

NIMBUS® 4 og NIMBUS® PROFESSIONAL

Lyn-installationsvejledning

ARJOHUNTLEIGH
GETINGE GROUP

Denne lyn-installationsvejledning er blevet udarbejdet for at hjælpe sundhedspersonale og andre brugere udelukkende med systemets funktionelle aspekter. Vejledningen erstatter ikke de generelle sikkerhedsadvarsler og anbefalinger, der er fremsat i produktets brugsanvisning, delnummer 649933EN.

Der henvises til produktets brugervejledning inden dette produkt anvendes.

Indikationer:

- Nimbus 4 og Nimbus Professional madrassystemer er designet til plejemodtagere, der vejer op til 250 kg.
- Nimbus 4 og Nimbus Professional madrassystemer er indikeret til forebyggelse og/eller behandling af alle¹ tryksårskategorier, når de kombineres med en personligt tilpasset tryksårsprotokol.

Kontraindikation: Nimbus 4 og Nimbus Professional systemerne må ikke anvendes til plejemodtagere med ustabile spinale frakturer.

Pas på: Hvis plejemodtagere har andre ustabile frakturer eller lidelser, som eventuelt kan være kompliceret af en blød eller bevægelig overflade, skal en læge konsulteres inden brug.

Bemærk: For yderligere oplysninger vedrørende placering af plejemodtager i bugleje på Nimbus Professional madrassen, henvises der til brugsanvisningen, afsnit 6 "Nimbus Professional madras: Vejledning til lejrning af plejemodtageren".



Strømkontakt og nulstilling af alarm - Tænder og slukker for strømmen til pumpen.

Når pumpen påviser en alarmtilstand, kan den annulleres ved at slukke for pumpen og så tænde for den igen.



Vent-indikatoren lyser, når madrassen bliver pumpet op. Indikatoren lyser, indtil madrassen er helt pumpet op. Det kan tage op til 15 minutter.



Alarmer - Under en alarmtilstand blinker det trekantede alarmsymbol, der lyder en alarm, og en af følgende indikatorer lyser: **Lavt tryk**, **Højt tryk**, **Pumpefejl**, **Strøm** (svigt).



Indikatoren **Lavt tryk** lyser, hver gang pumpen påviser lavt tryk i madrassen. Der lyder en alarm, med mindre den annulleres med knappen **Mute**. Indikatoren går ud, når der opnås normalt tryk. Sørg for, at CPR-enheden er lukket, at slangesættet er korrekt tilkoblet, og at madrassen er sat til **Normal**.



Indikatoren **Højt tryk** lyser, hver gang pumpen påviser højt tryk i madrassen. Der lyder en alarm, med mindre den annulleres med knappen **Mute**. Indikatoren går ud, når der nås normalt tryk. Sørg for, at slangesættet ikke er afklemt.



Pumpefejl - Intern pumpefejl. Ring efter en servicetekniker.



Alarmindikatoren **Strøm** (svigt) lyser, når der er blevet påvist strømsvigt. Der kan høres en alarm. Alarmen fortsætter, indtil strømmen vender tilbage, eller der slukkes for **Strøm**-kontakten på pumpen. Hvis strømsvigten er længerevarende, skiftes til **Transport-funktion**, og slangerne frakobles.

Eksempler på aktivering af alarmen **Strøm** (svigt) er afbrydelse af el-ledninger og strømsvigt.



Indikatoren **Serviceeftersyn** lyser og bliver ved med at lyse efter et indstillet antal driftstimer, hvilket angiver, at pumpen er klar til serviceeftersyn. Pumpen fungerer fortsat normalt, når indikatoren **Serviceeftersyn** lyser.



Under en alarmtilstand kan en auditiv alarm dæmpes ved at trykke på knappen **MUTE**. Indikatoren på knappen **Mute** lyser for at vise, at den auditive alarm er blevet dæmpet. Efter ca. 15 minutter ophæves alarmdæmpningen, og alarmen kan høres.



Tryk på knappen **Statisk** for at vælge **Statisk** funktion. Der lyder en tone, når der trykkes på knappen. Indikatoren på knappen **Statisk** lyser kun, når pumpen er i **Statisk** funktion. Tryk på knappen igen for at vende tilbage til **Aktiv** funktion.

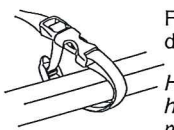


Madrassens cellytryk kan komfortjusteres manuelt ved hjælp af den drejelige indstillingsknap **Komfortregulering**.

Installation

Nimbus 4 og Nimbus Professional helmadrassystemer

Anbring helmadrassen oven på sengebunden med slangesættet og CPR-enheden i fodenden af sengen.



Fastgør helmadrassen til sengerammen med de medfølgende fastgørelsesstropper.

Hvis sengen har inddelte afsnit til at hæve en plejemodtagers hoved og/eller knæ uafhængigt af hinanden, fastgøres madrassen udelukkende til sengerammens bevægelige dele.

