

# Flüssigsauerstofftank und Mobilgerät

## Einschulungsprotokoll

Klinik Penzing

Abteilung für Atemwegs- und  
Lungenkrankheiten

**von**

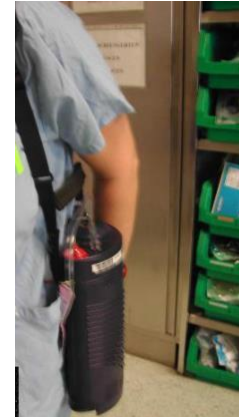
Klebeetikett

Weitere Personen


# Handhabung Flüssigsauerstoffsysteme: Tank und Mobilgerät

- Das Hantieren mit offenem Feuer oder das Rauchen neben dem Sauerstoff ist lebensgefährlich! Sie gefährden damit sich und ihre Umgebung!
- Geräte immer in einem gut belüfteten Bereich betreiben!
- Flüssigsauerstoff ist äußerst kalt ( $-183^{\circ}\text{C}$ ).
- Das Gerät nur mit dem empfohlenen Zubehör verwenden.
- Keine Decken, Tücher oder sonstige Materialien über den Tank legen.

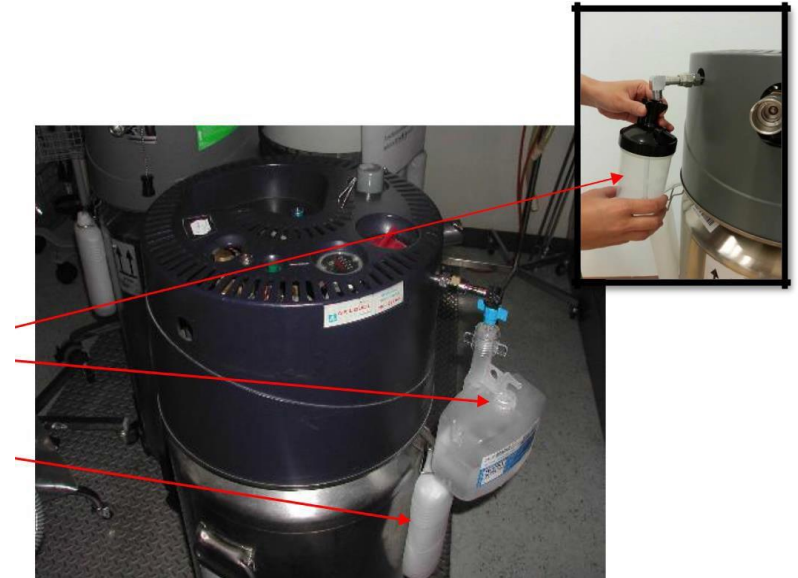
**Ihr Flüssigsauerstoffsystem besteht aus zwei Elementen: einem Tank und einem Mobilgerät**



# Sauerstofftank: Füllstation für Mobilgerät

Der Tank ist mit Flüssigsauerstoff bei  
- 183°C gefüllt.

Auf dem Tank ist ein Befeuchterbehälter und  
ein Kondenswasser-Behälter montiert.



# Sauerstofftank: Geräteerklärung

- Einsetzmulde für Topfill Mobilgerät
- Knopf zum Lösen vom Mobilgerät
- Andockkolben für Sidefill Mobilgerät
- Einstellknopf für die Durchflussrate des Sauerstoffs
- Füllkontrollanzeige Überprüfungs-knopf zur Anzeige der Füllmenge



# Sauerstofftank: Befeuchter- und Kondenswasserbehälter

Befeuchterbehälter mit medizinisch destilliertem Wasser (Apotheke) befüllen.  
Alle drei Tage wechseln – sonst Verkeimung.



Kondenswasser-Behälter: Bei Ansammlung von Kondenswasser leeren Sie bitte den Behälter aus.



# Sauerstofftank: Sauerstoffabgabe im häuslichem Umfeld

Schließen Sie die Sauerstoffkanüle an den Befeuchterbehälter des Tanks an.



# Sauerstofftank: Einstellung der Durchflussrate

Mit dem roten Drehknopf stellen Sie die Durchflussrate ein (nach ärztlicher Anordnung).





# Mobilgerät-Auswahl: Sidefill oder Topfill Stroller

Gerät immer senkrecht halten.

