

# Alpha Active 4

Denne lynvejledning er udarbejdet for at hjælpe sundhedspersonale og andre brugere med systemets funktionelle aspekter alene. Vejledningen træder ikke i stedet for generelle sikkerhedsadvarsler, forsigtighedsforanstaltninger og anbefalinger i produktets brugervejledning (varenummer 648936XX).

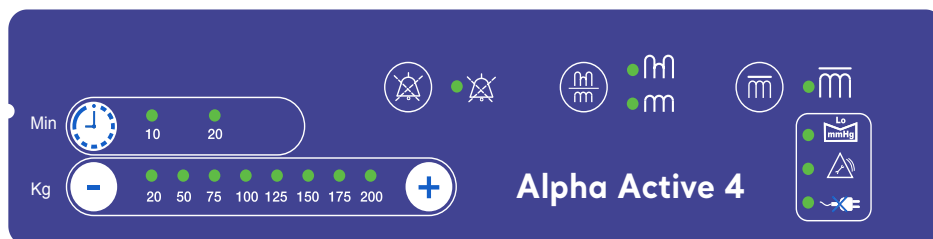
Se i brugervejledningen til produktet, inden dette produkt tages i brug.

## Indikationer:

- Alpha Active® 4-systemet er beregnet til plejemodtagere, der vejer op til 200 kg (440 lb).
- Alpha Active 4-systemet er beregnet til forebyggelse og/eller behandling af alle typer<sup>1</sup> tryksår, når det kombineres med et individuelt program for overvågning, stillingsskift og sårpleje.

**Kontraindikationer:** Systemet må ikke anvendes til plejemodtagere med ustabile brud på rygsøjlen.

**Forsigtig:** Hvis en plejemodtager har andre ustabile brud eller befinder sig i en tilstand, som kan forværres af en blød eller bevægelig overflade, bør der søges rådgivning hos en specialiseret læge før brug.



**Tænd/Sluk-knappen** – Tryk på **Tænd/Sluk**-knappen for at aktivere pumpen.



**Sluk af alarm** – Under en alarmtilstand kan lyden af alarmen slås fra ved tryk på denne knap. Den gule indikator fortsætter med at lyse, men alarmlyden bliver slået fra.



**Funktionsvælger** – Der kan vælges betjeningsfunktion med funktionsvælgeren.

Der findes to betjeningsfunktioner, Aktiv (Alternierende) eller Reaktiv (Statisk). Indikatoren ved siden af det respektive ikon angiver den aktuelle funktion.



**Autofirm-funktion** – Der vælges Autofirm, ikke-aktiv funktion. Den orange indikator lyser, når pumpen arbejder i denne funktion. Autofirm varer 30 minutter, hvorefter pumpen går tilbage til den foregående indstilling.



De to knapper (+ og -) bruges til at indstille trykket inde i helmadrassen og dermed også den støtte, som plejemodtageren modtager.

Den grønne indikator over den valgte vægt viser trykindstillingen.



Med en enkelt knap er det muligt at vælge den cyklustid, der vil være den bedste for plejemodtageren.

Den grønne indikator over den valgte indstilling viser cyklustiden.



Indikatoren for **Lavt tryk** lyser, når pumpen registrerer et lavt tryk i topmadrassen. Der lyder en alarm, medmindre lyden annulleres ved hjælp af knappen Alarmedmpning. Indikatoren slukker, når normalt tryk er retableret.



**Service-/pumpefejl**-indikatoren lyser og bliver ved med at lyse, hvis pumpen har registreret en intern fejl. Der skal i så fald tilkaldes en servicetekniker.



Indikatoren for **Strømsvigt** lyser, når der registreres en fejl i strømforsyningen. Der lyder en alarm, indtil strømmen er genoprettet, eller pumpen slukkes ved hjælp af Tænd/Sluk-knappen. Såfremt der opstår strømsvigt, skal slangesættet kobles fra pumpen, og den medfølgende hætte skal monteres på enden af slangesættet for at sætte madrassen i transporttilstand. Når strømmen er tilbage, sluttet slangesættet til pumpen igen, og "Proceduren for indstilling af støtte" på næste side udføres.

**Bemærk:** Vægtindstillingerne påvirkes i tilfælde af strømsvigt. Der er to varianter af pumpen på markedet iht. følgende:

1. Pumpen vender tilbage til en standardplejemodtagervægt på 125 kg (275 lb), når strømmen kommer tilbage efter et strømsvigt eller en generatortest.
2. Pumpen vender tilbage til den seneste indstilling, som plejepersonalet har indstillet, når strømmen kommer tilbage efter et strømsvigt eller en generatortest.

Det kan fastslås, hvilken pumpe der er tale om, når pumpen er i drift. Det gøres ved at indstille pumpen på 20 kg (44 lb) og afbryde den fra strømforsyningen. Gentilslut strømmen. Hvis pumpen vender tilbage til 125 kg (275 lb), er der tale om pumpe 1, og hvis den vender tilbage til 20 kg (44 lb), er der tale om pumpe 2.

