

# Madrasser



[www.invacare.no](http://www.invacare.no)



Yes, you can.®

# Vi kan madrasser!

---

- ▶ Invacare er en ledende leverandør av tekniske hjelpemidler, og har lang erfaring med store og små leveranser til det norske markedet.

I denne katalogen presenterer vi hele bredden i vårt madrass-sortiment som vil kunne dekke mange av de behov som finnes i ulike helseinstitusjoner.

Valg av riktig madrass er viktig for å sikre god pasientkomfort, og for å forebygge og behandle trykksår. Du vil også kunne lese mer om hva som forårsaker trykksår, hvordan trykksår kan forebygges samt madrasskontroll. Vi har madrasser som ivaretar behovene til pasienter som har fra lav til høy risiko for å utvikle trykksår. Sortimentet er sammensatt av produkter som er fremstilt av skum, statisk- og dynamisk luft.

Dersom du vil vite mer om oss og hva vi kan gjøre for deg, om våre madrasser eller andre produkter, last ned produktbrosjyrer, brukermanualer og reservedelskataloger fra vår hjemmeside [www.invacare.no](http://www.invacare.no) eller ta kontakt med vår representant i ditt distrikt for råd og veiledning.

Vi håper du gjennom denne katalogen vil bli bedre kjent med vårt madrass-sortiment.

Vi gleder oss til å hjelpe deg!

Med vennlig hilsen fra oss i Invacare

## Kontaktinformasjon

Distrikt	Kontaktperson	E-post	Telefon
Hele Norge	Kundeservice - forespørsler, support etc.	<a href="mailto:norway@invacare.com">norway@invacare.com</a>	22 57 95 00
Hele Norge	Teknisk service	<a href="mailto:teknisk@invacare.com">teknisk@invacare.com</a>	22 57 95 00
Oslo og Øst-Viken	Aina Evensen	<a href="mailto:aevensen@invacare.com">aevensen@invacare.com</a>	976 09 418
Innlandet	Bjørn Sæther	<a href="mailto:bsaether@invacare.com">bsaether@invacare.com</a>	917 33 399
Vestfold og Telemark, Vest-Viken	Karianne Nyrud Jansen	<a href="mailto:knjansen@invacare.com">knjansen@invacare.com</a>	915 42 478
Agder	Jens Aspås	<a href="mailto:jaspas@invacare.com">jaspas@invacare.com</a>	913 80 353
Rogaland	Oddmar Byberg	<a href="mailto:obyberg@invacare.com">obyberg@invacare.com</a>	907 43 640
Vestland	Trond Langeland	<a href="mailto:tlangela@invacare.com">tlangela@invacare.com</a>	907 40 097
Møre og Romsdal	Ødegaard Engros AS	<a href="mailto:ode@norengros.no">ode@norengros.no</a>	70 10 92 92
Trøndelag (sør)	Arild Nordgaard	<a href="mailto:anordgaa@invacare.com">anordgaa@invacare.com</a>	415 22 260
Trøndelag (nord)	Kathrine R. Pedersen	<a href="mailto:krokkepe@invacare.com">krokkepe@invacare.com</a>	911 53 091
Nordland	Knut Hagen	<a href="mailto:khagen@invacare.com">khagen@invacare.com</a>	917 73 709
Nordland	Helseservice Engros AS	<a href="mailto:hs@norengros.no">hs@norengros.no</a>	76 11 75 00
Troms og Finnmark	Helseservice Engros AS	<a href="mailto:hs@norengros.no">hs@norengros.no</a>	76 11 75 00
Salgssjef Region Øst	Karianne Nyrud Jansen	<a href="mailto:knjansen@invacare.com">knjansen@invacare.com</a>	915 42 478
Salgssjef Region Nord-Vest-Sør	Rune Sandbakk	<a href="mailto:rsandbakk@invacare.com">rsandbakk@invacare.com</a>	909 38 220

# Innhold

---

Hva forårsaker trykksår	4
Klassifisering av trykksår	6
Madrasskontroll	7

## Våre madrasser

---

### Statisk - Skum

<i>Invacare</i> <b>Dacapo-serien</b>	10
<i>Invacare</i> <b>Essential Touch</b>	27
<i>Invacare</i> <b>Softform® Premier</b>	29

### Hybrid (statisk/dynamisk) - Skum og luft

<b>InvaSoft Hybrid</b>	31
<i>Invacare</i> <b>Softform® Premier Active 2</b>	37

### Statisk - Luft

<i>Vicair®</i> <b>Academy madrass</b>	41
---------------------------------------	----

### Dynamisk - Luft

<i>Invacare</i> <b>SoftCloud™ Top (overmadrass)</b>	43
<i>Invacare</i> <b>SoftCloud™ Air</b>	36
<i>Invacare</i> <b>SoftCloud™ Ace</b>	36
<i>Invacare</i> <b>SoftCloud™ Pro</b>	36

## Tilbehør

---

<i>Invacare</i> <b>Soft Tilt™ 2.0</b>	49
<i>Invacare</i> <b>Maxxcare® Heel Pro hælavlaster</b>	53

# Hva forårsaker trykksår?

Et trykksår er skader på huden og det underliggende vev, som regel på huden hvor det er benfremspring. Skadene er oftest forårsaket av trykk, eller trykk i kombinasjon med skyvkrefter eller friksjon.

Trykksår varierer i alvorlighetsgrad fra misfarging av huden til alvorlige, åpne sår der muskler og ben er synlige.

## Trykk

- ▶ Trykk er en direkte (vertikal) kraft som oppstår når huden vår er i kontakt med en overflate, f.eks. når man sitter på en stol eller ligger på en madrass. Trykket mot huden fører til nedsatt blodsirkulasjon. Oksygen og næringsstoffer fraktes til huden vår via blodet, men trykk mot vevet, som utgjør huden vår, hindrer dette. Resultatet er at vevet blir skadet.

## Skyvkrefter

- ▶ Skyvkrefter er også en kraft, men det virker i en annen retning enn trykk. Skyvkrefter er en parallell eller horisontal kraft som fører til at huden og underliggende vev strekkes. Skyvkrefter kan oppstå når pasienten sklir ned i sengen eller stolen. Dersom huden henger fast i madrassen eller puten, vil dette forvrenge det underliggende vevet.

## Hvordan oppdage trykksår?

På lys hud, se etter vedvarende røde flekker som ikke forsvinner etter at trykket er fjernet fra området (figur 1). Se etter blå-lilla flekker på mørkere hud.



Figure 1

## Friksjon

- ▶ Friksjon er når huden gnisser mot en annen overflate og kan inntreffe når en sklir ned i en stol eller seng. Denne typen skade er vanligvis ganske overfladisk og bør leges uten problemer. Imidlertid kan kroppens evne til å hele sår være nedsatt for syke eller eldre mennesker, og selv grunne sår kan utvikle seg til noe mer alvorlig.

## Temperatur

- ▶ Økt kroppstemperatur er også antatt å øke risikoen for utviklingen av trykksår.

## Du bør også se etter:

- Hevelser
- Tørre områder
- Blemmer eller områder av sprukken hud etter blemmer
- Harde eller myke hudflekker som føles uvanlig røe eller svampete å ta på
- Endring i hudfarge
- Varme eller kalde områder over benfremspring

## Hvordan redusere risikoen for trykksår?

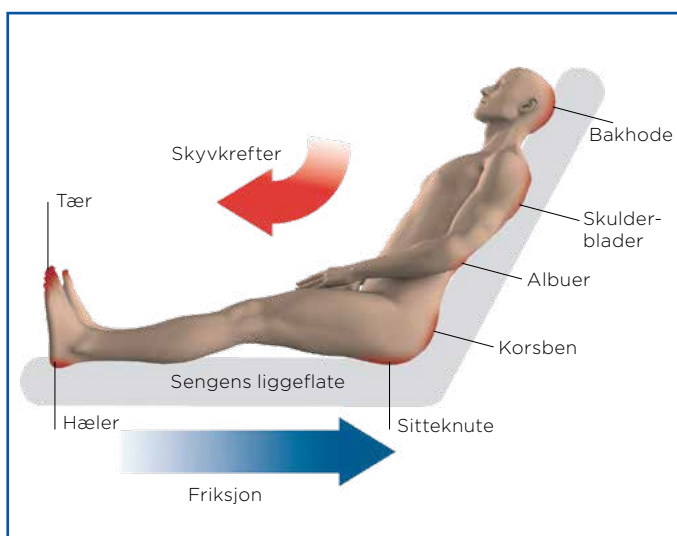
1. Sjekk huden for tegn på skader minst én gang om dagen hvis pasienten ligger eller sitter i lange perioder. Hvis det er mulig, anbefales det å reise seg og gå rundt i fem minutter hver time for å få i gang blodsirkulasjonen.
2. Bevegelse: Sørg for at pasienten snur seg og endrer posisjon regelmessig for å avlaste huden over de mest benete områdene på kroppen. Hvis pasienten ligger i sengen, kan han eller hun for eksempel oppfordres eller hjelpes til å rulle fra side til side hver halve time. Dette reduserer trykket og øker blodsirkulasjonen.
3. Det anbefales å bytte stilling i rullestol hvert 15. til 30. minutt. Dette kan gjøres ved å vugge fra side til side, lene seg fremover eller presse seg selv opp ved hjelp av armlenene for å avlaste presset på baken.
4. Hvis pasienten sitter eller ligger over lengre perioder, er det avgjørende å ha pute og madrass med trykkfordelende/trykkavlastende egenskaper for å redusere skaderisikoen.
5. Et balansert kosthold og rikelig med væske er viktig.
6. Beskytt huden: Hold huden ren og tørr og bruk milde såper som ikke tørker den ut. Tørk forsiktig uten å gni hardt. Hvis pasienten lider av inkontinens, vask huden med en mild såpe umiddelbart og klapp huden forsiktig tørr.

# Områder som er utsatt for trykksår?

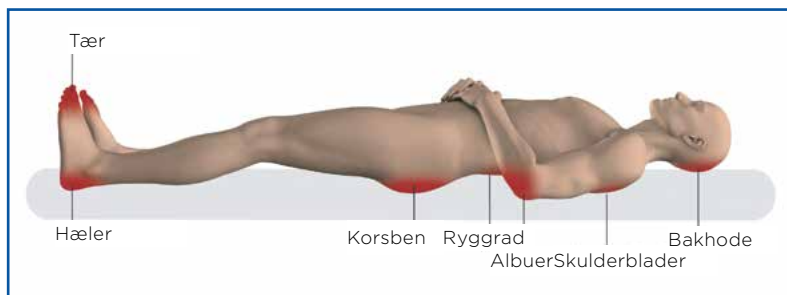
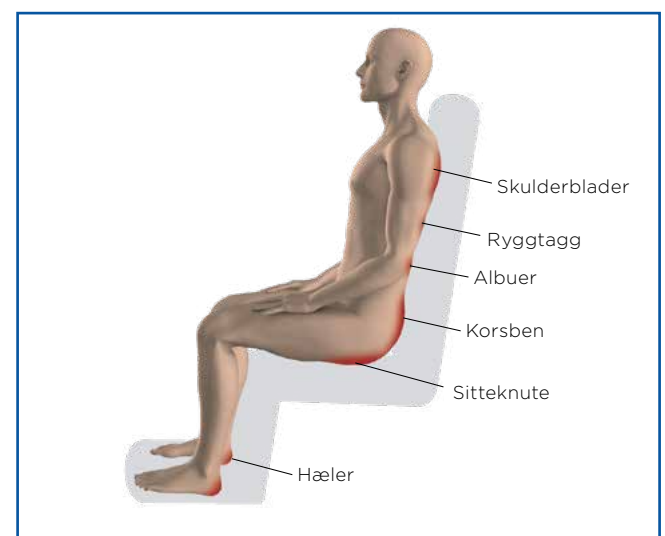
Pasienter kan være i faresonen for å utvikle trykksår på svært kort tid dersom ikke reposisjonering og trykkavlastning finner sted.

