

# Alpha Active 4

Hensikten med denne hurtigveiledningen er kun å hjelpe helsearbeidere og andre brukere med systemets funksjonelle sider. Veiledningen erstatter ikke de generelle sikkerhetsadvarslene, forsiktighetsadvarslene og anbefalingene i bruksanvisningen, delenummer 648936XX.

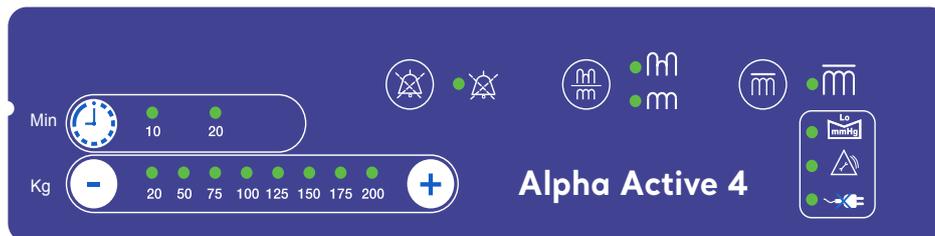
Se bruksanvisningen før du bruker dette produktet.

## Anvisninger:

- Alpha Active® 4-systemet er konstruert for pasienter med en vekt på opptil 200 kg (440 lb).
- Alpha Active 4-systemet er indisert for å forebygge og/eller behandle alle kategorier<sup>1</sup> trykksår i kombinasjon med en tilpasset, komplett trykksårprotokoll.

**Kontraindikasjoner:** Systemet må ikke brukes på pasienter med ustabile ryggfrakturer.

**Forsiktig:** Be om råd fra en kliniker før bruk hvis pasienten har andre ustabile brudd eller sykdommer som kan kompliseres av en myk eller bevegelig overflate.



**På/av-knapp** - hvis du trykker på På/av-knappen, aktiveres pumpen.



**Alarmdemping** - Hvis alarmen utløses, kan den slås av ved å trykke knappen for **Alarmdemping**. Den gule lampen forblir på, men alarmlyden slås av.



**Modusvelger** - Med modusvelgeren kan du velge driftsmodus.

To driftsmoduser er tilgjengelige: alternerende eller statisk (ikke-alternerende). Lampen ved det respektive ikonet angir hvilken modus som er valgt.



**Autofirm-modus** - Velger Autofirm, ikke-alternerende modus. Den oransje lampen tennes når pumpen er i denne modusen. Auto-firm varer i 30 minutter. Deretter går pumpen automatisk tilbake til forrige innstilling.



To knapper (+ og -) brukes til å stille inn trykket i madrassen og dermed mengden støtte pasienten får.

Trykkinnstillingen er angitt med den grønne lampen over den valgte innstillingen.



Med en enkelt knapp kan syklustiden velges for best mulig pasientbehandling.

Syklustidsinnstillingen angis med den grønne lampen over den valgte innstillingen.



Indikatoren for **lavt trykk** tennes hvis pumpen registrerer lavt trykk i madrassen. En alarmlyd utløses hvis den ikke er slått av med demp-knappen.

Lampen slukker så snart normalt trykk er nådd.



Lampen for **service/pumpfeil** tennes og forblir på hvis pumpen har oppdaget en intern feil. En servicetekniker bør kontaktes.



Lampen for **strømbrudd** tennes når det er oppdaget en svikt i strømforsyningen. En lydalarm høres til strømmen kommer tilbake eller pumpen skrur av ved hjelp av av/på-knappen. Hvis det oppstår strømbrudd, skal du koble slangesettet fra pumpen og sette den tilhørende hetten over enden av slangesettet for å sette madrassen i transportmodus. Så snart strømmen er koblet til igjen, skal du koble slangesettet til pumpen og utføre "Prosedyre for innstilling av støtte" på neste side.

**Merk:** Vektinnstillingene påvirkes av strømbrudd. Følgende to varianter av pumpen finnes på markedet:

1. Pumpen tilbakestilles til en standard pasientvektinnstilling på 125 kg (275 lb) når strømmen kommer tilbake etter et strømbrudd eller en generatortest.
2. Pumpen tilbakestilles til den sist valgte innstillingen av pleieren når strømmen kommer tilbake etter et strømbrudd eller en generatortest.

For å fastslå hvilken pumpe som brukes når pumpen er i gang, stiller du pumpen på 20 kg (44 lb) og kobler fra strømforsyningen. Koble til strømmen igjen. Hvis pumpen tilbakestilles til 125 kg (275 lb), har du pumpe 1, og hvis den tilbakestilles til 20 kg (44 lb), har du pumpe 2.