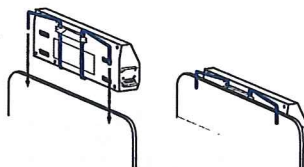
Installation af madrassystemet

Lyn betrækket på madrassen. Sørg for, at ArjoHuntleigh-logoet er øverst og i fodenden af madrassen.

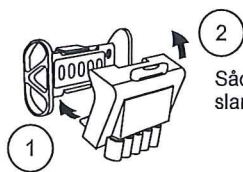
Kontrollér, at transportreguleringen står på **Normal**, og at CPR-reguleringen er lukket og i fastlåst stilling.

Sørg for, at el-ledningen og slangesættet ikke udgør en fare for fald eller anden fare, og at de ikke er i vejen for bevægelige dele på sengen eller andre områder, hvor de kan komme i klemme. Hvis der er kabelgange langs madrassens sider, skal el-ledningen føres i disse. CPR-reguleringen skal til enhver tid være synlig og tilgængelig.

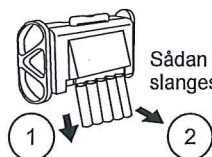
Pumpen kan anbringes på sengegavlen ved hjælp af kroge, der er monteret på bagsiden af pumpen. Alternativt kan pumpen anbringes under sengen, enten lodret eller ved at ligge ned.



Sørg for, at slangesættet er koblet forsvarligt til pumpen og madrassen.



Sådan tilkobles slangesættet



Sådan frakobles slangesættet

Sæt strømstikket i kontakten på siden af pumpen. Sæt el-ledningen i en egnet stikkontakt.

SENGEHESTE

Hvad angår sengehestene, skal der altid henvises til de lokale retningslinier OG produktets brugsanvisning.

Oversigt

Når **Nimbus** pumpem tilsluttes netspændingen, kører pumpen et selvdiagnosticerende eftersyn i ca. 3 sekunder, hvor alle indikatorer lyser.

Indikatorerne **Vent** og **Lavt tryk** bliver ved med at lyse, medens madrassen pumpes op. Der går ca. 15 minutter, før madrassen er pumpet helt op.

Når madrassen er pumpet helt op, går indikatorerne **Vent** og **Lavt tryk** ud. Læg et lagen over madrassen, og anbring det løst omkring madrassen.

Når plejemodtageren er på madrassen, justerer pumpen automatisk trykket i cellerne for at trykafleste plejemodtageren.

Transportfunktion

For at transportere en plejemodtager på en **Nimbus Professional** madras drejes transportreguleringen i fodenden af madrassen med uret til **Transport**. Sluk for pumpen, og frakobl slangesættet. Madrassen trykaflester patienten i op til 12 timer i denne driftsfunktion.

For at genoptage driften kobles pumpen til netspændingen, transportreguleringen drejes mod uret til **Normal** og tændes.

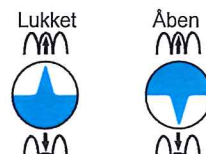


Regulering af ventiler for lufttømning

Nimbus 4 har 5 celler med ventiler for lufttømning i fodenden. Nimbus Professional har 19 celler, der alle har ventiler (cellen til trykafledning af skuldrene har ingen udluftningsventil, og luften kan ikke lukkes ud af denne celle).

For at lukke luften ud af en celle, drejes ventilen 180° med uret, så den vender nedad.

Bemærk: Der henvises til brugervejledningen for udførlig beskrivelse ved anvendelse af ventiler.



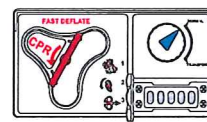
CPR-regulering

I TILFÆLDE AF HJERTESTOP

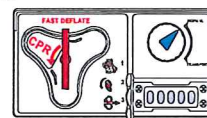
Hvis en plejemodtager får hjertestop, og der skal foretages genoplivningsforsøg (CPR):

Sådan aktiveres CPR-enheden

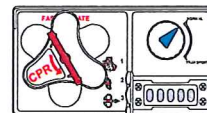
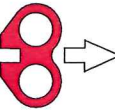
1. Løft det røde håndtag på kontrolpanelet i fodenden af madrassen.



2. Drej håndtaget mod uret.



3. Træk håndtaget væk fra panelet.



4. Den grå trekantsforsegling drejes, og luften tømmes hurtigt ud af madrassen.

Sådan nulstilles CPR-enheden

1. Drej den grå trekantsforsegling med uret, og skub den ind i rammen.
2. Drej det røde håndtag med uret.
3. Klap håndtaget ind, så det låses på plads.



ArjoHuntleigh AB
Verkstadsvägen 5
241 38 Eslöv
SVERIGE
www.arjohuntleigh.com



649934EN_01: 10/2012

® og ™ er varemærker tilhørende ArjoHuntleigh

Da vores politik gennemgår løbende forbedring, forbeholder vi os retten til at ændre design uden varsel.