

# CONTRafluran™

## SENSOfuran PLUS - Füllstandskontrolle

### ERGÄNZENDE GEBRAUCHSANWEISUNG



Diese Gebrauchsanweisung enthält Informationen für die SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle



Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanweisung vor der Installation und Inbetriebnahme der **SENSOfuran PLUS Füllstandskontrolle** sorgfältig durch. Die Gebrauchsanweisung ist Produktbestandteil und in unmittelbarer Nähe der Geräte für das Bedienungspersonal jederzeit zugänglich aufzubewahren.

## Inhaltsverzeichnis

1. Was ist SENSOfluran PLUS?
2. Bestimmungsgemäße Verwendung
3. Installationshinweise für die SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle
4. Transport und Lagerung
5. Reinigung und Wartung der SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle

## 1. Was ist SENSOfluran PLUS?

Die SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle ist eine Kanisterhalterung mit integrierter sensorischer Füllstandskontrolle, die über einen konformen Schlauch an das Anästhesiegas-Fortleitungssystem (AGFS) angeschlossen ist. Solange dieser Anschluss bestimmungsgemäß und korrekt installiert ist, gilt die für die SENSOfluran™ Füllstandskontrolle geltende Einschränkung bezüglich Lachgas (N<sub>2</sub>O) nicht. Die SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle zeigt an, wann der CONTRAfluran™-Narkosegaskanister gefüllt ist und ersetzt werden muss.

## 2. Bestimmungsgemäße Verwendung

Die sichere und wirksame Verwendung des CONTRAfluran™-Narkosegaskanister in Verbindung mit der SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle ist nur gewährleistet, wenn die Angaben in der vorliegenden Gebrauchsanweisung strikt befolgt werden. Nur konforme Schläuche oder andere Verbinder, die dicht mit dem Einlass abschließen, dürfen verwendet werden. Ansprüche jeglicher Art gegen die ZeoSys Medical GmbH oder ihre Bevollmächtigten wegen Schäden aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung des CONTRAfluran™ Kanisters und der SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle sind ausgeschlossen.

**Alle Aspekte wie:**

- **Sicherheitshinweise**
- **Inbetriebnahme**

**sind für SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle aus der Gebrauchsanweisung für CONTRAfluran™ Narkosegaskanister und SENSOfluran™ Füllstandskontrolle zu entnehmen.**

## 3. Installationshinweise für die SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle

Vor der Inbetriebnahme des SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolleinheit stellen Sie bitte sicher, dass alle notwendigen Bestandteile vorhanden sind, die für einen ordnungsgemäßen Betrieb benötigt werden.

Dies sind:

- CONTRAfluran™-Narkosegaskanister
- Die SENSOfluran PLUS -Füllstandskontrolle
- Zubehör: Faltenschlauch 22 mm und entsprechende Adapter zur Verwendung mit verschiedenen Anschlüssen, je nach Anästhesiegerät

Die Installation der SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle ist von ausgebildetem Fachpersonal durchzuführen! Es ist darauf zu achten, dass die verwendeten medizinischen Schlauchverbindungen (eingangs- und ausgangseitig am CONTRAfluran™/SENSOfuran PLUS System) dicht schließen und grundsätzlich die Funktion nur bei einem Betrieb des Anästhesiegerätes im **Passivmodus** gewährleistet ist. Die nachfolgend beispielhaft aufgeführten Anästhesiegeräte erlauben diesen **Passivmodus** nicht bzw. nur durch Geräteintervention und sind daher **NICHT** zur bestimmungsmäßigen Verwendung von CONTRAfluran™ Narkosegaskanistern mit der SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle gemäß Gebrauchsanweisung geeignet:

- Dräger Atlan
- Getinge Flow -I

Bei Unklarheiten halten Sie unbedingt Rücksprache mit dem Hersteller des Anästhesiegerätes.

### 3.1 SENSOfluran Plus-Beispielinstallation



Zu Beginn muss das **Reservoir (1)**, das Ihrem Anästhesiegerät und der AGFS zwischengeschaltet ist (in oder am Gerät), vom System getrennt werden. Anschließend wird der **Ausgang des Anästhesiegerätes (2)** direkt an den in der SENSOfluran Plus Einheit eingesetzten **CONTRAFururan™ Narkosegaskanister** angeschlossen (**2→3**). Die SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle wird mit dem AGFS-Anschluss verbunden (ein Beispiel einer solchen Verbindung ist auf dem Foto dargestellt (**4→5**)).