## Tilleggseffekten av skyv- og friksjonskrefter

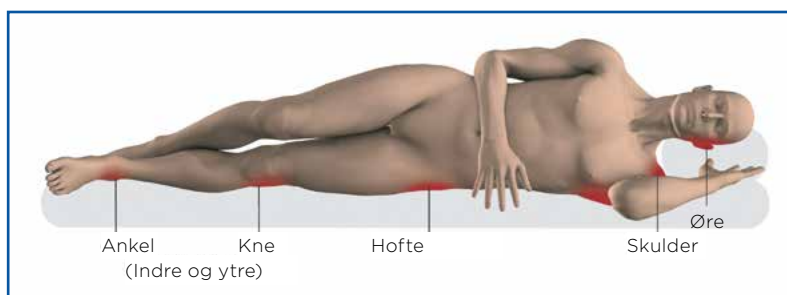
### Delvis liggende stilling



### Sittende stilling



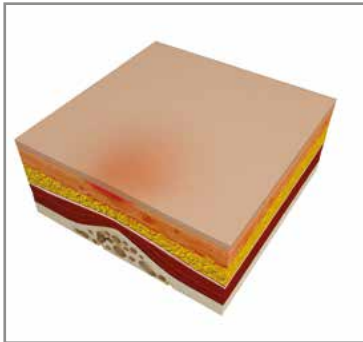
### Liggende stilling



### Sideleie

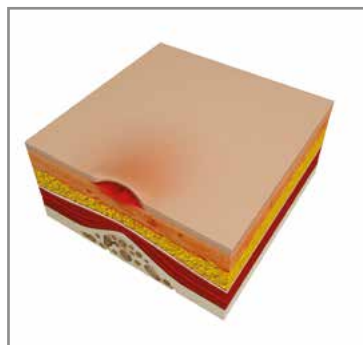
# Klassifisering av trykksår

---



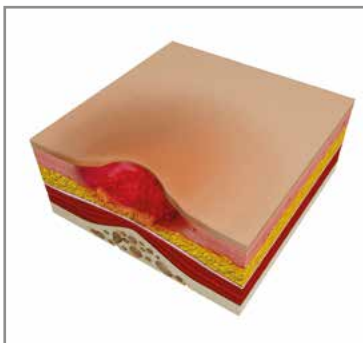
## Kategori/stadium 1:

Intakt hud med rødhet som ikke blekner på et lokalisert område, ofte over et benfremspring. Området kan være smertefult, fast, bløtt, varmere eller kaldere sammenlignet med nærliggende vev. Kategori 1 kan være vanskelig å oppdage på personer med en mørkere hudtone. Symptomene ovenfor kan antyde risiko for å utvikle trykksår.



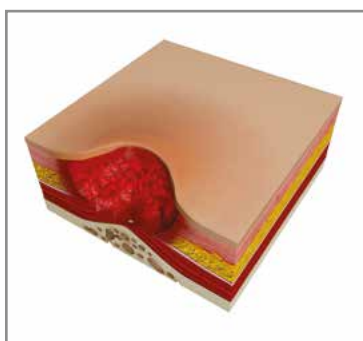
## Kategori/stadium 2:

Delvis tap av dermis (lær huden) som ser ut som et overfladisk åpent sår med rød-rosa sårbunn, uten dødt vev. Kan også se ut som en intakt eller revnet serumfylt eller blodfylt blemme. Ser ut som et skinnende eller tørt overfladisk sår uten dødt vev eller blåmerker.



## Kategori/stadium 3:

Tap av hele hudlaget. Underhudsfett kan være synlig, men ben, sener eller muskler er ikke eksponert. Dødt vev kan forekomme, men skjuler ikke dybden av vevstap. Kan inkludere underminering og tunneldannelse.



## Kategori/stadium 4:

Gjennomgående tap av vev med eksponerte ben, sener eller muskulatur. Dødt vev eller sårskorpe kan forekomme. Omfatter ofte underminering og tunneldannelse. Kategori 4 trykksår kan omfatte muskel- og/eller støttestrukturer som for eksempel hinner, sener eller leddkapsel.

Dette utdraget er hentet fra "Pressure Ulcer Prevention and Treatment EPUAP Review guideline" som er skrevet av European Pressure Ulcer Advisory Panel (2009). Denne oversikten er utformet kun som en veiledning. Invacare er ikke ansvarlig for eventuell medisinsk feilvurdering som følge av feiltolkning av innholdet i dette dokumentet.

# Madrasskontroll

---

**Følgende informasjon er ment som en veiledning til hva man bør tenke på ved kontroll av madrasser.**

**Hvordan kontrollere madrassen?**

## 1. Madrasstype

Identifiser madrasstype og sjekk om madrassen har spesifikke eller særegne egenskaper av betydning for kontrollens utførelse og utfall.

## 2. Madrassdybde

Mål madrassdybden ved bruk av linjal. Skummadrasser (ekskludert eventuell overmadrass) bør ha en dybde på minst 12 cm.

## 3. Tilstanden på trekket

Ved kontroll skal man sjekke trekket både på utsiden og innsiden, og se etter synlige tegn på slitasje. Dette kan omfatte:

- Skade som f.eks. kutt og punktering
- Ødlagte sømmer
- Misfarging på glideleås
- Misfarging på innsiden av trekket eller på skummet
- Misfarging på utsiden av trekket\*
- Sjekk at trekket passer til selve madrassen

\*Husk å være ekstra oppmerksom når du leter etter flekker på mørkt eller mønstret trekk.

Hvis trekket er forurenset, skal madrassen tas ut av bruk inntil trekket er erstattet. For å unngå risiko for at pasient skal oppleve friksjon, er det viktig at det nye madrasstrekket passer til madrassen. Ta kontakt med Invacare om det usikkerhet rundt rett størrelse.

Hvis skummet og trekket er forurenset, bør hele madrassen erstattes. Dersom dette ikke gjøres, kan det være økt risiko for infeksjon for både pasient og pleier.

### Tips

Hver nye madrass bør bli tildelt et nummer og en merkelapp med dagen den ble tatt i bruk.



*Alle madrasser fra Invacare har egne felt for merking.*

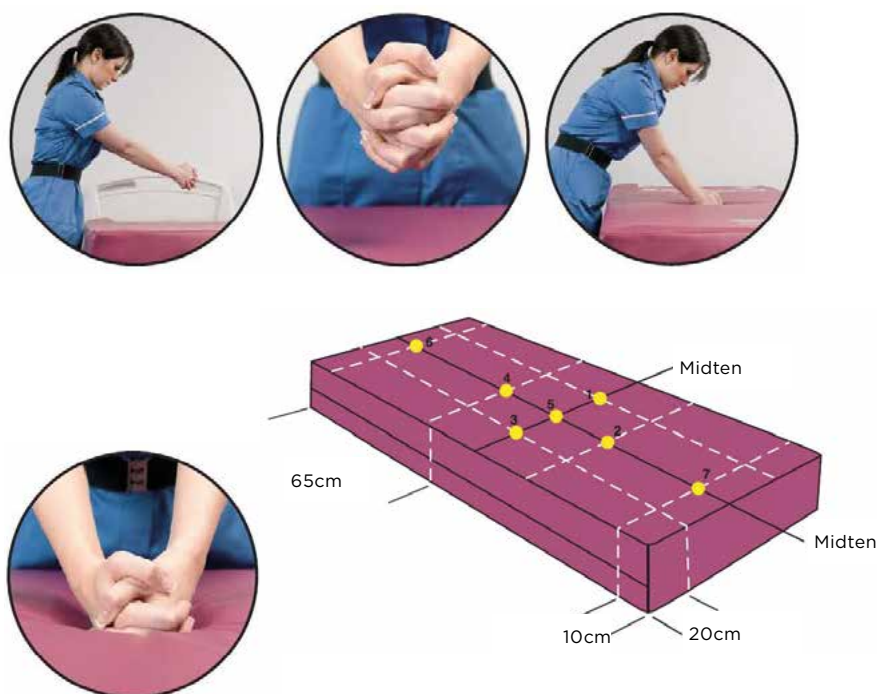
## 4. Skummets tilstand

### a) Bunning

Det er viktig å sjekke om skummet har bunnet ut. Dette er tilfelle dersom man kjenner sengebunnen gjennom madrassen under testingen. Den anbefalte metoden for å avklare hvorvidt madrassen bunner er «knyttneve-test».

#### Gjennomføring av «knyttneve-test»

- 1) Kontroller at toppen av madrassen er på høyde med den som utfører kontrollen (ved hoftebenet)
- 2) Sørg for at madrassen ligger godt på plass
- 3) Stå på siden av sengen
- 4) Fold hendene sammen slik at du står med samlet knyttneve, hold albueene strake
- 5) Len deg forover med kroppsvekten og trykk knyttneven ned i madrassen på de syv punktene vist under



I tilfeller hvor madrassen bunner, bør madrassen tas ut av bruk umiddelbart. Dersom dette ikke gjøres kan pasienten utsettes for høy risiko for trykkskade.

### b) Indre skumkjerne

Ta av madrassstrekket og undersøk skumkjernen, og se etter følgende:

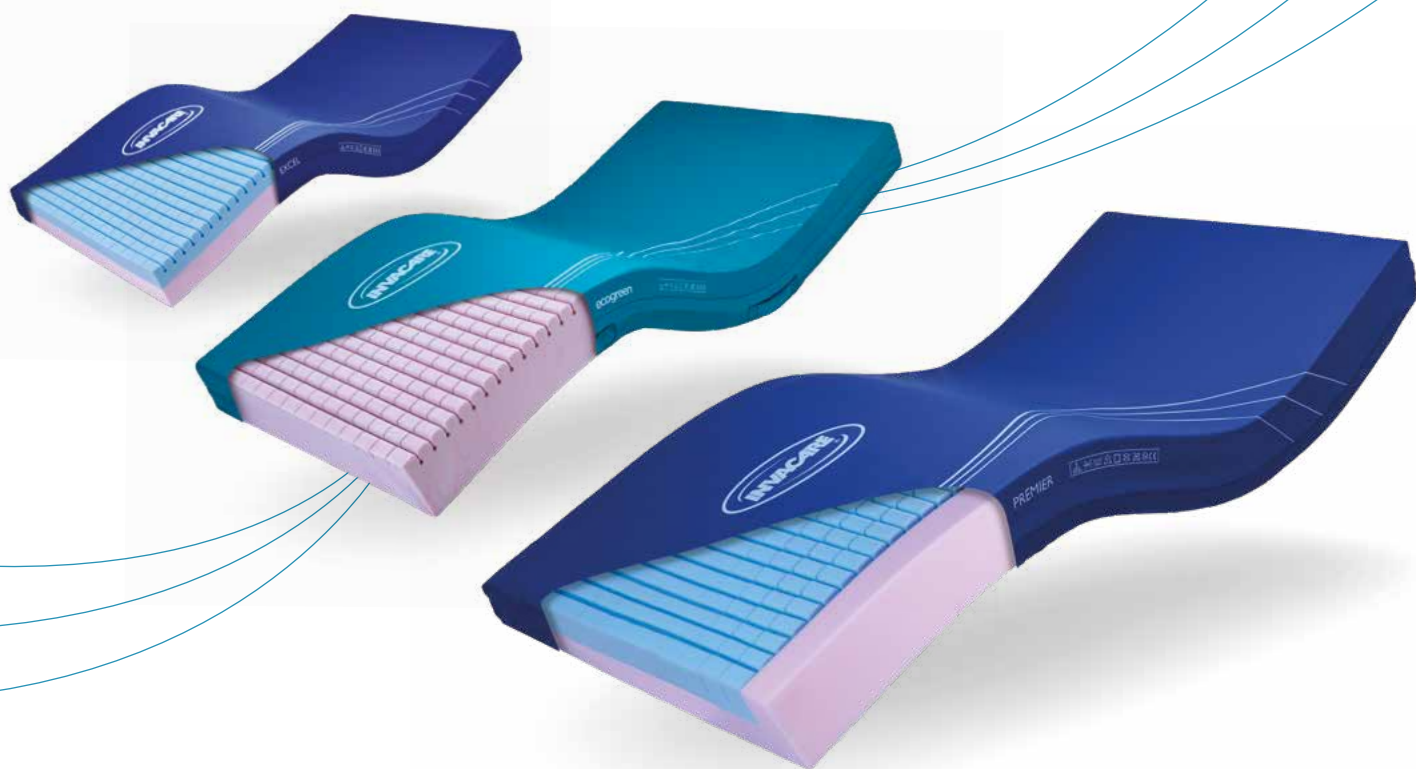
- Fuktighet med misfarging på innsiden av trekket
- Misfarging
- Lukt

Dersom noe av dette er tilfelle, anbefales det å bytte madrass. En forurenset skumkjerne kan utgjøre en betydelig risiko for smitte for både pasient og pleier.



