

Bruksanvisning

2023-05-10

Optimal förebyggande madrasser

Optimal 5zon®
Optimal 5zon® BM
Optimal 5zon® Plus
Optimal Care
Optimal Cura
Optimal Mono
Optimal Solett
Optimal Solett BM
Optimal Maxx
Prima 12

Artikelnummer bruksanvisning: 97-001001



Innehållsförteckning

VARNINGSG- OCH SÄKERHETS FÖRESKRIFTER	2
1 Introduktion.....	3
1.1 <i>Allmän information</i>	3
1.2 <i>Avsedd användning.....</i>	3
1.3 <i>Avsedd användare.....</i>	3
1.4 <i>Avsedd användarmiljö.....</i>	3
1.5 <i>Indikationer.....</i>	3
1.6 <i>Kontraindikationer.....</i>	3
1.7 <i>Klinisk nytta.....</i>	3
2 Montering och installation	4
3 Användning.....	4
3.1 <i>Användning Evac-överdrag</i>	4
4 Produktbeskrivning	5
4.1 <i>Optimal 5zon®.....</i>	5
4.2 <i>Optimal 5zon® BM</i>	5
4.3 <i>Optimal 5zon® Plus</i>	5
4.4 <i>Optimal Care</i>	5
4.5 <i>Optimal Cura.....</i>	5
4.6 <i>Optimal Mono.....</i>	6
4.7 <i>Optimal Solett</i>	6
4.8 <i>Optimal Solett BM.....</i>	6
4.9 <i>Optimal Maxx.....</i>	6
4.10 <i>PRIMA 12.....</i>	6
5 Återanvändning och rengöring	7
5.1 <i>Rengöring och desinficering.....</i>	7
6 Förvaring.....	8
7 Underhåll	8
8 Märkning och symbolförklaring.....	8
8.1 <i>Märkning.....</i>	8
8.2 <i>Symbolförklaring.....</i>	9
9 Övrig information.....	10
9.1 <i>Rekommenderad livslängd.....</i>	10
9.2 <i>Demontering och källsortering.....</i>	10
9.3 <i>Retur.....</i>	10



VARNINGSGH OCH SÄKERHETSÖRESKRIFTER

Läs alla instruktioner före användning

VARNING! För att minimera risken för brand, personskada och produkt-/fastighetsskada, se följande instruktioner:

1. Produkten får endast användas till det den är avsedd för enligt beskrivningen i denna manual. Produkten får inte heller kombineras, monteras eller repareras med andra delar, tillbehör eller reservdelar än de som beskrivs i denna manual eller annan dokumentation från Care of Sweden.
2. FÅR EJ användas i närheten av eller i kontakt med brandkällor/varma ytor, såsom eld, brinnande cigaretter eller varma lampor. Produkten är brandtestad, men kan skadas vid kontakt med brandkällor.
3. Produkten skall placeras och användas så att den inte blir klämd eller skadad. OBS! var särskilt uppmärksam för klämskador där sänggrindar används.
4. Kontrollera alltid att madrassen har avsedd storlek.
5. Hygienskyddet är vätske- och lufttätt men är ångpermeabelt (ånga transporteras bort). Se till att patienten positioneras så att andningsvägarna hålls fria. Ha kontinuerlig översyn över patienter som är i behov av det.
6. Madrassen är skyddad med hygienskydd, undvik att använda andra heltäckande plastade skydd i kombination med madrassen. Överdragets ångpermeabilitet kan påverkas.
7. Undvik skador från vassa föremål på hygienskyddet.
8. Är överdraget utrustat med sidohandtag är dessa till för att lyfta själva madrassen. All annan användning sker på eget ansvar och omfattas ej av produktgarantin.

1 Introduktion



Läs alltid bruksanvisningen före användning.

1.1 Allmän information

Produkten är en medicinteknisk produkt med CE-märkning i linje med MDR (EU) 2017/745. Enligt denna förordning skall tillverkaren rapportera alla olyckor och incidenter som involverar dennes produkter. All information angående våra produkter skall därför skyndsamt rapporteras till Care of Sweden.

1.2 Avsedd användning

Madrasen är avsedd att användas som ett hjälpmedel för att förebygga och behandla trycksår.

1.3 Avsedd användare

Madrasen är avsedd att användas av alla typer av patienter, inklusive lekmän.

