

QUATTRO Overlay vekseltrykk overmadrass

QUATTRO Overlay overmadrass er beregnet for brukere som har lav til medium risiko for utvikling av trykksår, og for brukere som har utviklet opp til mindre sår.

En overmadrass med god forebyggende og behandlende effekt bevarer vevsintegriteten. Det betyr at overmadrassen hemmer utviklingen av trykksår.

Nyere forskning viser at den beste effekten overmadrassen 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 Overlay har 17 stk. 13cm høye formede celler som former seg etter kroppen. Trykket i overmadrassen veksler i en syklus som går over fire celler. I en fire celler syklus fordeles kroppsvekten over tre celler, mens den fjerde gradvis tømmes og fylles for luft. Et slikt vekseltrykkmønster gir svært liten vevsdeformasjon og meget god komfort for brukeren; det merkes nesten ikke at luften veksler mellom cellene. Ut-luften blåses ut under madrassstrekket, og reduserer oppbygging av varme og fuktighet under brukeren.

Egenskaper

- 1 i 4 celler vekseltrykk
- Automatisk trykkregulering
- Formede celler for bedre omsluttende effekt
- CPR, stelleknapp
- Low Air Loss funksjon
- Stillegående lav energi pumpe
- Modulære deler
- Maskinvaskbar (73° C)

Bruksområder

Anbefales for liggende personer som:

- Har hatt trykksår
- Har risiko for å utvikle trykksår
- Har opptil mindre trykksår
- Har normal 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.



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.

CELLEFORM OG OPPDELING:

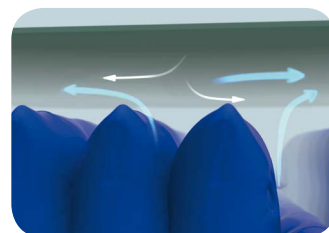
Hver enkelt celle er asymmetrisk oppdelt og gir økt overflate mellom madrassen og brukeren.

Oppdelingen gjør at madrassens overflate blir plissert, slik at brukeren synker inn i og omsluttet av madrassen.



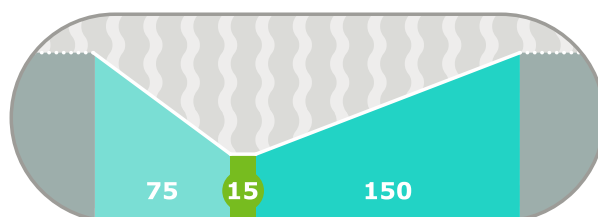
TOVEIS ELASTISK TREKK

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 vannrett, men damp permeabelt. Sømmene i trekket er sveiset slik at fukt ikke trenger inn i madrassen gjennom trekket.



MIKROKLIMA

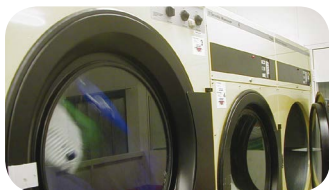
Ut-luften som blåses ut under trekket kombinert med det toveis elastiske, vannrette og damp permeable trekket reduserer sterkt varme og fuktighet under pasienten.



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

KOMFORT

QUATTRO Overlay overmadrass 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.

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 strømavbrudd 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

MADRASS:	Materiale	Polyuretan luftceller
	Vask	Maskinvask 73° C
PUMPE	Syklustid	15 minutter
	Vekseltrykk	4 cellers syklus
TREKK:	Hygiene	PU belagt nylon
	Glidelås	Dekket glidelås på 4 sider
	Elastisitet	2-veis elastisk
	Vask	Maskin 71° C

Fakta QUATTRO Overlay overmadrass

Høyde	13 cm
Antall celler	17
Maks brukervekt	160 kg
Transport modus	Opp til 12 timer
Branntest	ISO 12952 - 1,2,3&4



Ideell til alle pleie-miljøer



For pasienter med middels høy risiko for å utvikle trykksår, eller som har trykksår.



Dual Therapy moduser - 1-4 syklus eller konstant lavt trykk.



AUTOsupport® automatisk trykktilpasning.



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	Behandlende effekt	Dampe ut varme/fuktighet	Liggekomfort
Overmadrass	4	Quattro Overlay	★★★★★	Høy	★★★★★	Liten	★★	★★★★★★★	★★★★★

Vi tar forbehold om trykkfeil og endringer