Zur Auswahl stehen: Ein Sidefill Mobilgerät oder ein Topfill Mobilgerät (= Handesname Stroller)

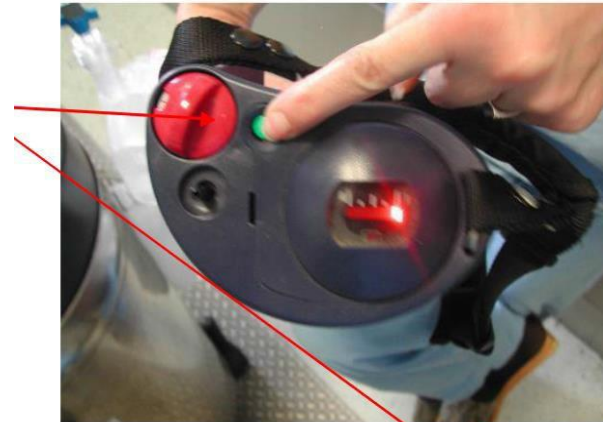
Gerät mit Gurt oder geeignetem Transportbehälter (z. B. Rucksack) transportieren



# Mobilgerät: Überprüfung des Füllstandes

Überprüfungsknopf zur Füllmenge des Mobilgeräts drücken.

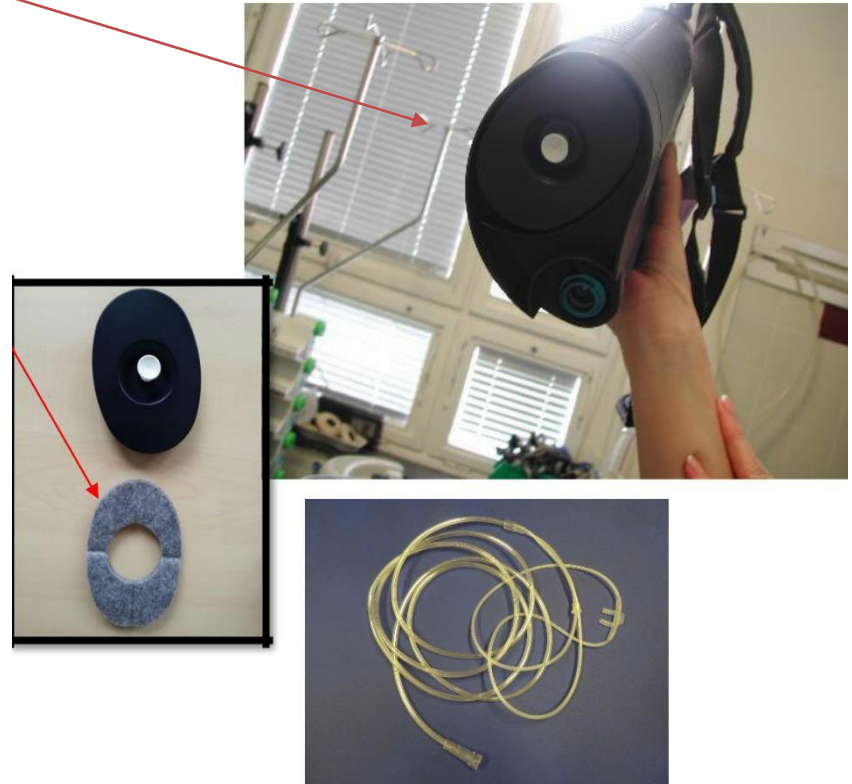
Wenn keine Balken oder Punkte aufleuchten, ist das Gerät leer und muss gefüllt werden.



# Mobilgerät: Reinigungsmaßnahmen

Den weißen Knopf für die Entriegelung der Kondens-Wasserschale herausziehen und den Kondens-Wasserschwamm ausdrücken. Erst im getrockneten Zustand wieder einsetzen. Der Schwamm kann bei starker Verschmutzung gewaschen werden.

Wechseln Sie ihr Sauerstoffzufuhrsystem (Nasenkanüle/Maske) alle 14 Tage oder bei Abklingen eines Infektes, um die Gefahr einer Neuinfektion zu reduzieren.



