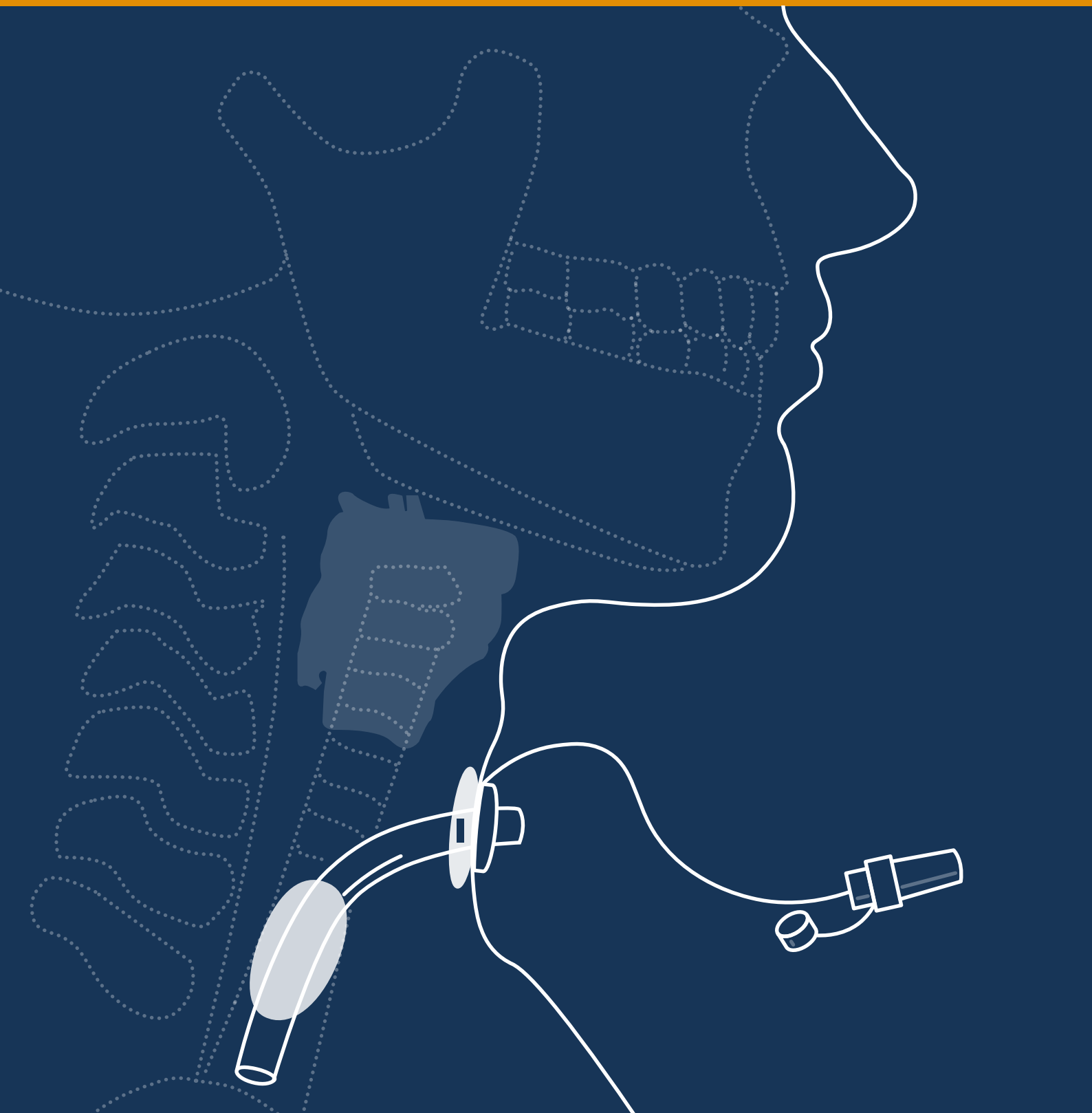




Innovatives automatisches subglottisches Absaugsystem

# Zubehörkatalog

*simex cuff M & cuff S*



# philosophie & geschichte

## 1994 Gründungsjahr

Die simex Medizintechnik GmbH ist ein mittelständisches Unternehmen, welches sich seit Gründung zu einem fachkundigen und zuverlässigen Partner für medizinische Fachkräfte und Fachhändler weltweit entwickelt hat. Höchste Qualitätsansprüche und ein ausgezeichneter Kundendienst führten zu einer herausragenden Anerkennung auf den internationalen Märkten. Um diese Ansprüche dauerhaft sicher zu stellen, wurde bereits 1997 erfolgreich ein Qualitätsmanagementsystem gemäß DIN EN ISO 13485 implementiert.