1. NPUAP/EPUAP's internationale retningslinjer for tryksår, 2014.

## Installation

### Montering af madrassen

Lyn beskyttelsesbetrækket på madrassen. Sørg for, at Arjo logoet vender opad og er i fodenden af madrassen.

Sørg for, at CPR-enheden er sikret i lukket stilling.

### Installation af pumpen

Anbring pumpen med fødderne nedad på et egnet vandret underlag, eller hæng den evt. op i fodenden af sengen ved hjælp af de indbyggede ophængningsbøjler.

Sørg for, at slangesættet til madrassen ikke er "knækket" eller snoet, og slut det til pumpen (der skal lyde et klik). Sørg for, at slangesættet er forsvarligt sluttet til pumpen.

Sæt stikket i en egnet stikkontakt.

### Lynstart:

Tryk på **Tænd/Sluk**-knappen på siden af pumpen. Der går ca. 30 minutter, før madrassen er pumpet helt op.

**Advarsel: Anbring ikke plejemodtageren på madrassen, før den er pumpet helt op.**

Læg et lagen over helmadrassen, og skub det løst ind. Sørg for, at CPR-enheden er nem at se ved hovedgærdet af sengen.

### Procedure for indstilling af støtte

Læg eller sæt plejemodtageren på madrassen.

Vælg den ønskede cyklostid.

Indstil plejemodtagerens vægt på pumpen. Dette er kun en tilnærmelsesvis vejledning. Det er nødvendigt at foretage en uafhængig klinisk vurdering for at bekræfte, at plejemodtageren får den korrekte støtte (evt. håndtest).

Vent 10-20 minutter, mens pumpen justerer trykkene.

### SENGEHESTE

**Overhold altid den lokale praksis, OG følg brugervejledningen til produktet i forbindelse med brug af sengeheste.**

### Ændring af plejemodtagerens stilling:

Når en plejemodtager befinder sig i liggende stilling (på ryggen), er kroppens vægt fordelt over et stort område. Når plejemodtageren befinder sig i siddende stilling, er kropsvægten koncentreret på et meget mindre område, og derfor er der behov for mere støtte end i liggende stilling.

Når plejemodtageren skifter stilling, kan det derfor være nødvendigt at ændre indstillingerne på vægtstyringen for at opnå.

**Fra liggende til siddende stilling** - Forøg trykindstillingen.

**Fra siddende til liggende stilling** - Reducer trykindstillingen.

Justeringen skal foretages sammen med en uafhængig klinisk vurdering af den nødvendige støtte (evt. håndtest).

**Statisk** - Giver et stabilt, ubevægeligt støtteunderlag i tilfælde, hvor et dynamisk støttende underlag er kontraindikeret. I reaktiv (statisk) tilstand forbliver trykket i underlaget konstant (alle celler er pumpet ens op). Plejepersonalet skal foretage en supplerende vurdering i forbindelse med planlægning af et personligt tilpasset program for stillingskift.

Når systemet kører i reaktiv (statisk) tilstand, kan det være nødvendigt, såfremt det er muligt, at reducere trykindstillingen for at øge plejemodtagerens komfort og sikkerhed.

### Transporttilstand

Plejemodtageren kan transporteres på Alpha Active-topmadrassen.

1. Slangesættet frakobles pumpen.
2. Sæt den medfølgende hætte på enden af slangesættet.

Når hættten påsættes, skifter madrassen automatisk til transporttilstand.

Plejemodtageren vil være understøttet af madrassen i op til 12 timer.

Når normal drift skal genoptages, skal slangesættet kobles til igen, og pumpen tændes.

### Forsigtig

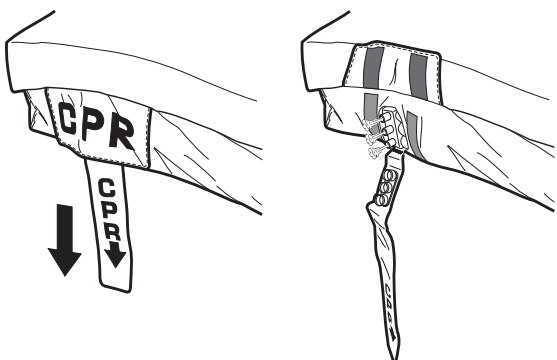
**Transporttilstanden er ikke-terapeutisk og yder kun støtte i op til 12 timer. Det anbefales at overvåge plejemodtageren ofte, når systemet er i transporttilstand.**

## HURTIG TØMNING I TILFÆLDE AF HJERTESTOP

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

**Sådan aktiveres Hurtig tømning:**

Ved topmadrassens hovedgærde er der (i samme side som slangesættet) anbragt en rød rem med påskriften CPR. I tilfælde af hjertestop skal denne rem trækkes væk fra madrassen for at tømme madrassen for luft.



**Sådan nulstilles Hurtig tømning:**

Sæt proppen ordentligt i, og tilslut igen luftslangerne til pumpen.

® og ™ er varemærker tilhørende Arjo-koncernen.

© Arjo 2022.

Det er vores politik løbende at fremme udviklingen, og vi forbeholder os derfor ret til at foretage tekniske ændringer uden varsel.

Indholdet i denne publikation må ikke kopieres hverken til fulde eller delvist uden tilladelse fra Arjo.