# Mobilgerät: allgemeine Hinweise

Wenn nach dem Füllvorgang das Mobilgerät am Tank vereist ist, warten Sie 30 Minuten, bevor Sie versuchen, beide Geräte zu trennen. Trennen Sie die Geräte **nie gewaltsam!**

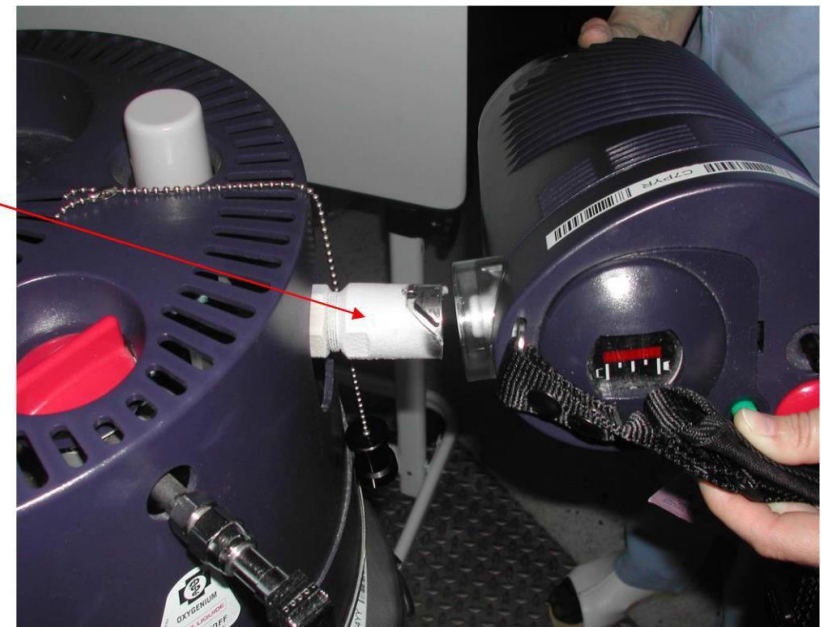
Leichte Reifbildung und kurzes Zischen des Mobilgeräts sind normal. Wenn jedoch das Zischen des Mobilgeräts anhält oder zwischendurch auftritt und gleichzeitig mit übermäßiger Reifbildung verbunden ist, dann stellen Sie die Verwendung ein und setzen sich mit ihrem Lieferanten in Verbindung.



# Mobilgerät: Sidefill Stroller Füllvorgang

Der Kolben beim Mobilgerät muss immer trocken sein. Sonst mit einem fusselfreien Tuch trockenwischen.

Kolben am Tank ansetzen und durch drehende Bewegung andocken.



# Mobilgerät: Sidefill Stroller Füllvorgang

Hebel auf die Seite klappen, um den Füllvorgang zu beginnen (es muss ein lautes Zischgeräusch hörbar sein). Halten Sie den Hebel während des gesamten Füllvorganges gedrückt.

Füllende: Kontrolle des Füllzustandes (alle Balken/Punkte leuchten)



# Mobilgerät: Sidefill Stroller Ende des Füllvorganges

Lassen Sie den Hebel los und ziehen Sie das Gerät vom Tank.

Stellen Sie den Durchflussregler am Tank auf 0 und beim Mobilgerät auf die verordnete Durchflussrate

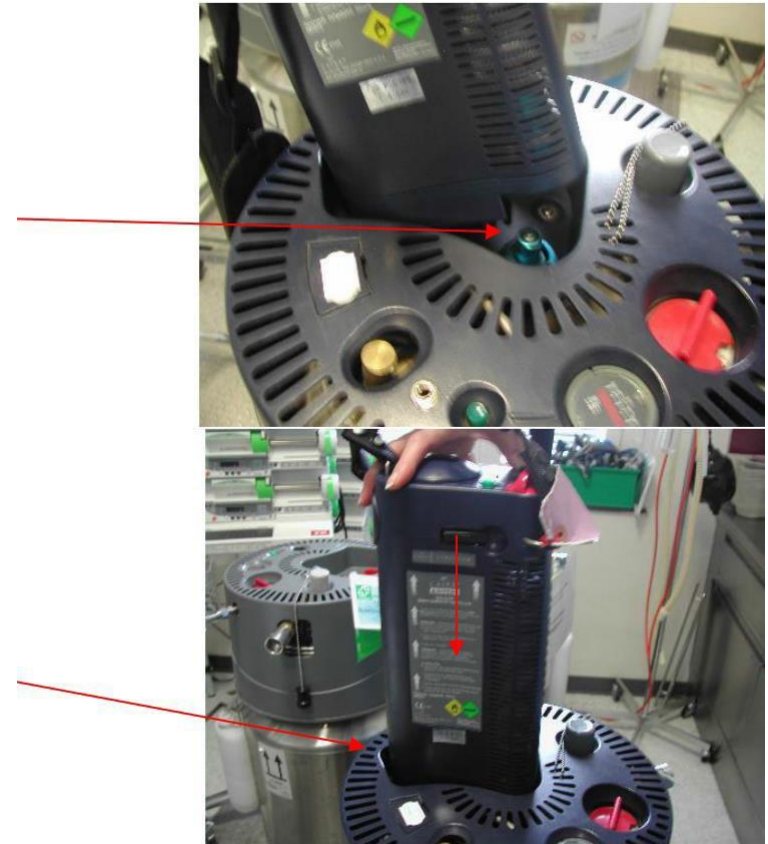
Stecken Sie die Nasenkanüle (oder Maske) auf das Mobilgerät und setzen Sie die Nasenkanüle (oder Maske) auf. Die beiden Spitzen der Nasenkanüle platzieren Sie in den Nasenlöchern.