# Dacapo

Forebyggende trykksårbehandling



## Komfort og valgmuligheter

Støtte. Overflate. Løsninger.



Yes, you can.®

# Oppdag vår Dacapo-serie

Et omfattende utvalg av trykkfordelende skummadrasser

I over 20 år har vårt pålitelige utvalg av trykkfordelende madrasser bidratt med komfort og støtte til de som er utsatt for trykksår.

Designet med klinisk innsikt og ekspertise, i kombinasjon med vår designinnovasjon, representerer Dacapo et komplett utvalg av madrasser med avlastende egenskaper og løsninger.



Premier



Excel



Ecogreen



2 sided



Basic



Top



Top Pro



Ampla

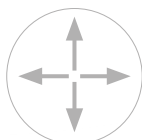


Dacapo Kid



## Trykkfordeling

Alle våre kliniske madrasser bidrar med effektiv trykkfordeling uansett hvordan pasienten ligger eller sitter i sengen.



## Redusert shear og friksjon

Vårt flerveis stretchstoff bidrar til å redusere shear og friksjon.



## Mikroklimahåndtering

Skumstrukturer med god lufting sikrer optimal mikroklimahåndtering.



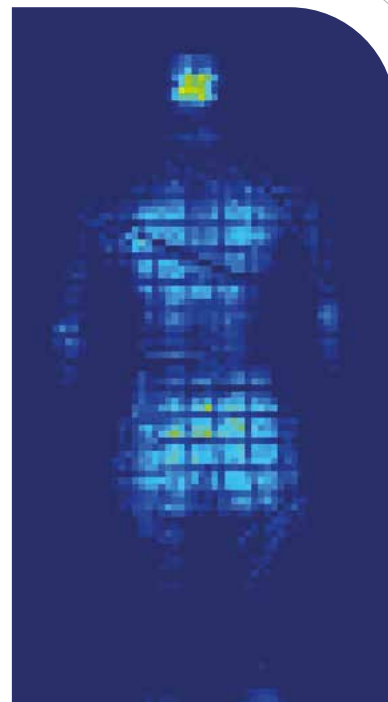
“ Utviklet for å tilby optimal avlastning og trykkfordeling ”

# Trykkfordeling

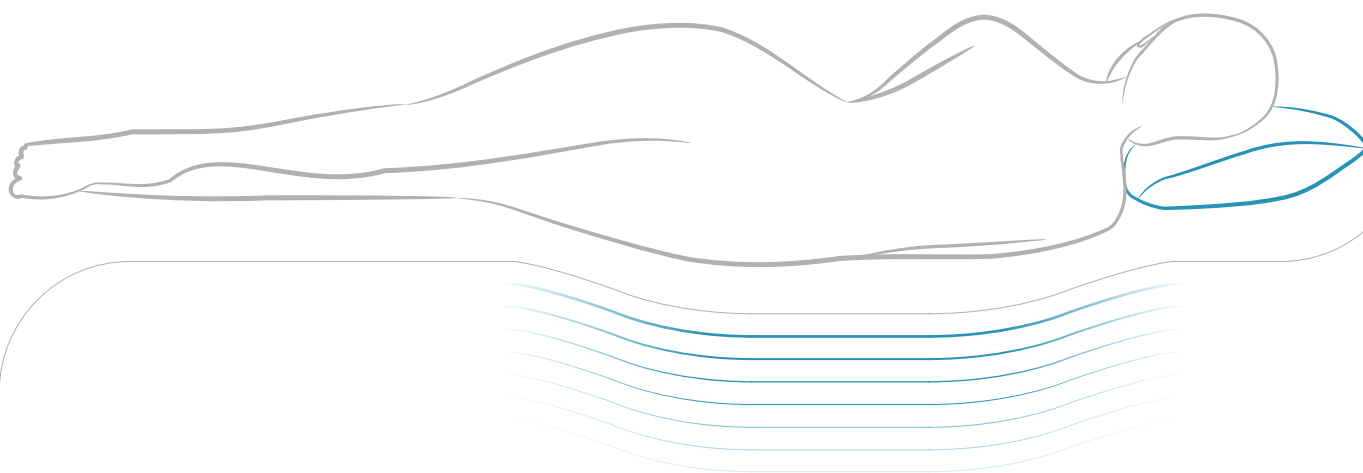
I Invacare bruker vi standardisert trykkartleggingsteknologi for å informere og øke forståelsen for effektiviteten av trykkfordeling på våre ulike madrasser

Vi er trygge på at hver eneste madrassmodell har gjennomgått grundige analyser og tester. I tillegg til trykkartleggingen gjennomfører vi uavhengige holdbarhetstester, cytotoxicitetstesting\*, branntesting og akselert aldring.

Vi kan derfor forsikre deg om at alle våre kliniske madrasser er kvalitetssikret og gir optimal komfort og støtte til pasienten



Bildet over viser Dacapo Excel med pasient i ryngleie



**Egenskaper du kan forvente av en Dacapo-madrass:**



**Kvalitetssikret høyspesifisert skum**



**Mykt skum som gir god støtte**



**Slitesterkt og pustende materiale**

\*Et stoffs evne til å skade celler eller vev

# Dacapo Premier

Vårt flaggskip, med u-kjerne med høy skumtetthet er svært anerkjent for sin positive påvirkning på kliniske utfall

U-kjerne-designet gir stabilitet for de som beveger seg inn og ut av sengen og øker følelsen av å være trygg under forflytning. Det skårede skummet bidrar samtidig til effektiv trykkfordeling.

Det skårede skummet følger kroppens kurver og konturer i hver posisjon. Dette øker kontaktområdet med huden og minimerer overflatetrykk og shear.

Dacapo Premier har enestående respons- og gjenopprettingsegenskaper, der det høye motstandsdyktige skummet restituerer svært godt etter bruk, gir pasienten god støtte og bidrar til å redusere risikoen for trykksår.



> **Flerlags**  
høyelastisk skum.



> **Støtter opptil 180 kg**  
kroppsvekt.



> **U-kjerne-designet**  
forenkler pasientforflytninger med effektiv sideveggstøtte



> **Skåret skum**  
i ulike soner sikrer effektiv trykkfordeling og håndtering av mikroklima.



**Flerveis stretchstoff**



**Hygiensk trekk som kan vaskes i maskin**



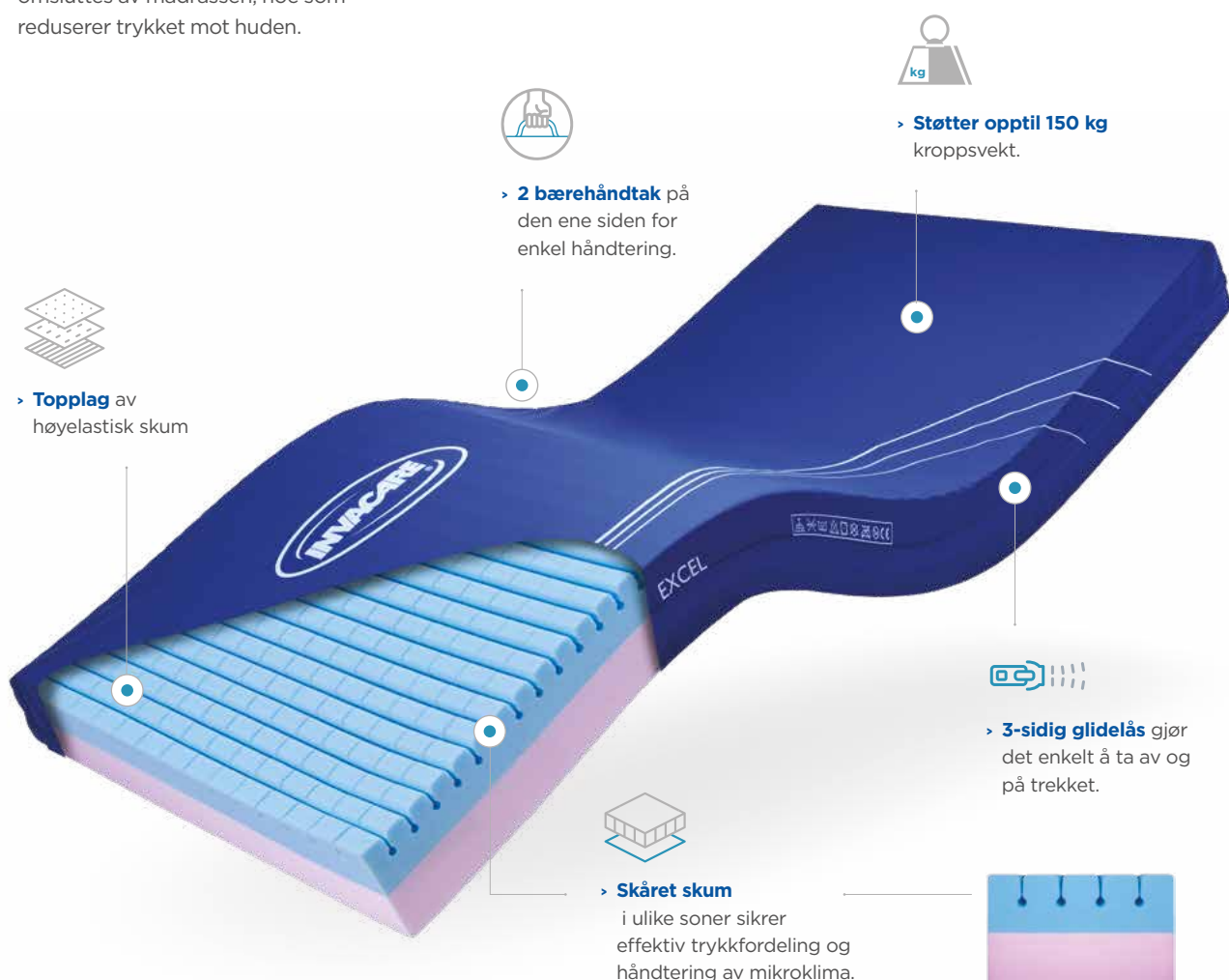
**Leveres komprimert**

# Dacapo Excel

Vår nyeste trykkavlastende madrass har en flerlags overflate som bidrar til effektiv trykkavlastning og mikroklimahåndtering.


Madrassen er spesialdesignet for å tilpasse seg pasientens kropp og samtidig sikre optimal håndtering av mikroklima. Dacapo Excel gir enestående respons- og gjenopprettingsegenskaper. Pasientens kropp synker ned og omsluttes av madrassen, noe som reduserer trykket mot huden.

Skummets høye kvalitet sikrer at madrassen restituerer seg svært godt etter bruk, og gir optimal støtte ved langtidspleie. Madrassen gir optimal støtte for de som er i risikozonen eller har høy risiko for å utvikle trykksår.



**Egenskaper du kan forvente av en Dacapo-madrass:**

  
Kvalitetssikret  
høyspesifisert skum

  
Mykt skum som gir  
god støtte

  
Slitesterkt og pustende  
materiale

# Dacapo ecogreen

Med et ansvarlig og bærekraftig design, oppnår vår nye trykkfordelende madrass klinisk foretrefflighet på en bærekraftig måte. Oppdag fremtiden.

