

OptiCell 3 Plus er en dynamisk alternerende overmadrass . OptiCell 3 Plus har et vekselstrykksystem som sørger for at trykket i annenhver celle veksler mellom to ulike faste posisjoner. Det betyr at brukeren opplever at trykket mot kroppen varierer i liggende posisjon.

OptiCell 3 Plus har en avansert pumpe, modell S21. Pumpen kan stilles inn på 10, 15 eller 20 minutters veksling, eller den kan settes i en statisk posisjon. Den har også en egen funksjon for stell, såkalt AutoFirm. Den er svært stillegående og har alarm både for strøbrudd og lekkasje.

OptiCell 3 Plus legges på en annen madrass. Det skal mao være en annen madrass i sengen slik at det blir en todelt løsning.

Et vekselstrykksystem endrer trykkstøtten overflaten på madrassen gir, og er spesielt designet for brukere som ikke lenger kan bevege seg tilstrekkelig ved egen hjelp, for å avlaste trykket et underlag gir mot kroppen.

Alle Luhma Cares luftmadrasser har pumpe med en sensor som tilpasser rett mengde luft i madrassen i forhold til bruker, altså ikke behov for å stille inn brukervekt. Dette reguleres automatisk.

OptiCell-modellene er laget av moderne resirkulerbare materialer og oppfyller alle helsesektorenes krav til hygiene, kvalitet og sikkerhet.



**PRISFORHANDLET HOS NAV**

### EGENSKAPER OptiCell 3

**Fuktighet:** Inkontinestreck som "puster" (Low Air Loss), det vil si slipper ut luft fra kjernen, samtidig som det er vannrett, noe som minsker friksjon og eventuelle komplikasjoner for bruker.

**Hygiene:** Trekket er enkelt å rengjøre og håndtere. Avtørkes med sprit/desinf.væske, eller maskinvaskes ved inntil 95 grader (celler og undertrekk spyles inntil 70 grader). Dokumentert iht gjeldende standarder.

**Kategori:** Til og med trykksårgrad 3.

**Sikkerhet 1:** CPR-ventil kan raskt og enkelt utløses, er plassert på venstre side av hodeceller. Denne sikrer rask tømning av luft ifm HLR.

**Sikkerhet 2:** Pumpen har en alarmfunksjon, både lys og lyd, som varsler ved strøbrudd og for lavt lufttrykk i madrassen.

### FAKTA OptiCell 3

<b>Mål:</b>	200x85/90 cm
<b>Sårkategori:</b>	Til og med trykksårgrad 3
<b>Kjernen:</b>	17 celler som er ventilerte (Low Air Loss)
<b>Celler:</b>	17 celler, utskiftbare laget av myk PU / polyuretan 13 cm
<b>Høyde:</b>	
<b>Trekk:</b>	Dahlia Bi-Elastic, mykt og elastisk hygienetrekk
<b>Pumpe:</b>	S21 - en digital pumpe med sensor (aut. tilpass. rett brukervekt)
<b>Pumpe, kapasitet:</b>	8-10 liter per minutt
<b>Pumpe, støynivå:</b>	26 db
<b>Pumpe, strømfors.:</b>	230 V / 50 Hz
<b>Brukervekt:</b>	Til og med 200 kg
<b>Brannkrav:</b>	EN 597-1-2
<b>Garanti:</b>	3 år
<b>Art nr.:</b>	OC3P-085200 OC3P-090200