# Mobilgerät: Topfill Stroller Füllvorgang

Vor Befüllung immer den Kolben beim Mobilgerät auf Feuchtigkeit überprüfen – mit einem fusselfreien Tuch trockenwischen (Gefahr der Vereisung). In die Mulde des Tanks einsetzen, der Kolben muss genau andocken.

Gerät nach unten drücken und den Druck beibehalten.

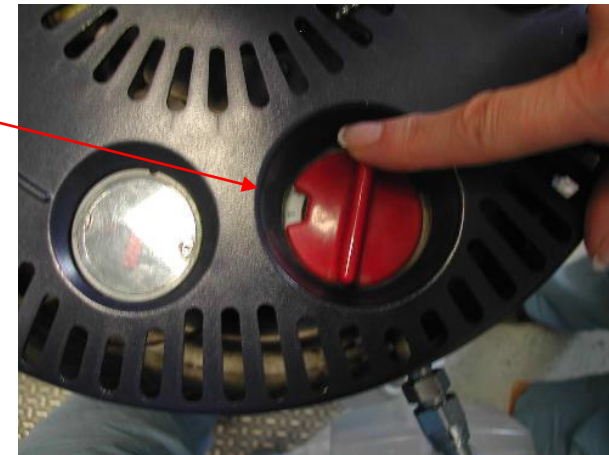




# Mobilgerät: Topfill Stroller Füllvorgang

Hebel auf die Seite klappen, um den Füllvorgang zu beginnen (es muss ein lautes Zischgeräusch hörbar sein). Halten Sie den Hebel während des gesamten Füllvorgangs gedrückt.

Füllende: Kontrolle des Füllzustandes, alle Balken oder Punkte leuchten auf



# Mobilgerät: Topfill Stroller Ende des Füllvorganges

Lassen Sie den Hebel los und ziehen Sie das Gerät vom Tank.

Stellen Sie den Durchflussregler am Tank auf 0 und beim Mobilgerät auf die verordnete Durchflussrate.

Stecken Sie die Nasenkanüle (oder Maske) auf das Mobilgerät und setzen Sie die Nasenkanüle (oder Maske) auf. Die beiden Spitzen der Nasenkanüle platzieren Sie in ihren Nasenlöchern.



# Mobilgerät: Highflowstroller

Das Gerät unterscheidet sich von den herkömmlichen Mobilgeräten (Sidefill/Topfillstroller) nur durch die höhere Durchflussrate (bis zu 15 Liter/Minute) und die schwarze Schutzhülle mit Tragegurt.

Das Mobilgerät gibt es in den Ausführungen: Sidefill Stroller oder Topfill Stroller.

Der Füllvorgang unterscheidet sich nicht von den herkömmlichen Mobilgeräten (Sidefill oder Topfill Stroller).



# Allgemeine Hinweise

Sie bekommen zu den Geräten von ihrer Lieferfirma eine Bedienungsanleitung.

Lesen Sie diese bitte aufmerksam durch.

Bei möglichen Notfällen oder Problemen mit ihrem Sauerstofftank oder Mobilgerät, wenden Sie sich umgehend an ihre Lieferfirma!

**Gutes Gelingen!**

# Stand- und tragbarer Konzentrator

Datum	FN	Kommentar	Note	HZ

FN= Foliennummer, Notensystem: 1= sehr gut, 2= gut, 3= befriedigend, 4= genügend, 5= nicht genügend