

# QUATTRO Acute vekseltrykkmadrass

QUATTRO Acute madrassen er beregnet for brukere som har meget høy risiko for utvikling av trykksår, og for brukere som har utviklet opp til store sår.

*En madrass med god forebyggende og behandlende effekt bevarer vevsintegriteten. Det betyr at madrassen hemmer utviklingen av trykksår.*

*Nyere forskning viser at den beste effekten madrassen kan ha, er størst mulig reduksjon av den vevsdeformasjonen som oppstår når man ligger på madrassen.*

*En madrass med stor overflate, og som former seg etter kroppen, reduserer vevsdeformasjonen.*



**QUATTRO Acute** har mange celler (27), høye (24cm), formede og plisserte celler som former seg etter kroppen. Trykket i madrassen veksler i en syklus som går over fire celler. I en fire cellers syklus fordeles kroppsvekten over tre celler, mens den fjerde cellen gradvis tømmes for og fylles med luft. Et slikt vekseltrykkmønster gir svært liten vevsdeformasjon og meget god komfort for brukeren; man merker nesten ikke at luften veksler mellom cellene.

Ut-luften blåses ut under madrassstrekket, og reduserer oppbygging av varme og fuktighet under brukeren.

**QUATTRO Acute** justerer automatisk syklustiden. Syklustiden varierer mellom 10 og opp til 32 min, avhengig av brukervekt og belastningen på madrassen, f.eks. ved sittestilling.

### Egenskaper

- 4 celler vekseltrykk syklus
- Automatisk trykkregulering
- Automatisk justering av vekslingsstid
- Formede celler for bedre omsluttende effekt
- CPR, stelleknapp
- Low Air Loss funksjon
- Stillegående energi besparende pumpe
- Modulære deler-
- Maskinvaskbar ved 73° C

### Bruksområder

Anbefales for liggende personer som:

- Har hatt trykksår
- Har risiko for å utvikle trykksår
- Har opptil store trykksår
- Har normal eller nedsatt sensibilitet



### Vekseltrykk syklus over fire celler

Hele 75% av kroppen hviler til enhver tid på madrassflaten. I en vekseltrykksyklus på fire celler er tre luftfylt mens den fjerde gradvis tømmes og fylles med luft. Brukeren ligger behagelig og komfortabelt, og merker nesten ikke at luften veksler mellom cellene.



### TISSUEGARD™

Med TISSUEgard synker pasienten inn i og omslutes av madrassen. Dette reduserer sterkt på vevsdeformasjonen, og utjevner forskjellen i trykket mellom luftfylte og tomte madrass celler.

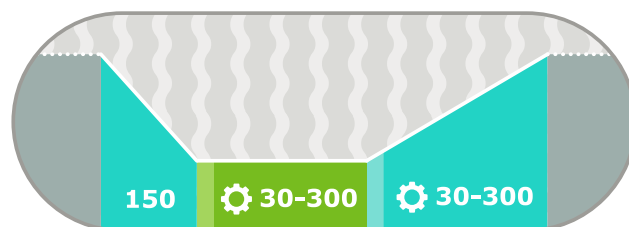


### DEEPCELL THERAPY™

Patenterte folder i celleoverflaten reduserer vevsdeformasjonen, og gir enda bedre omsluttende effekt.

### CELLEFORM OG OPPDELING:

Hver enkelt celle er asymmetrisk oppdelt og gir økt overflate mellom madrassen og brukeren. Oppdelingen gjør at madrassens overflate blir plissert, slik at brukeren synker inn i og omslutes av madrassen.



Illustrasjonen viser syklus i antall sekunder pr. celle. Totalt 4 celler i en syklus.

## KOMFORT

QUATTRO Acute madrassen har to ulike innstillinger for å endre komfort i madrassen. Madrassen kan stilles inn på vekseltrykk eller konstant lavt trykk (statisk), og med piltastene reguleres fastheten i madrassen i tre trinn.



### FULLT MASKINVASKBAR

Vekseltrykkmadrassene fra Talley er fullt maskinvaskbar for å redusere risiko for infeksjon og kryss smitte til et absolutt minimum.



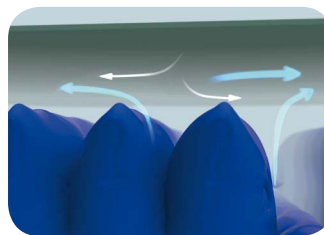
### ORTHO-DIFFERENTIAL SUPPORT™

Fastere celler langs madrasskanten forenkler forflytning av brukeren, og gir ekstra støtte, trygghet og komfort for tyngre brukere. Den midtre delen av madrassen er mykere og ideell for lettere brukere.