1.4 Avsedd användarmiljö

Madrasen kan användas i alla typer av vårdmiljöer, inklusive hemsjukvård.

1.5 Indikationer

För patienter med befintliga och/eller med risk för trycksår, inklusive ytliga sår, upp till och med kategori 1–2 (i kombination med en individuell vårdplan).

Madrasserna Optimal 5zon[®], Optimal 5zon[®] Plus, Optimal Care, Optimal Cura, Optimal Mono, Optimal Solett, Optimal Maxx och Prima 12 är ersättningsmadrasser som placeras direkt på sängbotten. Optimal 5zon[®] BM och Optimal Solett BM är bäddmadrasser som placeras ovanpå en befintlig madrass.

1.6 Kontraindikationer

Det finns inga kända kontraindikationer vid användning av madrasserna.

1.7 Klinisk nytta

Den kliniska nyttan för madrasserna i denna bruksanvisning är:

- Säkerhet
- Komfort
- Tryckutjämning
- Enkla att hantera

2 Montering och installation

När produkten packas upp, se efter så att inga delar är skadade. Om skada upptäcks, kontakta Care of Sweden eller din distributör innan produkten används.

Följande instruktioner gäller alla madrasser som är inkluderade i denna bruksanvisning.

1. Avlägsna plastpåsen samt eventuellt skyddsmaterial. Användning av kniv bör undvikas på grund av risk för skador på hygienöverdraget.
2. Kontrollera alltid så att madrassen är vänd rätt i överdraget. Se märkning på skummet.
3. Rätta till överdraget. Madrasser som levereras med tvådelat Evac- eller 5zon® Plus-överdrag har överdelen på överdraget liggande dubbelvikt på madrassens översida. Lägg ut toppdelen över madrassen och dra igen dragkedjan. Säkerställ att madrassen är rätt storlek i förhållande till sängen.
4. Madrassen bör helst ligga upppackad (i plant läge) i cirka två timmar innan den tas i bruk. Dock kan madrassen användas omgående om behov föreligger. Det kan ta upp till en vecka innan madrassen återtagit sin fulla bredd/längd/höjd efter transportkomprimeringen.
5. Madrassen är redo att användas.



3 Användning

3.1 Användning Evac-överdrag

Den här sektionen förklarar endast hur Evac-överdraget ska användas. Följ lokala evakueringsinstruktioner för att utföra hela evakueringen på ett säkert sätt.

Evac är ett madrassöverdrag med inbyggd funktion för evakuering av sängliggande patienter.

Evac är utrustat med tre handtag på kortsidorna. På långsidorna finns handtag med inbyggda kardborreband, som används för att snabbt fixera (spänna fast) patienten innan evakueringen påbörjas. Banden ligger invikta i skyddande fickor med yttersta änden något utstickande, för att lätt kunna dras ut.

Användning

1. Dra ut och fäst ihop kardborrebanden så att madrassen bildar en "tub".
2. Ta tag i de yttre handtagen i fotänden och vrid ut madrassen.
3. Dra långsamt ned patienten på golvet.
4. Dra i de yttre handtagen i fotänden.
5. Patienten kan nu flyttas, följ uppsatta evakueringsrutiner.



Notera!

- Om kardborrebanden ej används finns risk för att patienten glider/rullar av madrassen.
- Drag i fotänden minskar belastningen på dragarna, vilket innebär att man drar snabbare och orkar mer.
- Armarna på patienten ska vara innanför kardborrebanden för att minska risken att patienten greppar tag i något på grund av rädsla.

4 Produktbeskrivning

4.1 Optimal 5zon®

En kombimadrass som placeras direkt på sängbotten. Madrassen ger en god tryckutjämning och är utrustad med vår patenterade sittfunktion.

Kärna: Kallskum 65 kg/m³ + 50 kg/m³

Höjd: 14 cm

Överdrag: Olivia/Evac, Olivia, Olivia H, Quilt, LF/Evac och Stone

Patientvikt: Upp till 180 kg



4.2 Optimal 5zon® BM

En mjuk och följsam bäddmadrass som placeras ovanpå befintlig madrass. Madrassens design ger goda tryckutjämnande egenskaper.

Kärna: Kallskum 65 kg/m³

Höjd: 6 cm

Överdrag: Olivia och Quilt

Patientvikt: Upp till 150 kg*

*Notera att den underliggande madrassen har påverkan på den totala funktionen, inklusive den rekommenderade patientvikten.

