

OPTICELL AIR1 S



Hybridmadrass med pumpe til sårkategori 4

TruePressure høy komfort og ekstra lavt trykk

TrueAlternating gir et roligere luftskifte

OptiTex™ hygienetrek med gode egenskaper

En hybridmadrass med pumpe, integrerte luftceller og hygienetrek.

OPTICELL AIR1 S

Air1 S med TruePressure er en hybridmadrass i endring med pumpen med en pumpe utviklet for å, som ble utviklet for å møte de høye kravene til helsetjenester og brukerens behov.

Med sammenkoblede luftceller fordeles lufttrykket over madrassen, noe som gir både høy komfort og ekstra lavt mottrykk*. Vi kaller dette **TruePressure**.

Madrassen er satt sammen av nøye utvalgte komponenter for å gi betingelser for synke inn og omfavne. To faktorer som forskning har vist er av stor betydning for god og jevn trykkavlastning**

Funksjoner – Pumpe og celler

KOMFORTFUNKSJON med seks forskjellige komfortinstillinger.

TRANSPORTMODUS – Madrassen kan settes i transportmodus og opprettholder **tilstrekkelig med luft** i minst tolv timer.

ALARMFUNKSJON – Luftpumpen har en alarmfunksjon med både lys- og lydalarmer som varsler om lavt trykk i madrassen **og strømbrudd**.

HÆLAVLASTNING – Madrassen er utstyrt med et avlastningssystem med en integrert luftlås som muliggjør enkel frakobling av celler.

EKSTRA LANG STRØMKABEL – Vi har sett at avstanden til nærmeste strømuttak kan variere og leverer derfor madrassen med en seks meter lang kabel.

OPTITEX™-HYGIENETREKKET

GOD HYGIENE – OptiTex™-hygienetrekket kan rengjøres med desinfeksjonsmiddel og kan også vaskes i maskin ved 95 °C. Celler og slanger kan skylles rene med varmt vann (maks. 70 °C) eller med desinfeksjonsmidler.

DRÅPESIKKER, VANNTETT GLIDELÅS PÅ FIRE SIDER. Alle sømmer er sveiset.

UNDERSIDE MED ANTISKLI-FUNKSJON OG FIRE FESTESTROPPER.

FIRE HÅNDTAK for å forenkle madrasshåndtering.

Skumkonfigurasjon

WATER LILY-SKUM – Et skum av høy kvalitet med lav miljøpåvirkning.

HYPERSOFT-SKUM – Et behagelig skum som former seg etter kroppen. Sammen letter disse skumstoffene nedsenking og omhylling, samtidig som de oppnår et høyt nivå av komfort.

Fyllt madrass	Trykkverdier, Air1 (uten pumpe)-hybridmadrass		
	Stor avtrykkskropp 300 N	Stor avtrykkskropp 600 N	Liten avtrykkskropp 40 N
20 cm	26	45	42
18 cm	26	47	44

Referanseverdier				
Avtrykkskropp	Ekstra lav	Lav	Medium	Høy
Stor avtrykkskropp 300 N	< 30,0	30,0–34,9	35,0–39,9	40,0–44,9
Stor avtrykkskropp 600 N	< 45,0	45,0–52,9	53,0–60,9	61,0–68,9
Liten avtrykkskropp 40 N	< 45,0	45,0–52,9	53,0–60,9	61,0–68,9

Produktspesifikasjoner

STANDARDSTØRRELSER 200/210/220 x 80/85/90/105/120 cm. OptiCell Air1 er tilgjengelig med forskjellige madrasshøyder og maksimal belastning. Se tabell med data for hver modell. For andre størrelser, kontakt Järven Health Care.

TRYKKSÅRKATEGORI 1–4***

PUMPEN OC20 er en avansert pumpe med sensorer som tilpasser seg brukerens vekt. Lydnivå: 21 db. 230 V / 50 Hz.

CELLER Våre unike utskiftbare SweCells™ er laget av nylon-celler (termostatisk polyuretan) og er mykere enn tradisjonelle PU-celler. Dette betyr at de lettere former seg etter kroppen, samtidig som de rasler mindre.

HYGIENETREKKET av bi-elastisk PU-belagt tekstil med myk elastisk PU.

GARANTI 2 år på produksjonsfeil.

BRANNSTANDARD SS 876 00 01, EN 597-1 og 2.

BRUKERVEKT OptiCell Air1 er tilgjengelig med ulik madrasshøyde og maksimal belastning. Se tabell med data for hver modell.

RESIRKULERING Se brukerhåndboken

VEKT inkludert pumpe R7 är 18 cm
R8 är 20 cm

MERKING produksjonsår, måned, uke, EAN, vedlikeholdsinstruksjoner, standarder oppfylt og plassering i sengen.



* RISE Research Institutes of Sweden O100560-1129023

** What is new in our understanding of pressure injuries, Amit Gefen and Esa Soppi 2020.

*** Trykksårkategorier definert i henhold til det internasjonale trykksårklassifiseringssystemet. Retningslinjer utviklet av European Pressure Ulcer Advisory Panel (EPUAP), National Pressure Ulcer Advisory Panel (NPUAP) og Pan Pacific Pressure Injury Alliance (PPPIA).



OptiCell Norge AS | Storgata 1 | 1440 Drøbak
| Tlf. 95 76 23 44 | info@opticell.no | www.opticell.no |