1. NPUAP/EPUAP Internasjonal veiledning for trykksår, 2014.

## Installasjon

### Installere madrassen

Lukk beskyttelsestrekket over madrassen med glidelåsen. Sørg for at Arjo-logoen er øverst og ved madrassens fotende.

Kontroller at HLR-enheten er festet i lukket stilling.

### Installere pumpen

Plasser pumpen med beina ned mot en hvilken som helst passende horisontal overflate eller heng den fra gjerdet ved fotenden av senga ved hjelp av de integrerte hengefestene.

Kontroller at at madrassens slangesett ikke er "bøyd" eller vridd, koble det til pumpen og lås det. Kontroller at slangesettet er koblet ordentlig til pumpen.

Koble støpselet til passende stikkontakt.

### Hurtigstart:

Trykk på **av/på**-knappen på siden av pumpen. Vent ca. 30 minutter mens madrassen blåses helt opp.

**Advarsel: Ikke plasser pasienten på madrassen før den er helt oppblåst.**

Legg et laken over madrassen og fold det løst rundt den. Kontroller at HLR-enheten er lett synlig i hodeenden av sengen.

### Prosedyre for innstilling av støtte

Legg eller sett pasienten på madrassen.

Velg ønsket syklustid.

Still inn trykkregulatoren på pumpen i forhold til pasientens vekt. Dette bør bare være veiledende. En uavhengig klinisk bestemmelse må bekrefte at pasienten støttes tilstrekkelig.

Vent 10-20 minutter mens pumpen justerer trykkverdiene.

### SENTEGRINDER

**Se alltid lokale regler OG bruksanvisningen for bruk av sengegrinder.**

### Endringer i pasientens stilling:

Når en pasient ligger (på ryggen), er kroppsvekten fordelt over et stort område. I sittende stilling er kroppsvekten konsentrert over et langt mindre område og krever derfor mer støtte enn i liggende stilling.

Når pasienten skifter stilling, kan det derfor være nødvendig å justere innstillingen av pasientvektvelgeren for å maksimalisere effekten av støtteflaten.

**Fra liggende til sittende** - Øk trykket.

**Fra sittende til liggende** - Reduser trykket.

Denne justeringen bør foretas i forbindelse med uavhengig klinisk bestemmelse av tilstrekkelig støtte.

**Statisk** - Gir et stabilt, ubevegelig støtteunderlag for tilfeller der et underlag med aktiv behandling er kontraindisert. I statisk modus forblir støtteflaten konstant (alle celler er like mye oppblåst). Ytterligere pleiurvurdering må foretas for å legge opp en tilpasset vendesyklus.

Når systemet brukes i statisk modus, kan det være nødvendig å redusere trykkinnstillingen av hensyn til pasientens komfort og sikkerhet.

### Transportmodus

Pasienten kan transporteres på Alpha Active overmadrass.

1. Koble slangesettet fra pumpen.
2. Sett den medfølgende hetten over enden av slangesettet.

Når hetten er satt på, vil madrassen automatisk settes i transportmodus.

Pasienten forblir støttet av madrassen i opptil 12 timer.

Hvis du vil gjenoppta normal drift, kobler du til slangesettet igjen og lar pumpen gå.

### Forsiktig

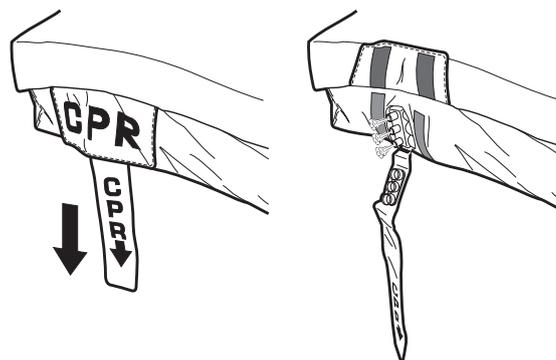
**Transportmodus er et ikke-terapeutisk og tilbyr støtte i bare opp til 12 timer. Det anbefales at pasienten overvåkes ofte i transportmodus.**

## RASK TØMMING I TILFELLE HJERTESTANS

Hvis pasienten får hjertestans og hjerte- lungeredning må gjennomføres:

### Aktivere rask tømning:

En rød stropp merket CPR (HLR) er montert i hodeenden av overmadrassen (på samme side som slangesettet). Ved hjertestans skal du dra denne ut av madrassen for å tømme den for luft.



### Tilbakestille rask tømning:

Sett stopperen tilbake på plass, og koble luftslangene til pumpen igjen.

® og ™ er varemerker for selskapene i Arjo-gruppen.

© Arjo 2022.

Vår policy er å drive en kontinuerlig produktutvikling, og vi forbeholder oss derfor retten til å endre design uten forutgående varsel.

Innholdet i denne publikasjonen må ikke kopieres, verken i sin helhet eller delvis, uten samtykke fra Arjo.