4.3 Optimal 5zon® Plus

En kombimadrass som är speciellt framtagen för tunga patienter. Madrassen är utrustad med vår patenterade sittfunktion.

Kärna: Kallskum 65 kg/m³ + 50 kg/m³

Höjd: 15 cm

Överdrag: Olivia/5zon® Plus och Stone/5zon® Plus

Patientvikt: Upp till 300 kg (för patientvikter upp till 180 kg rekommenderas Optimal 5zon®)



4.4 Optimal Care

En skuren madrass i zoner tillverkad av höglastiskt kallskum. En kombimadrass som läggs direkt på sängbotten.

Kärna: Kallskum 50 kg/m³

Höjd: 14 cm

Överdrag: Olivia/Evac, Olivia, Olivia H, Quilt och LF/Evac

Patientvikt: Upp till 160 kg

4.5 Optimal Cura

En tvåskiktsmadrass bestående av viskoelastiskt skum (så kallat trögsaum) och kallskum. En kombimadrass som läggs direkt på sängbotten.

Kärna: Kallskum + trögsaum 50 kg/m³

Höjd: 13 cm

Överdrag: Olivia/Evac, Olivia och Olivia H

Patientvikt: Upp till 130 kg

4.6 Optimal Mono

En skuren madrass i zoner tillverkad av höglastiskt kallsaum. En kombimadrass som läggs direkt på sängbotten.

Kärna: Kallsaum 45 kg/m³

Höjd: 14 cm

Överdrag: Olivia/Evac, Olivia och Quilt

Patientvikt: Upp till 160 kg

4.7 Optimal Solett

Speciellt framtagen för lätta och känsliga patienter. Madrassen är en kombimadrass som placeras direkt på sängbotten.

Kärna: Kallsaum 35 kg/m³ och trögsaum 50 kg/m³

Höjd: 12 cm

Överdrag: Olivia/Evac och Olivia.

Patientvikt: Upp till 60 kg

4.8 Optimal Solett BM

En mjuk och följsam bäddmadrass som är speciellt framtagen för lätta och känsliga patienter. Madrassen placeras ovanpå befintlig madrass.

Kärna: Kallsaum 35 kg/m³ och trögsaum 50 kg/m³

Höjd: 6 cm

Överdrag: Olivia och Quilt

Patientvikt: Upp till 60 kg*

*Notera att den underliggande madrassen har påverkan på den totala funktionen, inklusive den rekommenderade patientvikten.

4.9 Optimal Maxx

En standardmadrass speciellt framtagen för högre patientvikter. Madrassen är avsedd att placeras direkt på sängbotten. Madrassens skumkärna är tillverkad av kallsaum med hög volymvikt och är utrustad med vår patenterade sittfunktion.



Kärna: Kallsaum 50 kg/m³

Höjd: 15 cm

Överdrag: Marin/Evac och Quilt

Patientvikt: Upp till 180 kg

4.10 PRIMA 12

PRIMA 12 är en vändbar madrass som placeras direkt på sängbotten. En enkel och funktionell basmadrass som erbjuder god komfort och hållbarhet.

Kärna: Kallsaum 35 kg/m³

Höjd: 13 cm

Överdrag: Marin, Marin/Evac, och Triåkå.

Patientvikt: Upp till 130 kg

5 Återanvändning och rengöring

Produkten är möjlig att återanvända. Vid återanvändning är det viktigt att följa nedanstående anvisningar för rengöring, ytdesinficering och rekonditionering. Innan produkten används till en ny patient rekommenderas att den ytdesinficeras enligt anvisningarna nedan.

Följ alltid lokala instruktioner och rengörings- och/eller ytdesinfektionsmedlets bruksanvisning. Konsultera hygienansvarig eller Care of Sweden för hjälp och instruktioner vid osäkerhet.

5.1 Rengöring och desinficering

MADRASS- OCH INNERÖVERDRAG

Madrassöverdraget kan rengöras genom avtorkning eller genom maskinell rengöring.