simex zeichnet sich durch besondere Leistung im Bereich der Entwicklung, Herstellung und des Vertriebs von Produkten im Bereich der Unterdrucktherapie und der Behandlung von Intensivpatienten aus. Gemeinsam mit unseren externen Partnern bündeln wir die Kompetenzen, um Lösungen im Bereich des Gesundheitswesens zu entwickeln. Unsere Vision besteht darin, die etablierten Behandlungsmethoden durch innovative und effiziente Produktsysteme stetig weiter zu entwickeln um die Gesundheit und den Patientenkomfort nachhaltig zu steigern.

**Durch hohe Flexibilität und Engagement unserer Mitarbeiter können wir einen Service bieten, der individuell auf die unterschiedlichen Kundenanforderungen angepasst wird. Ziel dabei ist es für den Kunden einen Mehrwert zu schaffen und dessen Erwartungen zu übertreffen.**

## 10.000+ Produkte

Die simex Medizintechnik GmbH bietet ein umfassendes Produktsortiment.

### Das Produktportfolio besteht aus:

- NPWT-System (Unterdruck-Wundtherapie)
- Automatisches subglottisches Absaugsystem
- Mobile Absaugsysteme
- Allgemeine chirurgische Instrumente
- Mikro- und neurochirurgische Instrumente
- Endoskopie-Instrumente



## standort

Unser Unternehmen befindet sich seit über 25 Jahren in Deißlingen, an der Quelle des Neckars zwischen den Städten Villingen-Schwenningen und Rottweil.