Madrassen er utformet for å innfri de kliniske kravene og resultatene som kreves av helsepersonell. Madrassen gir optimal trykkfordeling, reduserer shear og friksjon, har god holdbarhet og gir pasienten høy grad av komfort.

Alt dette på en bærekraftig måte som tar vare på planeten vår.

Dacapo Ecogreen samsvarer også helt med anbefalingene til EPUAP for høyspesifiserte skummadrasser.



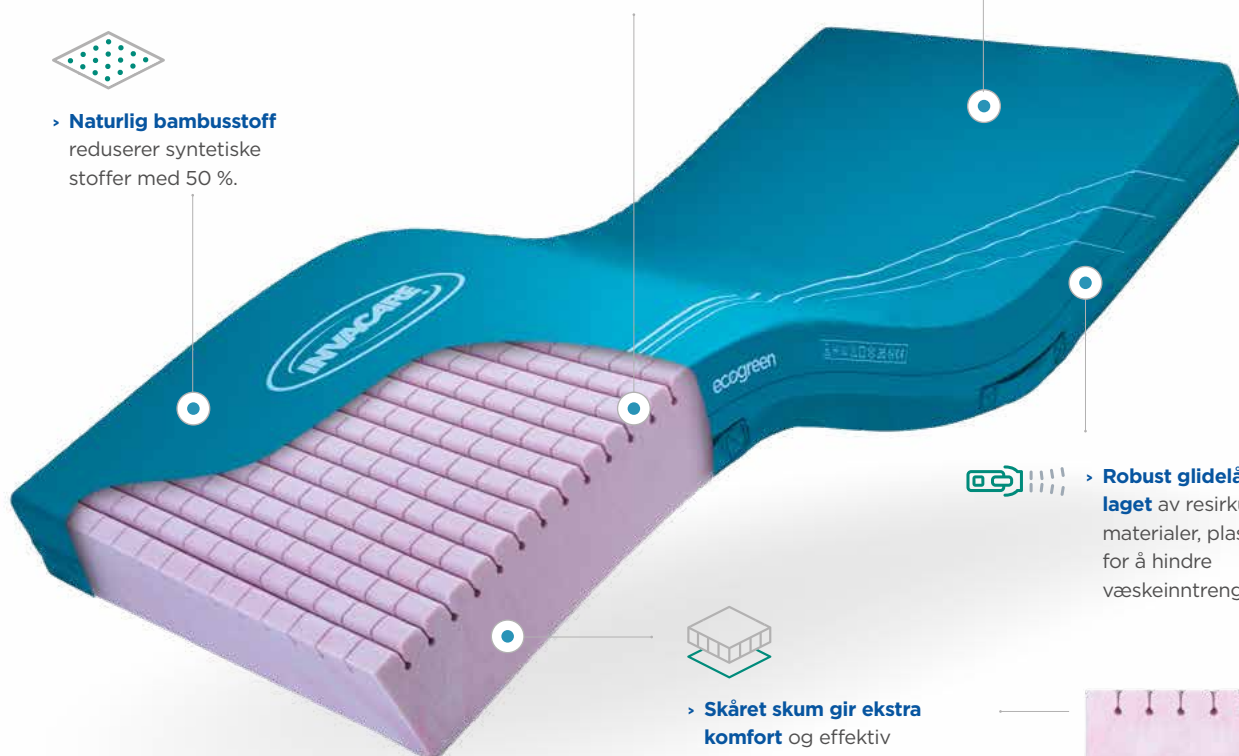
> **Plantebasert høyelastisk skum** har mindre miljøpåvirkning sammenlignet med annet skum.



> **Støtter opptil 150 kg** kroppsvekt.



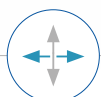
> **Naturlig bambusstoff** reduserer syntetiske stoffer med 50 %.



> **Robust glidelås laget** av resirkulerte materialer, plassert for å hindre væskeinntrenging.



> **Skåret skum gir ekstra komfort** og effektiv trykkfordeling



**Flerveis stretchstoff**



**Hygiensk trekk som kan vaskes i maskin**



**Leveres komprimert**

# Dacapo 2 Sided

Kombinasjonen av høy elastisitet og viskoelastisk skum, gir utmerkede nedsenkingsegenskaper som letter trykkfordelingen.

Det unikt skårede skummet gjør at madrassen tilpasser seg pasientens kropp i hver posisjon. Kroppen omslutes av madrassen og gir økt kontakt med huden. Dette bidrar igjen til å redusere shear og friksjon, samtidig som den gir pasienten optimal støtte.

Dacapo 2 Sided er allsidig og vendbar, og gjør at du kan velge mellom en høyelastisk skumside eller en viskoelastisk side.



> **Den kombinerte skumløsningen** gir optimal trykkfordeling.



> **Støtter opptil 130 kg** kroppsvekt.



> **3-sidig glidelås** for raskt bytte av trekk.



> **Skåret skum** i ulike soner sikrer effektiv trykkfordeling.



**Egenskaper du kan forvente av en Dacapo-madrass:**



**Kvalitetssikret høyspesifisert skum**



**Mykt skum som gir god støtte**



**Slitesterkt og pustende materiale**



# Dacapo Basic

Gir pasienten en komfortabel og støttende overflate samtidig som den bidrar til å redusere shear og friksjon.

Vårt høylestiske høykvalitetsskum gir en effektiv støtteoverflate for pasienten. Gode respons- og restitusjonsegenskaper sikrer at madrassen gjenoppretter og beholder formen etter hver bruk, noe som forlenger pasientens grad av støtte ved bruk av madrassen.

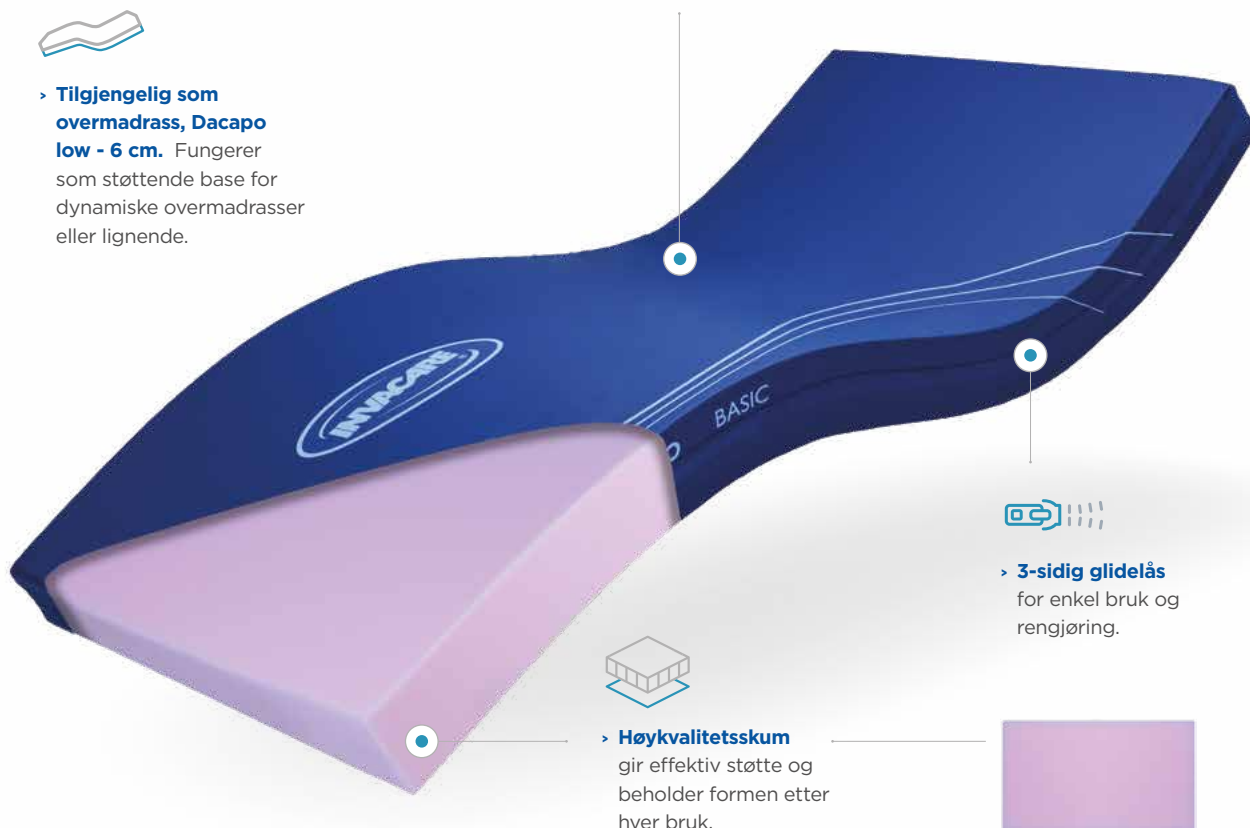
Beskyttet av vårt multistretch, pustende og vanntette trekk, er madrassen designet for å være skånsom mot huden ved å redusere shear og friksjon.



> **Støtter opptil 120 kg** kroppsvekt.



> **Tilgjengelig som overmadrass, Dacapo low - 6 cm.** Fungerer som støttende base for dynamiske overmadrasser eller lignende.



> **3-sidig glidelås** for enkel bruk og rengjøring.



> **Høykvalitetsskum** gir effektiv støtte og beholder formen etter hver bruk.



**Flerveis stretchstoff**



**Hygiensk trekk som kan vaskes i maskin**



**Leveres komprimert**

# Dacapo Top

Våre høykvalitets-, viskoelastiske overmadrasser gir økt støtte når de brukes i kombinasjon med våre Dacapo Basic-madrasser.

Det temperatursmarte skummet tilpasser seg pasientens temperatur og kroppskontur. Med en åpen cellestruktur er skummet godt ventilert og reduserer oppbygningen av varme og fuktighet for effektiv mikroklimahåndtering.

Med vårt flerveis elastiske og pustende trekk tilbyr Dacapo Top en avansert overmadrass for Dacapo Basic-madrasser.



#### > Elastiske bånd

i hvert hjørne sikrer en fast posisjonering til madrassen under.



> **Støtter opptil 130 kg**  
kroppsvekt.



#### > Skjult glidelås

hindrer væskeinntrenging og gir enkel tilgang ved inspeksjon og rengjøring.



#### > Den åpne cellestrukturen

håndterer varme og kroppsfuktighet.