**Bei bestimmten Anästhesie -Geräteinstellungen, wie beispielsweise einem langanhaltenden Sauerstoffflush, kann es zu einem kurzzeitigen Austritt von Sauerstoff im Bereich des CONTRAFururan/SENSOfururan PLUS Filtersystems in die Umgebung kommen. Daher ist die Befestigung am Anästhesiegerät oder in der Umgebung des Anästhesiegerätes so vorzunehmen, dass Anästhesiegerätefunktionen, wie beispielsweise Selbsttests/Kalibrierungen oder elektrische Bauteile zu keiner Zeit beeinträchtigt werden. Sollte das Anästhesiegerät in Kombination mit dem CONTRAFururan/SENSOfururan PLUS Filtersysteme in vom Üblichen abweichendes Verhalten, wie beispielsweise Fehlermeldungen im Selbsttest oder Beeinträchtigungen der Ventilation zeigen, die bei einem Betrieb ohne dieses Filtersystem nicht auftreten, so darf diese Kombination in der entsprechenden Konfiguration nicht betrieben werden und es ist zuerst die Ursache für dieses Verhalten zu klären.**

#### 4. Transport und Lagerung

Für den Transport der SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle sind folgende Punkte zu beachten:

- Der Versandkarton hat während des gesamten Transportvorgangs immer aufrecht zu stehen.
- Der Karton darf nicht gekippt oder umgedreht werden.
- Öffnen Sie den Karton vorsichtig von der Oberseite, um Schäden am Inhalt zu verhindern.

Die Hinweise zur Lagerung der SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle sind der Gebrauchsanweisung für CONTRAfluran™ Narkosegaskanister und SENSOfluran™ Füllstandskontrolle zu entnehmen.

#### 5. Reinigung und Wartung der SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle

Zur Oberflächenreinigung kann die SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle mit Reinigungsmitteln, die Wasserstoffperoxid oder Detergentien enthalten, abgewischt werden. **KEINE Reiniger auf Alkoholbasis verwenden**, da diese die Leistungsfähigkeit der Sensorik der SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle beeinträchtigen.

Wie oft die SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle abgewischt wird, richtet sich nach dem bestehenden Krankenhausprotokoll für das Abwischen des Anästhesiewagens. Die Wartungsintervalle entsprechen den in der Gebrauchsanweisung CONTRAfluran™ Narkosegaskanister mit SENSOfluran™ Füllstandskontrolle beschriebenen Intervallen.

**ACHTUNG: Bitte vermeiden Sie während der Reinigung oder Desinfektion das Benetzen der im inneren Teil der SENSOfluran PLUS Füllstandskontrolle befindlichen Sensor- und Elektronikheit mit Flüssigkeit!**

Customer Service ZeoSys Medical		Customer Service Fa. Baxter	
Germany, Austria & Switzerland	<b>ZeoSys Medical GmbH</b> Im Biotechnologiepark 9 14943 Luckenwalde Telephone: +49 -3371-4039-914/-915 Fax: +49-3371-4059444 E-Mail: info@zeosys.de 	<b>AU Kundenservice:</b> E-Mail: kunden_austria@baxter.com Telefon: 0043 -1-71120-0 FAX: 0043 -1-71120-2452420  <b>DE Kundenservice:</b> E-Mail: kundenservice_hospital_de@baxter.com Telefon: 0800 -7235636 Fax: 0800 -1010619	<b>CH Kundenservice:</b> E-Mail: Service@baxter.com Telefon: +41 800 820 860  

Customer Service Fa. Baxter			
UK & Ireland	<b>UK Customer Services:</b> Email: services@baxter.com Telephone: 0800 0289 881	<b>IE Customer Services:</b> Email: shs_customer_services_Dublin@baxter.com Telephone: +353 1206 5500	
France & BeLUX	<b>FR Service Clients:</b> Telephone : 01.34.61.51.25 Fax : 01.34.61.53.95 E-Mail : serviceclientele_france@baxter.com	<b>BE Klantenservice:</b> E-Mail : Customerservice_bedux@baxter.com T +32 (0)2 3868870	
Italy	<b>Customer Service Hospital:</b> E-Mail: cs_italyosp@baxter.com Telefono: 800 77 22 33 Fax: 800 55 33 66		
Spain	<b>ES SERVICIO CLIENTE:</b> E-Mail: atencion_clientes@baxter.com Telefono: 902 20 04 40 Fax: 902 20 04 41		
Portugal	<b>PT Atendimento ao Cliente:</b> E Mail: apoioaocliente@baxter.com Telefone: 219 252 559 Fax: 219 252 579		
BeLux & Netherlands	<b>BE Klantenservice:</b> E-Mail: Customerservice.belux@baxter.com Telefon: +32 (0)2 3868870	<b>NL Klantenservice:</b> E-Mail: Utrecht_customerservice@baxter.com Telefon: +31 (0) 302488800	
Denmark	<b>BE Kundeservice:</b> E-Mail: Kundeservice.denmark@baxter.com Telefon: 80 30 01 41		
Finland	<b>FN Asiakaspalvelu:</b> Email: asiakaspalvelu@baxter.com Puhelin: 0800 144 233		
Norway	<b>NO Kundeservice:</b> E-Mail: Kundeservice_NO@baxter.com Telefonen: 800 33 313		
Sweden	<b>SK Kundservice</b> E-mail: Kundservice_sverige@baxter.com Telefon: 020 788 115		
Greece	<b>GR Εξυπηρέτηση πελατών</b> Email: philippos_michaillidis@baxter.com Τηλέφωνο: +30 (690) 8394979		
Canada	<b>Canadian Service Clients:</b> Telephone: 1-888-719-9955		