

Åtgärder före användning och vid drift



Varning:

- Denna snabbguide ersätter inte bruksanvisningen!
- Alla förfaranden som beskrivs i bruksanvisningen måste genomföras före användning och under behandlingen.
- Läs alla varningar som finns angivna i bruksanvisningen före användning.

1. Anslutning till skena

Apparaten måste alltid vara ansluten i vertikalt läge på skenan.

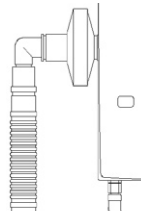
2. Försörjningsslangar

Anslut slangarna (färgkodade) till vägg uttagen. Den gröna indikatorn visar att det finns tillräckligt gasförsörjningstryck för O₂ och N₂O.



3. Kontrollera evakueringen

- Anslut buffertvolym-slangen.
- Undvik att suga in damm.
- Filtrret får inte vara förorenat.
- Kontrollera evakueringen: indikatorn måste vara grön.

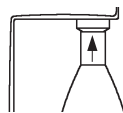


4. Reservoar

Sätt fast reservoaren så att den sluter tätt mot anslutningen.



Använd endast den föreskrivna 3,0 l latexfria reservoaren.



5. Utandningsventil

- Skruva loss anslutningen för utandningsslangen med en tappnyckel.
- Se till att membranet ligger an plant mot ventilsåtet.
- Se till att membranet är centrerat.



Byt om det finns glapp eller om membranet har börjat bli fransigt.

6. Testa avstängningen av N₂O

- Anslut endast N₂O (endast N₂O-indikatorn blir grön).
- Slå på apparaten.
- Reservoaren får inte börja fyllas.



Använd inte apparaten om reservoaren fylls utan att O₂ är anslutet.

7. Testa den patientstyrda mekanismen

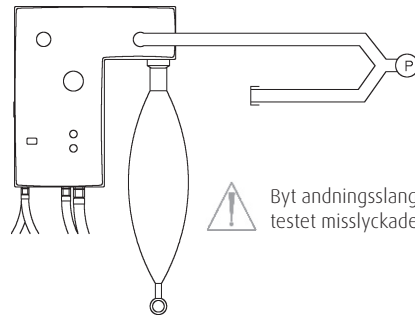
- Anslut O₂ och N₂O (indikatorerna blir gröna).
- Slå på apparaten.
- Reservoaren börjar fyllas. När reservoaren är fylld avbryts doseringen.



Använd inte apparaten om reservoaren inte fylls eller doseringen inte avbryts.

8. Kontrollera andningsslangen

- Anslut tryckmätare (50 mbar) till den blockerade andningsslangen.
- Dra i reservoaren tills säkerhetsventilen löser ut (konstant tryck).
- Vänta tills tryckmätaren visar 10 mbar.
- Vänta 30 sekunder. Tryckfallet måste vara mindre än 5 mbar.



Byt andningsslang om testet misslyckades.

9. Övervaka driften

- Reservoaren måste fyllas och tömmas under drift.
- En ljudsignal vid inandning indikerar att doseringen inte är tillräcklig.
- Övervaka försörjningsindikatorerna.
- Övervaka evakueringsindikatorn.
- Övervaka den patientstyrda mekanismen.



Gör en felsökning om driften avviker från det normala.

Felsökning


Varning:

Om problem uppstår under behandlingen – som inte kan åtgärdas – måste behandlingen avbrytas (masken tas av).

Symtom/larm	Möjlig orsak	Rekommenderad åtgärd
Reservoaren fylls inte/larm om låg färgsgas	• Gasförsörjningen är inte ansluten/ inte tillräcklig	Kontrollera gasförsörjningen (grön indika tor), anslut gasförsörjningen
	• Reservoaren är defekt	Använd en ny reservoar
	• Doseringsfel	Kontakta teknisk support
Doseringen stängs inte av automatiskt	• Reservoaren är inte korrekt ansluten	Kontrollera reservoarens anslutning
	• Doseringsmekanismen är defekt	Kontakta teknisk support
	• Ospecificerad reservoar används	Kontrollera reservoartypen
	• Reservoaren är defekt	Använd en ny reservoar
	• Den patientstyrda ventilen är inte tät	Kontakta teknisk support
Evakueringsindikatorn blir inte grön	• Luftförsörjningen är inte ansluten/ inte tillräcklig	Kontrollera luftförsörjningen
	• UTL/Exhaust-slangen är blockerad	Kontrollera slangen
	• Evakueringssystemet är inte korrekt justerat	Kontakta teknisk support
	• Evakueringsystemet är defekt	Kontakta teknisk support
	• Sjukhusets vakuumsystem överensstämmer inte med specifikationerna	Anpassa sjukhussystemet, använd VENTYO med internt evakuerings-system – kontakta teknisk support
Larm om låg färgsgasförsörjning kan inte aktiveras	• Utandningsventilen är inte monterad/ är defekt	Kontrollera den inbyggda utandningsventilen
	• Ljudplattan fungerar inte	Kontakta teknisk support
Patienten andas inte in från reservoaren (reservoaren varken fylls eller töms)	• Den inbyggda utandningsventilen är inte monterad/är defekt	Kontrollera den inbyggda utandningsventilen

**FÅR ENDAST ANVÄNDAS MED
GRÅ LATEXFRI RESERVOAR Artnr: 20-8**

Vid frågor kontakta vår Serviceavdelning:
Linde Gas Therapeutics Device Service
Tel: 08-778 02 51 Fax: 08-778 05 49
ventyo@medicals-service.se