Egenskaper du kan forvente av en Dacapo-madrass:



Kvalitetssikret  
høyspesifisert skum



Mykt skum som gir  
god støtte



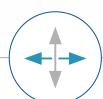
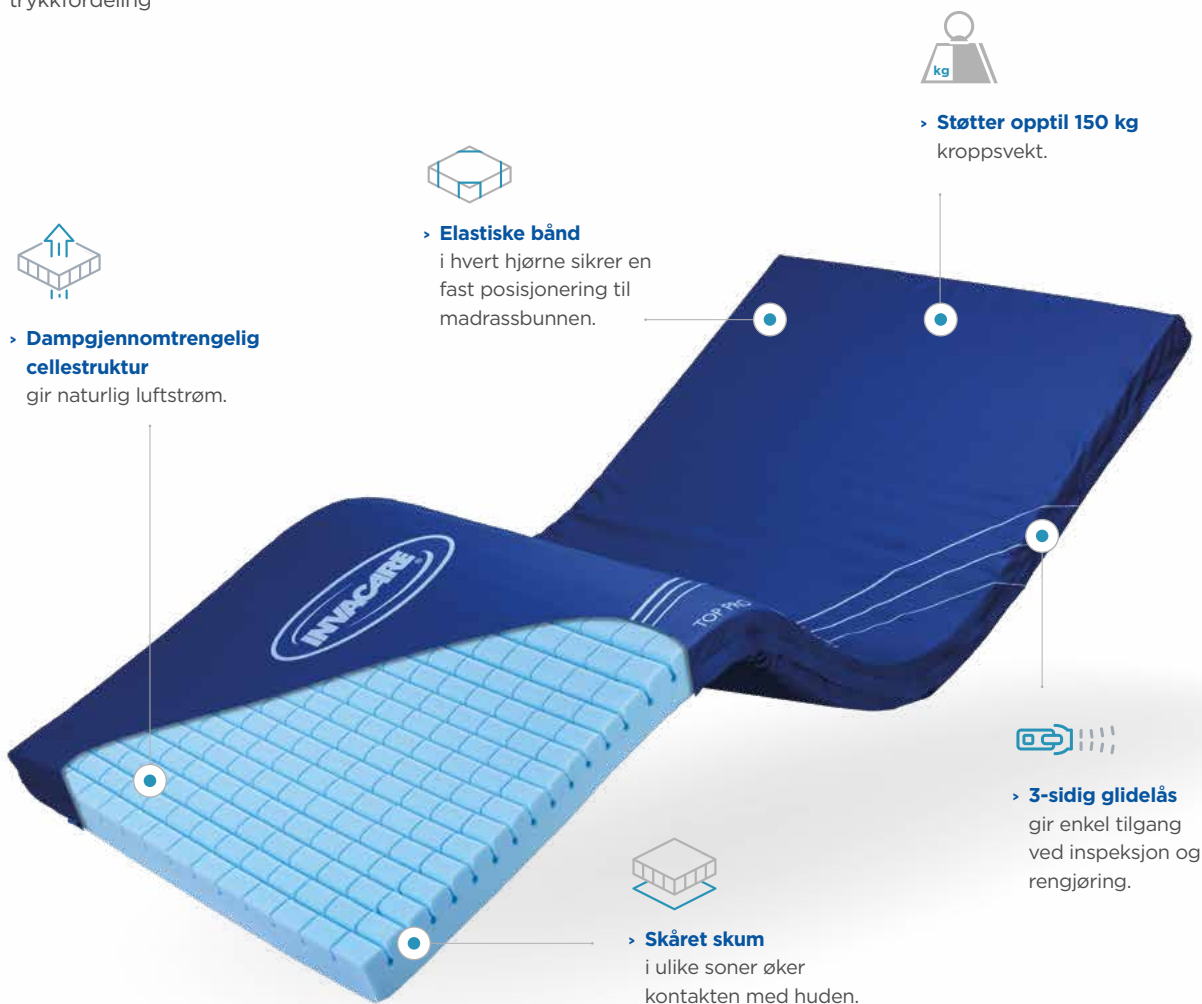
Slitesterkt og pustende  
materiale

# Dacapo Top Pro

Overmadrass med høy tetthet som bidrar til forbedring av kliniske resultater når den brukes med en hvilken som helst annen madrass som base

Skåret skum i 3 anatomiske soner gjør at kroppen tilpasser seg kroppen og øker kontaktflaten med huden. Dette minimerer shear og overflatetrykk som igjen gir enestående trykkfordeling

Den dampgjennomtrengelige cellestrukturen sikrer god ventilering. I tillegg til det pustende og vanntette trekket, bidrar Dacapo Top Pro positivt til mikroklimaet i huden.



**Flerveis stretchstoff**



**Hygiensk trekk som kan vaskes i maskin**



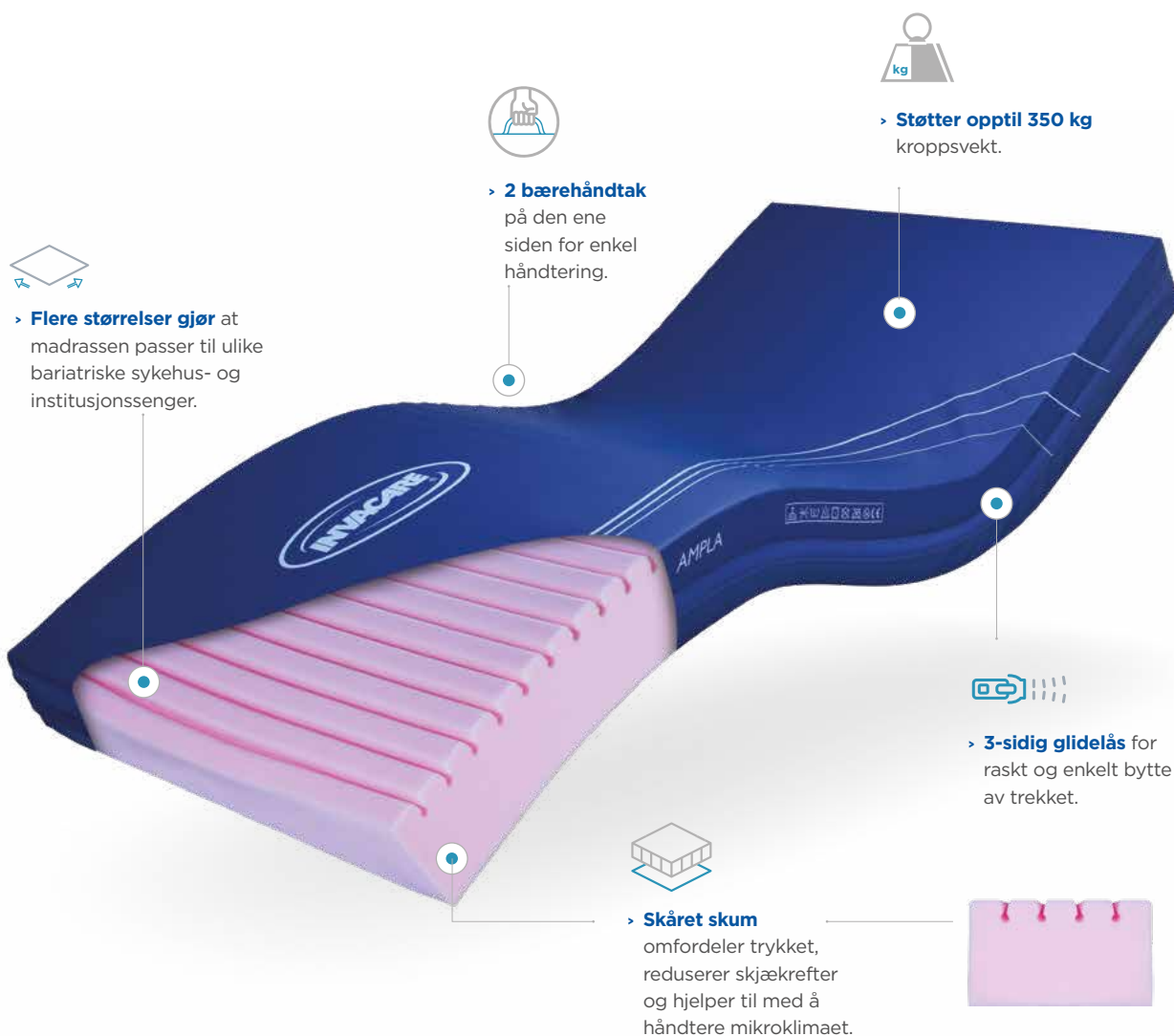
**Leveres komprimert**

# Dacapo Ampla

Vår nye høyspesifikasjonsmadrass gir effektiv trykkfordeling og mikroklimahåndtering for plus-size-pasienter

Madrassen er designet for å oppnå de kliniske resultatene som kreves og forventes av helsepersonell. Dette inkluderer optimal nedsenkning og omhylling, trykkfordeling og reduksjon av shear og friksjonskrefter.

Madrassens bredere dimensjoner bidrar til god og verdig støtte og sikrer maksimal komfort for pasienten i alle stillinger.



**Egenskaper du kan forvente av en Dacapo-madrass:**

  
**Kvalitetssikret høyspesifisert skum**

  
**Mykt skum som gir god støtte**

  
**Slitesterkt og pustende materiale**

# Dacapo Kid

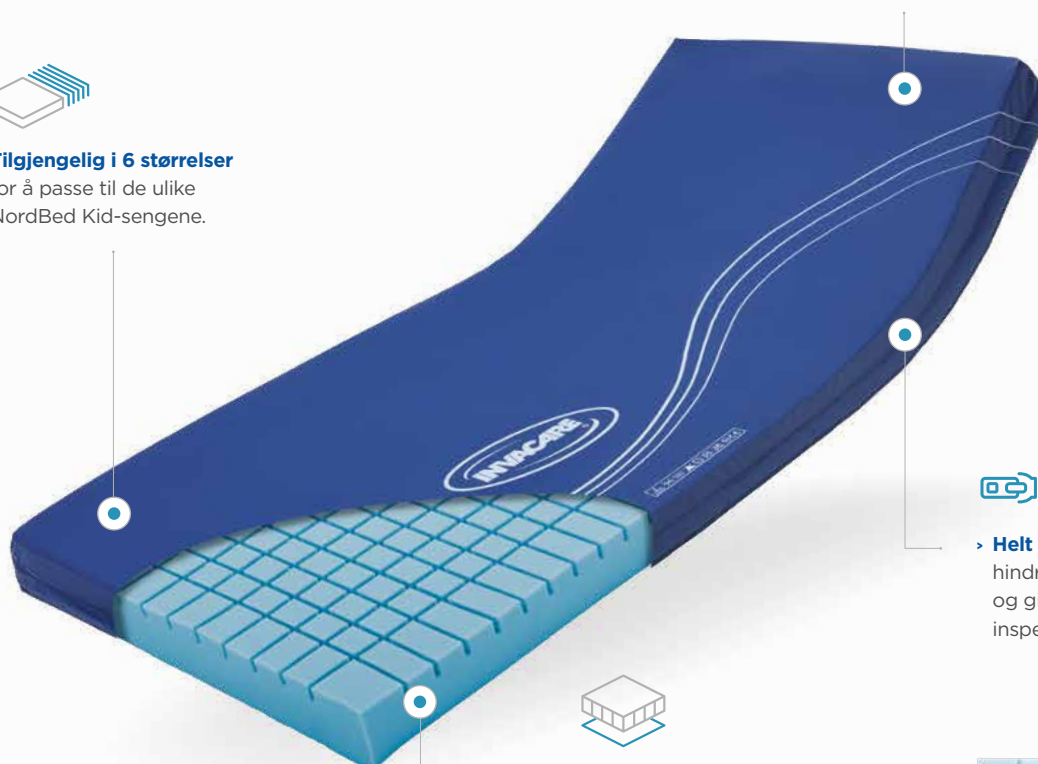
Vår spesialdesignede madrass for barn gir maksimal støtte og komfort i kombinasjon med vår medisinske barneseng NordBed Kid

Et enkeltlags høyelastisk skum med firkantede utskjæringer sikrer økt kontakt med huden for effektiv trykkfordeling. Det skårede skummet følger barnets kroppskonturer for økt komfort og støtte i alle posisjoner.

Det inntrengningssikre inkontinestrekket er designet med de høyeste standarder for kvalitet og hygiene. Dette gjør Dacapo Kid til en komfortabel og god madrass for alle barn.



> **Tilgjengelig i 6 størrelser** for å passe til de ulike NordBed Kid-sengene.



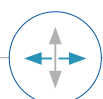
> **Støtter opptil 70 kg** kroppsvekt.



> **Helt skjult glidelås** som hindrer vanninntrenging og gir enkel tilgang ved inspeksjon og rengjøring.



> **Skåret skum** som følger kroppens konturer og reduserer shear og friksjon.



**Flerveis stretchstoff**



**Hygiensk trekk som kan vaskes i maskin**



**Leveres komprimert**

# Klinisk guide

Alle Dacapo-madrassene er designet for å dekke ulike behov og ulike grader av risiko for trykksår. Diagrammet nedenfor viser madrassene som dekker enten lav, middels eller høy risiko for trykksår. Oversikten under er et fint utgangspunkt når man skal velge madrass ved forebygging av trykksår.