### TOVEIS ELASTISK TREKK

Toveis elastisk trekk reduserer vevsdeformasjonen når trykket veksler i madrasscellene. Trekket reduserer skyvekraftene og friksjon når brukeren beveger seg eller flyttes på madrassen. Materialet i trekket er vanntett, men damp permeabelt. Sømmene i trekket er sveiset slik at fukt ikke trenger inn i madrassen gjennom trekket.



### MIKROKLIMA

Ut-luften som blåses ut under trekket kombinert med det toveis elastiske, vanntette og damp permeable trekket reduserer sterkt varme og fuktighet under pasienten.

## QUATTRO Acute PUMPEN:

Pumpen går bare når det er behov for det, når luftcellene skal fylles med luft. Cellen fylles gradvis med luft for å redusere vevsdeformasjonen.



**Display:** Viser: Vekseltrykk eller konstanttrykk -  
Viser: komfortstatus (myk, medium, hard)  
Viser: Lås

### Max-knappen:

Stelleknapp: Brukes under stell og forflytning (automatisk tilbake til vekseltrykk etter 15 min)

### Lyd og lås knappen:

1. Hold inne i 3 sek for å låse opp funksjonsknappene
2. Trykk inn ved lydalarm; stopper alarmen

**"i" knappen:** For informasjon i display

### Opp/ned knappene:

1. Endrer komfortstatus
2. Ved bruk av "i" knappen, bla gjennom funksjonene i displayet

### Vekseltrykk eller konstant lavtrykk knappen:

Velg mellom konstant trykk og vekseltrykk



Av/på knapp



### Tilkobling av slange:

Skyv inn, og vri på plass slik at grønt punkt blir synlig

## SIKKERHET

En tydelig audio alarm varsler ved driftsforstyrrelser som strømstans, lekkasje i madrassen eller feil på pumpen. Feil melding leses av i et tydelig display. Ved strømvavbrudd beholder madrassen nok luft i ca 12 timer, uten at man trenger å foreta seg noe for å sikre luften i madrassen.

## QUATTRO pumpen

Både madrassen og pumpen er bygget opp av moduler. Ved driftsforstyrrelser byttes den aktuelle modulen på pumpen eller madrassen enkelt ut. Slik utføres reparasjon og service enkelt på brukerstedet. Modulær oppbygging gir god totaløkonomi ved at kun aktuell modul skiftes.

### Oppbygging og materialer

<b>MADRASS:</b>	Materiale Vask	Polyuretan luftceller Maskin ved 73° C
<b>PUMPE:</b>	Syklustid Vekseltrykk	Automatisk regulering mellom 10 og 30 min, eller konstant lavt trykk 4 cellers syklus
<b>TREKK:</b>	Hygiene Glidelås Elastisitet Vask	PU belagt 2-sidig elastisk nylon Dekket glidelås på 4 sider 2-sidig elastisk Maskin ved 71° C

### Fakta QUATTRO Acute

Høyde	24 cm
Antall celler	27
Maks brukervekt	(0 - ) 250 kg
Transportmodus	12 timer
Branntest	NS-EN 597 - 1/2 BS-EN 7175

-  Ideell til alle pleie-miljøer
-  For pasienter med meget høy risiko for å utvikle trykksår, eller som har trykksår.
-  Dual Therapy moduser - 1-4 syklus eller konstant lavt trykk.
-  AUTOsupport® automatisk trykktilpasning.
-  TISSUEguard formede celler med ODS® celledesign
-  Low Air Loss funksjon
-  Justerbar komfort
-  PHASE FLOW® energi effektiv (energisparende)
-  Audio og visuell visning av system status og feilmeldinger.
-  Hele madrassen er vaskbar
-  CPR funksjon
-  Maks oppumpet
-  Pasienttransport funksjon
-  Damp permeabelt, vannnett, toveis elastisk trekk.
-  Sveisede sømmer på trekket
-  Madrassen har oppheng for kabler.
-  Tilhørende pute for 24 timers trykkfordelende effekt
-  Madrassen er bygget opp av moduler. Reparasjon og service utføres enkelt på stedet
-  Mulighet for korttids-leie, be om tilbud.

Produkt	NAV post	Produktnavn	Reduserer vevsdeformasjon	Egnet for høy risiko	Forebyggende effekt	Sårgrad	Behandlerende effekt	Dampe ut varme/fuktighet	Liggekomfort
Madrass	6	Quattro Acute	★★★★★★	Meget høy	★★★★★★	Meget høy	★★★★★★	★★★★★★	★★★★★★

Vi tar forbehold om trykkfeil og endringer