Avtorkning



Använd i första hand en tvål som är fri från lösningsmedel och som har ett neutralt pH-värde. För daglig rengöring, använd ett desinfektions- och/eller rengöringsmedel som: alkohol med eller utan tensider eller oxiderande lösningar som: klorin, och/eller väteperoxid i en koncentration på 1000 ppm/0,1%. I extrema fall kan en maximal koncentration på 10,000 ppm/1% användas, tänk då på att höga koncentrationer kan förkorta livslängden på överdragets ytskikt.

Maskinell rengöring



Överdrag som består av flera delar skall separeras innan tvätt.

MADRASSKÄRNA



Hygienöverdraget innesluter och skyddar kärnan helt så att rengöring av denna sällan blir nödvändig. Om kärnan trots allt skulle bli smutsig, rengör det smutsiga partiet med ett mildt rengöringsmedel och vatten (till exempel duscha). Pressa sedan ur vattnet varsamt.

Låt madrassen torka i ett varmt, ventilerat utrymme (ej i solljus). Kärnan skall vara helt torr innan den tas i bruk igen. Rengör det smutsiga området med ett mildt rengöringsmedel (så som handdiskmedel) och vatten eller ett alkoholbaserat desinfektionsmedel (för rengöring för detta ändamål). Pressa ur vattnet varsamt.

Följ lokala instruktioner och bruksanvisning för rengörings- och desinfektionsmedel noga.

Notera!

- Kontrollera hygienöverdraget vid varje rengöring. Är hygienöverdraget skadat ska det bytas ut. Om produkten är utrustad med Evac-överdrag bör även handtag och band kontrolleras regelbundet. Följ lokala anvisningar och rengöringsmedlens bruksanvisning noggrant.

6 Förvaring

Förvara madrassen plant eller varsamt hoprullad/vikt med stängd dragkedja. Förvaring skall ske i torrt, rumstempererat utrymme. Förvara madrassen så att den inte kan utsättas för stötar, slag eller annan mekanisk påverkan. Undvik att utsätta madrassen för direkt solljus. Skall madrassen förvaras längre än tre månader rekommenderar vi att madrassen förvaras plant (inte vikt eller rullad).

7 Underhåll

Madrassen kräver ingen annan service eller underhåll än rengöring enligt avsnitt 5.






8 Märkning och symbolförklaring

8.1 Märkning


Madrasserna är märkta med produktnamn, tillverkningsdatum, artikelnummer, storlek, skötsel- och tvättråd, EAN-nummer. Även en ruta för egen märkning finns på madrassen (till exempel avdelningsnummer och namn).

8.2 Symbolförklaring












Symboler som ger information om en medicinteknisk produkt

	CE-märkt enligt Medical Device Regulation (EU) 2017/745		Tillverkare
	UDI		Medicinteknisk produkt
	Distributör		












Symboler för spårbarhet och produktinformation

	Artikelnummer		
---	---------------	--	--

Symboler för användarinformation

	Rekommenderad patientvikt	XXXX-XX-XX	År-månad-dag
	Brukarinformation - kategori		Placeras ovanpå befintlig madrass
	Placeras direkt på sängbotten		Kan vändas
	Kan roteras		Placeras överst
	Motverkar skjuv		Placeras underst
	Läs bruksanvisningen		Läs bruksanvisningen

Symboler för rengöring

	Maskintvätt 95 °C		Maskintvätt 70 °C
	Tål ej vattentvätt		Klor
	Avtorkning		Torktumling
	Ej kemtvätt		Ej torktumling
	Droptorkning		Ej strykning
	Återvinning		

9 Övrig information

9.1 Rekommenderad livslängd

Den förväntade livslängden på produkten är 5 år.

9.2 Demontering och källsortering

Alla bäddprodukter är helt återvinningsbara och skall sorteras som ”brännbart avfall”. Ingen demontering är nödvändig.

9.3 Retur

Kontakta Care of Sweden eller din distributör innan du returnerar produkten.



Tillverkare/Manufactured by



Kontakt: SUPPORTING LIFE

Telefon: 0771-106 600

Fax: 0325-128 40

E-post: info@careofsweden.se

Internet: www.careofsweden.se

**Akuta ärenden, efter kontorstid
(vardagar 16.30-20.00 & helger 10.00-13.00)**

Telefon: 0325-101 11

Postadress:

Care of Sweden AB
Box 146
514 23 Tranemo

Besöksadress:

Fabriksgatan 5A
514 33 Tranemo

Godsadress:

Byns väg 4A
514 33 Tranemo