Lav risiko



	Dacapo Top	Dacapo Top Pro	Dacapo Basic	Dacapo 2 Sided
<b>Trykk</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
<b>Shear</b>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
<b>Friksjon</b>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
<b>Fuktighet</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>Temperatur</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>Stabilitet</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
<b>Kg</b>	130	150	130	130
<b>Risikonivå</b>	Komfort og forebygging			

+ Enten man trenger en lavrisiko overmadrass eller en mer avansert trykkavlastende madrass, finnes det noe for enhver smak. Med Dacapo-serien kan du trygt stole på at du får en madrass med nødvendige funksjoner, som aktivt bidrar til forebygging av trykksår. Eksempler på slike funksjoner er slitesterke og pustende materialer, flerveis stretchstoff og positiv og effektiv håndtering av mikroklima.

Høyere risiko

Spesifikke segmenter

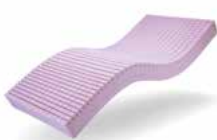
Dacapo Excel

Dacapo ecogreen

Dacapo Premier

Dacapo Ampla

Dacapo Kid



150

150

180

350

70

Høyere grad av forebygging

# Kvalitetssikret



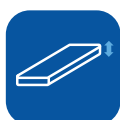
Vi sikrer at alle våre kliniske madrasser leverer optimal kvalitet. I tillegg til trykkartlegging, inkluderer vår testing uavhengig holdbarhetstesting, cytotoxisitets testing, brann testing og akselerert aldring.

## Tekniske data ▼

For mer informasjon om produktet, inkludert brukermanual, besøk vår hjemmeside [invacare.no](http://invacare.no)



Bredde ▼



Høyde ▼



Lengde ▼



Vekt ▼



Brukervekt ▼



Vasketemperatur ▼

Dacapo Premier	800 - 1200 mm	150 mm	2000, 2100 mm	14 kg	180 kg	95 °C
Dacapo Excel	800 - 1200 mm	120, 140 mm	2000, 2100, 2200 mm	10 - 15 kg	130, 150 kg	95 °C
Dacapo Ecogreen	800-830-850-880-900-1050-1200 mm	150 mm	2000 mm	14 kg	150 kg	95 °C
Dacapo 2 Sided	800, 850 mm	150 mm	2000, 2050 mm	11.5 - 17 kg	130 kg	95 °C
Dacapo Basic	800, 850, 900 mm	120 mm	2000 mm	8.5 - 12 kg	130 kg	95 °C
Dacapo Top	800 - 1200 mm	70 mm	1800 - 2150 mm	5 - 7.5 kg	130 kg	95 °C
Dacapo Top Pro	800 - 1200 mm	70 mm	2000, 2150, 2200 mm	4.5 - 5 kg	150 kg	95 °C
Dacapo Ampla	850 - 1200 mm	150 mm	2000, 2050 mm	10 - 14 kg	350 kg	95 °C
Dacapo Kid	600 - 800 mm	100 mm	1358, 1800 mm	5 - 6.5 kg	70 kg	95 °C



Artikel-nummer ▼	Madrass ▼	Størrelse ▼
60131888	Madrass Dacapo Premier	85x200x15 Inkotrekk
1632249E	Madrass Dacapo Premier	90x200x15 Evactrekk
60131889	Madrass Dacapo Premier	90x200x15 Inkotrekk
60131046	Madrass Dacapo Premier	90x210x15 Inkotrekk
60131887	Madrass Dacapo Premier	80x200x15 Inkotrekk
60130941	Madrass Dacapo Excel	85x200x12 Inkotrekk
60130944	Madrass Dacapo Excel	90x200x12 Inkotrekk
60130946	Madrass Dacapo Excel	105x200x12 Inkotrekk
60130948	Madrass Dacapo Excel	120x200x12 Inkotrekk
60130942	Madrass Dacapo Excel	85x200x14 Inkotrekk
60132097	Madrass Dacapo Excel	85x210x14 Inkotrekk
60130943	Madrass Dacapo Excel	88x200x14 Inkotrekk
60130945	Madrass Dacapo Excel	90x200x14 Inkotrekk
60130951	Madrass Dacapo Excel	90x210x14 Inkotrekk
60130953	Madrass Dacapo Excel	90x220x14 Inkotrekk
60130947	Madrass Dacapo Excel	105x200x14 Inkotrekk
60130949	Madrass Dacapo Excel	120x200x14 Inkotrekk
60131807	Madrass Dacapo Ecogreen	80x200x15 Inkotrekk
60132328	Madrass Dacapo Ecogreen	83x200x15 Inkotrekk
60131808	Madrass Dacapo Ecogreen	85x200x15 Inkotrekk
60132329	Madrass Dacapo Ecogreen	88x200x15 Inkotrekk
60131809	Madrass Dacapo Ecogreen	90x200x15 Inkotrekk
60131810	Madrass Dacapo Ecogreen	105x200x15 Inkotrekk
60132991	Madrass Dacapo Ecogreen	120x200x15 Inkotrekk
60130985	Madrass Dacapo 2 sided	80x200x15 Inkotrekk
60130986	Madrass Dacapo 2 sided	85x200x15 Inkotrekk
1630612	Madrass Dacapo 2 sided	90x200x15 Inkotrekk
60130988	Madrass Dacapo 2 sided	85x205x15 Inkotrekk
60131582	Madrass Dacapo Top	105x200x7 Inkotrekk
60131583	Madrass Dacapo Top	120x200x7 Inkotrekk
60133243	Madrass Dacapo Top	120x220x7 Inkotrekk
60133241	Madrass Dacapo Top	75x190x7 Inkotrekk
60133220	Madrass Dacapo Top	75x200x7 Inkotrekk
60131580	Madrass Dacapo Top	80x200x7 Inkotrekk

Artikel-nummer ▼	Madrass ▼	Størrelse ▼
60131579	Madrass Dacapo Top	85x180x7 Inkotrekk
60131581	Madrass Dacapo Top	85x200x7 Inkotrekk
60133221	Madrass Dacapo Top	85x220x7 Inkotrekk
60131578	Madrass Dacapo Top	90x200x7 Inkotrekk
60133242	Madrass Dacapo Top	90x210x7 Inkotrekk
60131584	Madrass Dacapo Top	90x215x7 Inkotrekk
60133222	Madrass Dacapo Top	90x220x7 Inkotrekk
60131591	Madrass Dacapo Top pro	105X200X7 Inkotrekk
60131590	Madrass Dacapo Top pro	105X200X7 Inkotrekk
60131587	Madrass Dacapo Top pro	80X200X7 Inkotrekk
60131588	Madrass Dacapo Top pro	85X200X7 Inkotrekk
60131589	Madrass Dacapo Top pro	90X200X7 Inkotrekk
60130967	Madrass Dacapo Ampla	85x200x15 Inkotrekk
60130968	Madrass Dacapo Ampla	90x200x15 Inkotrekk
60130970	Madrass Dacapo Ampla	115x200x15 Inkotrekk
60130971	Madrass Dacapo Ampla	120x200x15 Inkotrekk
60130972	Madrass Dacapo Ampla	115x205x15 Inkotrekk
1632978	Madrass NordBed Kid	77x136x10 bomullstrekk til polster
1632979	Madrass NordBed Kid	77x156x10 bomullspolster
1632980	Madrass NordBed Kid	77x175x10 bomullstrekk til polster
1632975	Madrass NordBed Kid	79x136x10 bomullstrekk
1632853	Madrass NordBed Kid	77x136x10 inkotrekk til polster
1632151	Madrass NordBed Kid	79x136x10 inkotrekk
1632854	Madrass Nordbed Kid	77x156x10 Inkotrekk til polster
1632152	Madrass Nordbed Kid	79x156x10 Inkotrekk
1632976	Madrass NordBed Kid	79x156x10 bomullstrekk
1632855	Madrass NordBed Kid	77x175x10 Inkotrekk til polster
1632977	Madrass NordBed Kid	79x175x10 bomullstrekk
1632153	Madrass NordBed Kid	79x175x10 inkotrekk

# Essential

## Touch



Vendbar og trykkfordelende, komfortabel skummadrass



Yes, you can.®

Invacare **Essential Touch** er en vendbar skummadrass som er praktisk, solid og gir god trykkfordeling og liggekomfort.

### Forebygger trykksår

- Madrassen har en nøkkelhull-formet profilering, der hver utskårede enhet er fleksibel og beveger seg slik at kroppen kan synke ned i materialet. Dette bidrar til optimal trykkfordeling og liggekomfort.

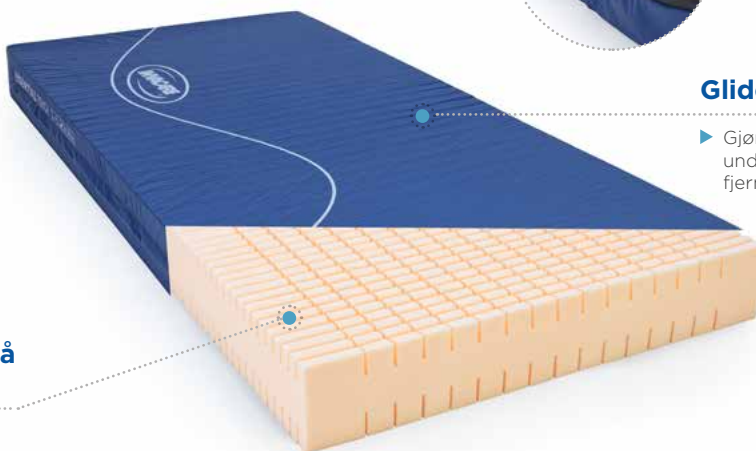
### Vanntett trekk

- Polyuretantrekket i fireveis stretch bidrar til å redusere friksjon og shearing. Stoffet er pustende og vanntett. Trekket har to håndtak på den ene siden som forenkler håndtering. Innsiden av trekket er hvitt, slik at det er enkelt å undersøke trekkets tilstand.



### Profilering på begge sider

- Madrassen har tosidig profilering og kan vendes og brukes på begge sider. Dette bidrar til å øke produktets levetid.



### Glidelås på tre sider

- Gjør det enkelt å undersøke madrassen og fjerne trekket for vask.

## Tekniske data ▼

	Art. nr.	Størrelser	Maks. brukervekt	Vaskbart trekk	Skumtetthet
	Artikkelnr. ▼	Størrelser ▼	Maks. brukervekt ▼	Vaskbart trekk ▼	Skumtetthet (kg/m <sup>3</sup> ) ▼
<b>Essential Touch</b>	1631830	200 x 83 x 15 cm	150 kg	95°	40-42
	1631831	200 x 88 x 15 cm			
	1631884	220 x 83 x 15 cm			
	1631885	220 x 88 x 15 cm			

Sertifisert iht.:  
EN 597-1 Cig, BS EN 597-2 Match and BS 7177: Crib Source 5

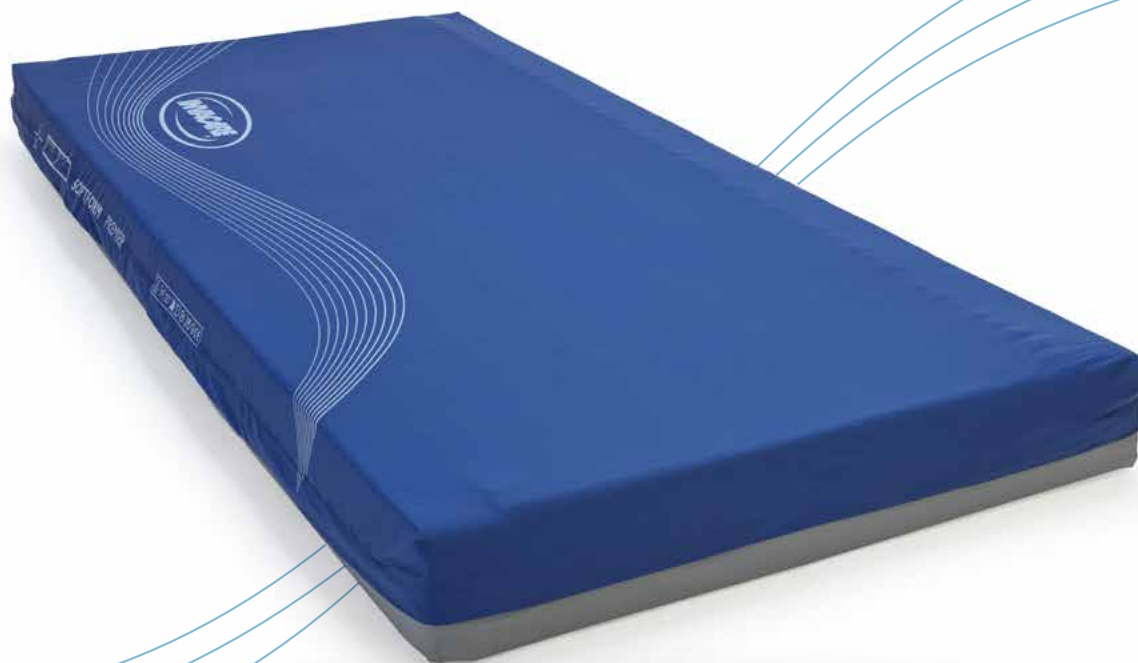
1. Merk! En madrass kan ikke alene forhindre eller helbrede trykksår, den skal alltid inngå i en komplett pleieplan.