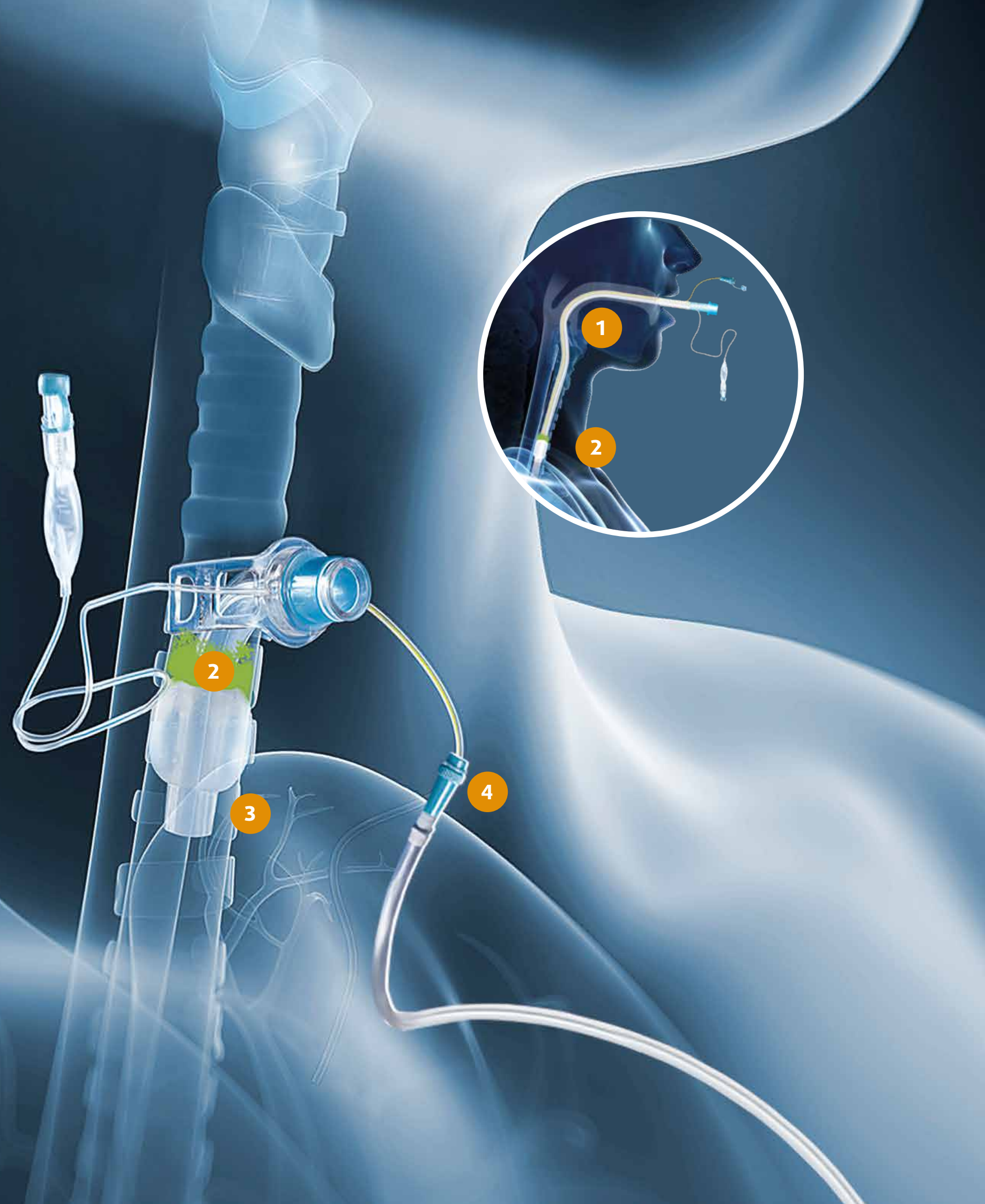
# simex

## Innovatives automatisches subglottisches Absaugsystem

### Beschreibung

Die subglottischen Absaugsysteme *cuff S* und *cuff M* von simex mit dem vollkommen neuen intermittierenden Therapiemodus sind die modernsten Lösungen zur Absaugung von subglottischen Sekreten.

- 1 Endotrachealtubus mit Spezial-Absauglumen
- 2 Subglottisches Sekret
- 3 Trachealtubus mit Spezial-Absauglumen
- 4 Subglottisches Sekret wird mithilfe des simex *cuff S* oder *cuff M* Systems mit den komfortablen, hochgradig individuellen intermittierenden Einstellungen entfernt



**simex *cuff M***  
mobilitätswunder







### Beschreibung

Der Einweg-Sekretbehälter besteht aus einem Behälter mit bereits fest angeschlossenem Absaugschlauch. Im Behälter sind ein Bakterienfilter, ein Kohlefilter und Geliermittel integriert. Der integrierte hydrophobe Bakterienfilter wirkt effektiv gegen Bakterien und Viren. Im Falle eines Anwenderfehlers verhindert dieser integrierte Filter eine Übersaugung und damit die Kontamination des cuff M. Erreicht Flüssigkeit diesen Filter, kommt es zu einer Unterbrechung des Absaugvorgangs und auf dem Display erscheint eine Fehlermeldung.

Nach Wechsel des Einweg-Sekretbehälters kann die Behandlung fortgesetzt werden. Der verbaute Aktivkohlefilter vermindert eine Geruchsausbreitung.

Das enthaltene Geliermittel ermöglicht einen auslaufsicheren Transport bzw. Entsorgung des Einweg-Sekretbehälters. Nach einer kurzen Standzeit ist die Absaugflüssigkeit fest eingedickt.

### Vorteile

- Einfache Handhabung und schneller Austausch
- Kann stehend und liegend betrieben werden
- Überlaufschutz und Geruchsminimierung

### Merkmale

- Einweg-Sekretbehälter mit integriertem Geliermittel
- Erhältlich in unterschiedlichen Größen
- Luer Anschluss

	<u>Artikelnummer</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Verpackungseinheit</u>
<b>1</b>	100488	cuff M Einweg-Sekretbehältersystem, 750 ml	13
<b>2</b>	100489	cuff M Einweg-Sekretbehältersystem, 250 ml	35



### Beschreibung

Der simex Gerätehalter weist eine hohe Langlebigkeit auf. Er ermöglicht die individuelle Montage des Absauggerätes *cuff M* an Infusionsständern oder Schienensystemen. Durch die hohe Güte der verwendeten Materialien kann die Halterung einfach gereinigt und desinfiziert werden. Daher ist der Halter hervorragend geeignet für den Einsatz in empfindlichen Bereichen wie etwa Intensivstationen, Pflegeeinrichtungen usw.

Der Halter ist kompatibel mit dem Einweg-Sekretbehältersystem (250 ml / 750 ml) des *cuff M*.

Artikelnummer	Beschreibung	Verpackungseinheit
1 100776	<i>cuff M</i> Halter für Infusionsständer/Schienensysteme	1

### Beschreibung

Zur Aufbewahrung und Transport kann der Koffer verwendet werden. Das Gerät sowie die Zubehörteile können stoßsicher und spritzwassergeschützt aufbewahrt werden.

Die Einwegtragetasche ist für mobile Patienten konzipiert. Bei einem Patientenwechsel wird die Tasche einfach entsorgt. Durch diese kostengünstige Lösung wird einer Kreuzkontamination vorgebeugt.

Artikelnummer	Beschreibung	Verpackungseinheit
2 100500	<i>cuff M</i> Tragetasche	1
3 100498	<i>cuff M</i> Transportkoffer	1

**simex cuff S**  
großes Volumen





## Beschreibung

Das simex Einweg-Sekretbehältersystem wurde speziell für die Anwendung im stationären Bereich entwickelt. Das System besteht aus einem Außenbehälter, dem Halter für den Außenbehälter, dem Absaugbeutel und einem Verbindungsschlauch.

Der Außenbehälter und dessen Halterung, sowie der Verbindungsschlauch können gereinigt/desinfiziert werden. Die simex Medizintechnik GmbH empfiehlt bei jedem Patientenwechsel bzw. spätestens alle 4 Wochen die Teile auszutauschen. Bitte beachten Sie stets die jeweilig geltenden Hygienevorschriften.

Die Sekretaufnahme erfolgt über den Absaugbeutel mit einem Fassungsvermögen von 1 L. Zur sicheren Entsorgung wurde ein Geliermittel integriert, welches ein Auslaufen und somit Kontakt mit ggf. kontaminiertem Absauggut verhindert. Hervorzuheben ist noch der integrierte Überlaufschutz in Form eines hydrophoben Filters, sowie ein Kohlefilter zur Geruchsminimierung. Gemeinsam mit dem internen verbauten hydrophilen Filter wird das Geräteinnere effektiv vor Übersaugung und Kontamination geschützt.

## Vorteile

- Kostengünstiges Behältersystem
- Sichere und schnelle Entsorgung

## Merkmale

- Mehrteiliges Behältersystem
- Überlaufschutz und Geruchsminimierung

Artikelnummer	Beschreibung	Verpackungseinheit
1 20103	cuff S Verbindungsschlauch	1
2 100509	cuff S Einweg Absaugbeutel, 1 L	60
3 100414	cuff S Außenbehälter, 1 L	1
4 100416	cuff S Behälter Halter	1





### Beschreibung

Die Produktgruppe der simex Gerätehalter zeichnet sich vor allem durch ihre hohe Langlebigkeit und die vielfältigen Montagepositionen aus. Durch die hohe Güte der verwendeten Materialien können die Halterungen einfach gereinigt und desinfiziert werden. Daher sind die Halter hervorragend geeignet für den Einsatz in empfindlichen Bereichen wie etwa Intensivstationen, Pflegeeinrichtungen usw.

Für die Anbringung an Patientenbetten, empfehlen wir den Universalhalter. Das Gerät wird einfach von oben in die Halterung geschoben. Für weitere Befestigungsmöglichkeiten ist der Halter für Infusionsständer/Schienen-systeme bestens geeignet. Das Gerät wird auch hier von oben in die Halterung geschoben und mit zwei Klemmschrauben fixiert. Die Schraubzwinde am hinteren Ende kann in Abständen von 45° verdreht werden.

Artikelnummer	Beschreibung	Verpackungseinheit
1 100484	cuff S Universalhalter	1
2 100346	cuff S Halter für Infusionsständer/Schienen-systeme	1

### Beschreibung

Zur Aufbewahrung und Transport kann der Koffer verwendet werden. Das Gerät sowie die Zubehörteile können stoßsicher und spritzwassergeschützt aufbewahrt werden.

Die Einwegtragetasche ist für mobile Patienten konzipiert. Bei einem Patientenwechsel wird die Tasche einfach entsorgt. Durch diese kostengünstige Lösung wird einer Kreuzkontamination vorgebeugt.