For mer informasjon om produktene og produktenes brukermanual, vennligst se [www.invacare.no](http://www.invacare.no).



# Softform

## Premier



Trykfordelende skummadrass



Yes, you can.®



Softform Premier FS  
(med helsveiset trekk)

Invacare **Softform Premier** er en antidecubitusmadrass som er utviklet for å oppnå god trykkfordeling og komfort. Under utformingen av **Softform Premier** er det lagt spesielt vekt på trykkreduisering ved hælene. En praktisk og holdbar madrass som tilpasser seg godt sengens innstillinger.

### Forebygging av trykksår

- ▶ Invacare Softform Premier er en todelt madrass som består av et u-formet underlag og en skumkjerne som er skåret i ulike store firkanter for tilpasset trykkfordeling. Den nøkkelhullsformede skjæringen av firkantene gir økt effekt med tanke på reduksjon av skyvkeftene.

### Helsveiset trekk -SRT

- ▶ Softform Premier finnes også i en utgave med helsveiset trekk spesielt utviklet for miljøer som stiller høye krav til kvalitet, som sykehus eller helsehus (Softform Premier FS). Trekket er laget av høyresistent polyuretan og sveisede sømmer i stedet for glidelås, som gir en ekstra beskyttelse og minimerer risikoen for at væske skal trenge inn. Trekket kan fås med Crib5 eller Crib7.

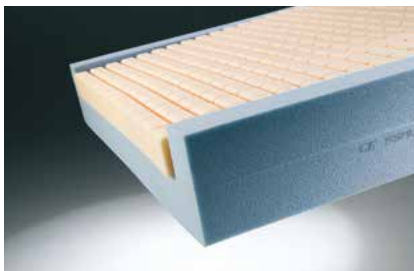
### Leveres med inkontinenstrekk

- ▶ Trekket er elastisk og fremstilt av vannavstøtende polyuretan. Det har sveisede sømmer, og glidelåsen er dekket med en dryppkant. Trekket beskytter madrassen og forlenger dens levetid.

Standard trekk tilfredsstiller Crib 5 for brannhemming.



## Egenskaper ▾



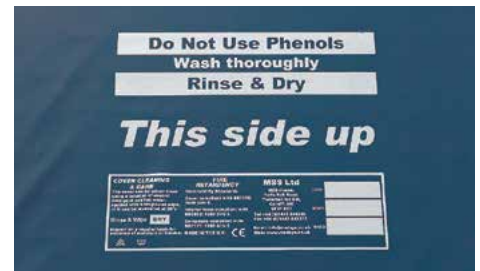
### Formet overflate ved hælene

- ▶ Skummet i fotenden er formet for å avlaste brukerens hæler, ettersom det ofte er høy risiko for å få trykksår her.



### Praktiske bærehåndtak

- ▶ To bærehåndtak gjør madrassen enkel å transportere.



### Trekk og skum er merket med «This side up»

- ▶ Madrassen krever ikke vending eller rotering. Dette gjør madrassen enkel å håndtere for helsepersonell.

## Tekniske data ▾



Bredde:  
830, 850, 880, 900,  
1050, 1200 mm



Lengde:  
2000 mm



Høyde:  
152 mm



Vekt:  
13 kg



Maks. brukervekt:  
240 kg



Vask: 95°

Madrassen oppfyller følgende standarder:

BS EN 597-1 Cig, BS EN 597-2 Match.  
Innvendig skum: BS 5852: 1990 Crib Source 5;  
Trekk: BS7175: 1989 Crib Source 5.



Baltisk  
blå

Art. nr.	Skum- og luftmadrass	Madrassmål cm	Materiale
1486846	SOFTFORM PREMIER	83X200X14 cm	Inkotrekk
1486847	SOFTFORM PREMIER	85x200X14 cm	Inkotrekk
1486915	SOFTFORM PREMIER	88X200X14 cm	Inkotrekk
1486848	SOFTFORM PREMIER	90X200X14 cm	Inkotrekk
1629058	SOFTFORM PREMIER	105x200x15 cm	Inkotrekk
1632289	SOFTFORM PREMIER	120x200x15 cm	Inkotrekk

# InvaSoft™ Hybrid

avansert hybrid teknologi



**Hybrid madrass uten pumpe**

Håndterer trykk, friksjon og mikroklima



**Yes, you can.®**

# Revolusjonerende Hybrid madrass uten pumpe

Vår nye InvaSoft™ Hybrid madrass har avanserte funksjoner innenfor hybridteknologi for å bedre håndtere kritiske faktorer knyttet til trykksår.

InvaSoft™ Hybrid bruker en innovativ kombinasjon av materialer og teknologi for å forbedre trykkavlastning, redusere skyvekrefter og friksjon, samt sikre en effektiv håndtering av mikroklima.

Gjennom dedikert forskning og designprogram inkludert et samarbeid med eksperter innen

levedyktighet for vev, er InvaSoft™ Hybrid en enkel og effektiv løsning designet for å møte de mange utfordringer vi møter i forskjellige omsorgsmiljøer.

Uavhengige testresultater bekrefter også at Invasoft er svært effektiv ved å håndtere de viktigste eksterne faktorene ved utvikling av trykksår.



## Trekk

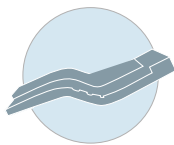


> **Slitesterk medisinsk materiale**  
med høy luftgjennomtrengelighet.



> **Materiale som er elastisk i flere retninger**  
reduserer forskyvning og friksjon.

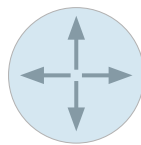
1



## Trykkfordeling

Vår innovative **auto-justeringsteknologi** gir god trykkfordeling i alle posisjoner, uten behovet for en pumpe.

2



## Redusering av skyvekrefter og friksjon

InvaSoft™ Hybrid har **innovative materialer** som reduserer skyv- og friksjonskrefter.

5°

> **Skrånende helseksjon og beskyttende lag** som flytter vekten fra det sårbare hælområde



> **Mykt, fleksibelt topplag** gir brukeren maksimal komfort og støtte.



> **Åtte horisontale luftceller** for individualisert reaktiv trykkfordeling.



> **Reduksjon av overflødig varme** og fuktighet gjennom spesialutformede utskjæringer.



3



## Mikroklima Regulering

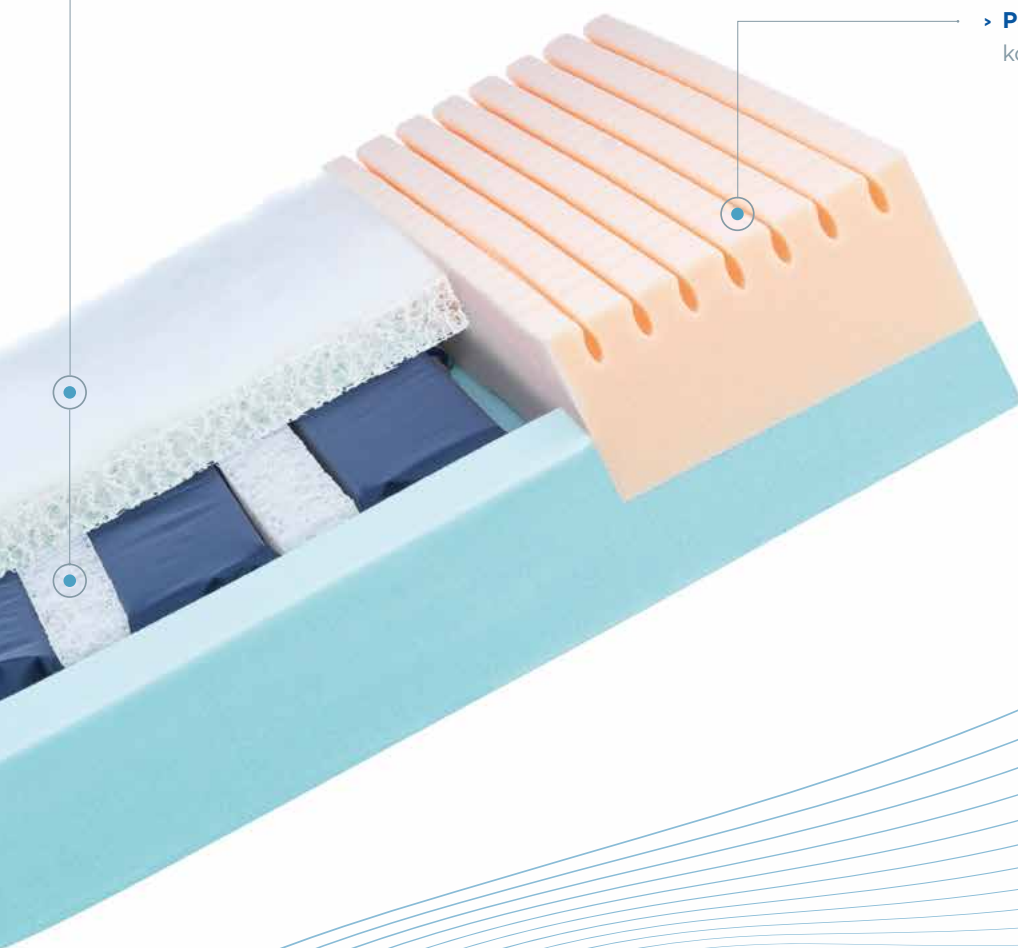
En **banebrytende luftstrøm uten pumpe (N.P.A.T.)**, InvaSoft™ Hybrid gir en kontinuerlig regulering av mikroklima.



> **Eksepsjonell luftsirkulasjon** med et åpent strukturert og støttende nudelmateriale.



> **Profilert skum** for ekstra komfort og trykkfordeling.



### Brukerens komfort



> **Ultramyk og støttende** lag for ekstra komfort og stabilitet.



> **230 kg brukervekt** gir god støtte.

# Brukervennlig

# Effektiv

# Vedlikehold

Kostnadseffektiviteten og de kliniske fordelene med hybridmadrasser blir stadig mer anerkjent. Den modulære designen og komponentene til InvaSoft™ Hybrid er alle utskiftbare, noe som maksimerer produktets levetid, reduserer kostnader og minimerer miljøpåvirkningen.



## Brukervennlig

**Enkel å bruke**, ingen komplisert installasjon er nødvendig.

**Enkel å rengjøre**, noe som garanterer en rask rotasjon mellom pasientene.

**Lett å vedlikeholde**, hovedkomponentene kan enkelt byttes ut uten behov for spesialverktøy eller spesialkunnskap



## Effektiv

Effektiv og uavhengig påvist **omfordeling av trykk**.