Artikelnummer	Beschreibung	Verpackungseinheit
3 100501	cuff S Tragetasche	1
4 100499	cuff S Transportkoffer	1



## Beschreibung

Das simex cuff S System hat einen internen Bakterienfilter. Dieser schützt das Geräteinnere wirksam vor Kontamination und Übersaugung. Das Wechselset für das Doppelfiltersystem ermöglicht eine sichere Aufbereitung sowie einen schnellen Wiedereinsatz des Produkts.

Der runde Bakterienfilter kann als zusätzlicher Schutz vor Kontamination und Übersaugung zwischen Absaugbeutel und Gerät eingesetzt werden.

Der 180 cm lange Absaugschlauch mit einem Außendurchmesser von CH 21 (7 mm) ist mit einer Klemme sowie einem Trichter- und Stufenkonnektor ausgestattet. Damit passt dieser Schlauch an alle handelsüblichen Trachealkanülen.

## Vorteile

- Leichter Filterwechsel
- Schutz vor Kontamination
- Schutz vor Übersaugung

## Merkmale

- Wechselset
- Hydrophober Bakterienfilter
- Stufen- und Trichterkonnektor

	Artikelnummer	Beschreibung	Verpackungseinheit
1	100012	Wechselset Doppelfiltersystem DFS	1
2	100196	Bakterienfilter	1
3	112203	Steriler Absaugschlauch, Stufenkonnektor, 180 cm	1



### Beschreibung

Auf Anfrage bieten wir gerne spezielle sterile Endotracheal- und Tracheostomiekanülen mit subglottischer Absaugung von 5.0 mm bis 10.0 mm innen Ø an.

Diese Kanülen unterstützen die automatische Absaugung von Sekret, das sich über dem Cuff (Balloon) ansammelt und verbessert die Prävention von VAP.

### Vorteile

- Entwickelt für Langzeitbeatmung
- Minimierung des Infektionsrisikos
- Absauglumen für automatische Aspiration

### Merkmale

- Latex frei
- Steril
- Subglottischer Absaugschlauch

Artikelnummer	Beschreibung	Verpackungseinheit
1	Auf Anfrage Endotrachealkanüle mit Absauglumen	10
2	Auf Anfrage Tracheostomiekanüle mit Absauglumen	5



### ☰ Beschreibung

Betrieben werden die simex cuff M und simex cuff S Geräte über den internen Akku oder über das mitgelieferte Netzgerät, welches ebenso das Laden des Akkus ermöglicht. Eine Übertemperatursicherung verhindert zudem ein Überhitzen des Akkus, indem der Ladevorgang bei zu hoher Temperatur des Akkus unterbrochen wird (z. B. durch ungünstige Umgebungsbedingungen).

Prüfen Sie das Netzgerät inkl. Netzkabel vor der Verwendung auf eventuelle Beschädigung und tauschen Sie dieses im Fall einer Beschädigung umgehend aus.

Artikelnummer	Beschreibung	Verpackungseinheit
1 100442	Ladegerät inkl. Länderadapter (EU, US, UK, AU)	1



### ☰ Beschreibung

Autoladegerät mit Adapterstecker für Zigarettenanzünder, um die Geräte unterwegs aufzuladen.

Artikelnummer	Beschreibung	Verpackungseinheit
2 400127	KFZ-Ladekabel	1

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, ist verboten.  
Kein Teil des Katalogs darf ohne schriftliche Genehmigung durch simex  
Medizintechnik GmbH in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein  
anderes Verfahren) reproduziert oder unter Verwendung elektronischer  
Systeme verarbeitet werden.  
Die Produktabbildungen können vom Aussehen der gelieferten Produkte  
abweichen.  
Produkte sind nicht in allen Ländern verfügbar!  
Diese Broschüre ist nur zur Verteilung außerhalb der USA bestimmt!

SX4002-DE  
BR\_cuffM-S\_Zubehoer\_DE\_2023-02-01\_Rev.02

**simex Medizintechnik GmbH**  
Brückstraße 30/1  
78652 Deißlingen, Deutschland

**telefon** +49 (0) 7420 9204-0  
**fax** +49 (0) 7420 9204-17  
**e-mail** [info@simexmed.de](mailto:info@simexmed.de)  
**internet** [www.simexmed.de](http://www.simexmed.de)

---