Effektiv og uavhengig påvist **reduksjon av forskyvning og friksjon**.

Effektiv og uavhengig påvist **mikroklimahåndtering**.



## Vedlikehold

**Ingen forebyggende vedlikehold** nødvendig.

**Ingen elektrisk pumpe** nødvendig og bidrar derfor til et miljøvennlig system med et lavt karbonutslipp.

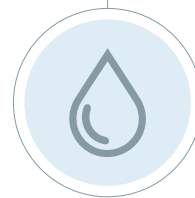
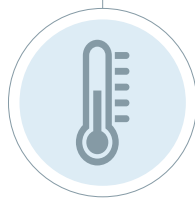
**Modulær design** betyr at hovedkomponenter kan individuelt erstattes.

Kostnadseffektivitet

Kliniske fordeler

Enkel løsning





## Uavhengige tester

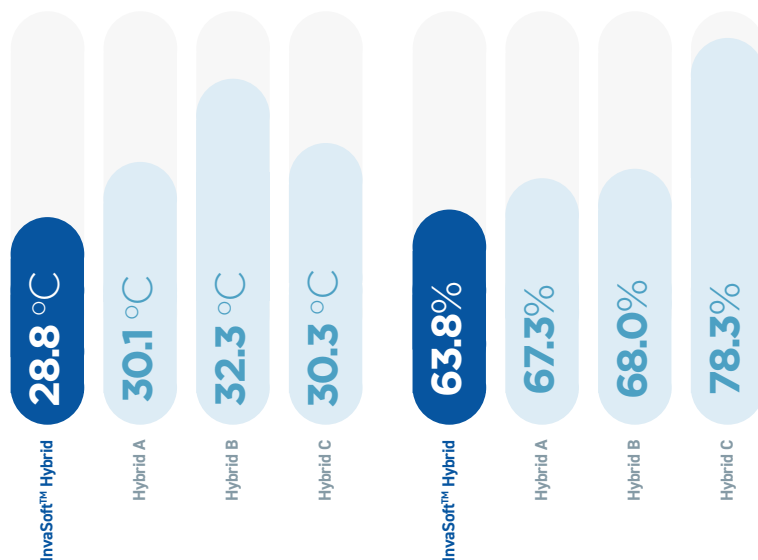
InvaSoft™ Hybrid har gjennomgått streng testing via Berlin Cert, et uavhengig testanlegg med spesifikk erfaring innenfor madrasser. Testene sammenlignet InvaSoft™ Hybrid med tre ledende hybridmadrasser innenfor områdene trykk, friksjon og håndtering av mikroklima.

### Klinisk Excellens

InvaSoft™ Hybrid viste overlegen prestasjon innen temperatur og fuktighetshåndtering - utkonkurrerte alle konkurransedyktige hybridmadrasser.

### TEMPERATUR

### FUKTIGHET



\*Sammenlignende tester med tre ledende hybridmadrasser.

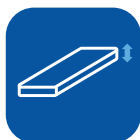
## Tekniske data ▼

For mer informasjon om dette produktet, inkludert bruksanvisningen, besøk vår hjemmeside: [www.invacare.no](http://www.invacare.no)



Bredde ▼

83, 85, 88 cm



Høyde ▼

17 cm



Lengde ▼

200, 210 cm



Vekt ▼

18 kg



Brukervekt ▼

230 kg



Vasketemperatur ▼

95 °C

## Art nr. ▼

<b>1633301</b>	Madras InvaSoft Hybrid	83x200x17
<b>1633302</b>	Madras InvaSoft Hybrid	85x200x17
<b>1633303</b>	Madras InvaSoft Hybrid	88x200x17

# Softform Premier

## Active 2



Statisk og dynamisk trykkfordelende skummadrass

ENKEL OG TRYGG I BRUK | DIGITAL PUMPE | MODULÆR OPPBYGNING



Yes, you can.®

Invacare® **Softform Active® 2** er en hybridmadrass som har et innlagt vekseltrykk mellom et lag profilert- og et lag stabiliserende høykvalitetsskum. Madrassen brukes med eller uten aktivering av vekseltrykk. Uten vekseltrykk aktivert, beholder den posisjon som en statisk skummadrass for pasienter med middels risiko for trykksår. Dersom bruker har behov for en dynamisk madrass, kan man enkelt koble til pumpen, som gir madrassen en overflate med vekslende trykk. Dette kan gjøres uten å flytte brukeren, slik at pasientens komfort ivaretas.



### Statisk overflate

- ▶ Spesialskummet tilbyr en komfortabel og effektiv trykkfordelende overflate for pasienter med middels risiko for utvikling av trykksår, samt for de med skader i huden. Skummet er soneinndelt i ulike firkanter, for tilpasset trykkfordeling. Dette gir madrassen helt spesielle mikroklimatiske og trykkfordelende egenskaper.

### Dynamisk overflate

- ▶ Pumpen aktiveres enkelt og gir brukeren ytterligere terapeutisk behandling via de buedeformede luftcellene som ligger mellom de to skumlagene. Luftcellene veksler i sykluser på 10 minutter og gir trykkavlastning under vekslingene.

### Hybridteknologi

- ▶ Kombinasjonen av spesialskum og de spesialdesignede buedeformede luftcellene, gir en komfortabel overflate som øker trykkfordelingen og egner seg til de fleste pasientgrupper. Hybrid-terapi er egnet for de aller fleste behov, fra intakt hud til alvorlige trykksår. Ved aktivering eller deaktivering av RX-pumpen, kan type behandling tilpasses raskt etter individuelle behov og ønske om komfort, uten å måtte flytte brukeren.

## Egenskaper ▼



### Luftceller

- ▶ Invacares buedeformede luftceller vinkler ergonomisk pasientens konturer og sørger for god støtte under hele kroppen og gir en optimal vekslende trykkfordeling.



### Tildekket slange

- ▶ Slangen har et trekk rundt seg av sikkerhets- og hygienehensyn.



### Kabelhåndteringssystem

- ▶ Et enkelt knappesystem langs kanten av madrassen sikrer at strømkabelen er trygt sikret mens madrassen er i bruk.

## Egenskaper ▾



### «Plug 'n' play» Digital pumpe

- ▶ Koble til, slå på, og pumpen er klar til bruk!  
Pumpen er stille i bruk og vil ikke forstyrre pasientens søvn.



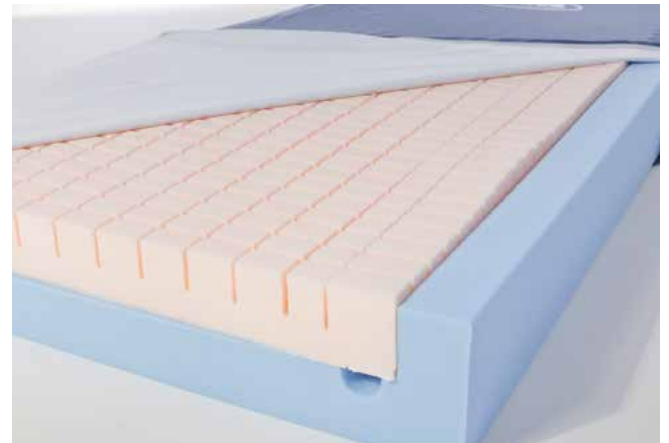
### Modulær konstruksjon

- ▶ Madrassen er konstruert slik at det er enkelt å skifte ut de ulike bestanddelene.



### Innovativ glidemekanisme

- ▶ Shear-krefter er en av hovedårsakene til utvikling av trykksår (EPUAP Clinical Practice Guidelines, 2014). **Softform Premier Active 2 RX** tilbyr en innovativ glidemekanisme, som signifikant reduserer shear-kreftene ved bruk i en profilert seng.



### Spesialskum

- ▶ Dersom det skulle oppstå strømbrydd, kan brukeren forbli liggende godt og trygt på madrassens spesialskum, uten behov for akutt hjelp eller forflytning.

### En komplett løsning






- ▶ **Softform Premier Active 2** kombinerer trykkfordelende kvaliteter fra det oppskårede og sone-inndelte spesialskummet, samt fra luftcellene i midten av madrassen. Luftcellene aktiveres etter eget ønske og behov for ytterligere terapi. Dette sikrer at brukeren alltid har god støtte og trykkfordelende egenskaper i madrassen.

For å bekjempe kostbare og tidkrevende problemer som oppstår ved skadede madrassstrekk har Invacare utviklet et «gjennomtrengningsbestandig» trekk (SRT). Dette spesialtrekket er utviklet for å kunne møte rengjøringsregimene som er påkrevd i et helsemiljø. For mer informasjon om SRT, se [www.thinkpressurecare.co.uk/clinical-papers/strikethrough-resistant-clinical-articles/](http://www.thinkpressurecare.co.uk/clinical-papers/strikethrough-resistant-clinical-articles/)



## Tekniske data ▾

	Bredde	Lengde	Høyde	Vekt	Maks brukervekt	Vask	Farge
<b>Softform Premier Active 2 Madrass</b>	 830 - 900 mm	 1810 - 2100 mm	 152 mm	 14 kg	 247.6 kg	 80°	 Baltisk blå
	Flere størrelser kan produseres ved forespørsel						

	Bredde	Lengde	Høyde	Vekt	Pumpe	
<b>Active 2 RX pumpe</b>	 105 mm	 275 mm	 155 mm	 1.75 kg	 Støynivå = 24 dB	<b>Produsert i henhold til:</b> European Standard: BS EN 597-1 Cig European Standard: BS EN 597-2 Match BS7177:1996 Crib 5.

- Oppskåret, soneinndelt spesialsikum i madrassens overflate
- Aktiv luftcelle-behandling ved behov
- Klinisk bevist at madrassen passer til alle kategorier av trykksår
- Gjennomtrengningsbestandig (SRT) madrassstrekk
- Egnet for høyrisikopasienter
- Trekk med brannhemmende egenskaper, velg mellom: Crib 5 eller Crib 7
- Maksimal brukervekt 247,6 kg
- Brannhemmende trekk egenskaper, velg mellom: Crib 5 eller Crib7
- Maksimal brukervekt 247,6 kg

Artikkelnummer	Hybrid madrass - Luft og Skum	Madrass mål cm	Materiale	Produktbeskrivelse
1630033	Madrass Softform Premier Active 2 m/pumpe RX	83x200x15,2	Spesialsikum/polyuretan	Trykkfordelende skummadrass/dynamisk med pumpe
1630034	Madrass Softform Premier Active 2 m/pumpe RX	85x200x15,2	Spesialsikum/polyuretan	Trykkfordelende skummadrass/dynamisk med pumpe
1630035	Madrass Softform Premier Active 2 m/pumpe RX	88x200x15,2	Spesialsikum/polyuretan	Trykkfordelende skummadrass/dynamisk med pumpe
1630036	Madrass Softform Premier Active 2 m/pumpe RX	90x200x15,2	Spesialsikum/polyuretan	Trykkfordelende skummadrass/dynamisk med pumpe
1629800	Pumpe Softform Premier Active 2 RX			

Selv den aller beste madrassen kan ikke alene forhindre eller helbrede trykksår, den skal alltid inngå i en komplett pleieplan.

For mer informasjon om produktene og produktenes brukermanual, vennligst se [www.invacare.no](http://www.invacare.no).





# Vicair<sup>®</sup> Academy

## Madrass

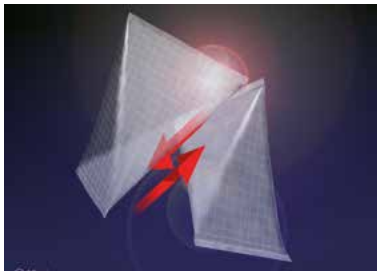


Effektiv trykkfordeling og minimering av skyvkrefter



Yes, you can.<sup>®</sup>





**Vicair Academy madrass** gir fremragende trykkfordeling og støtte til brukere med høy risiko for å få trykksår uten bruk av elektrisk utstyr.

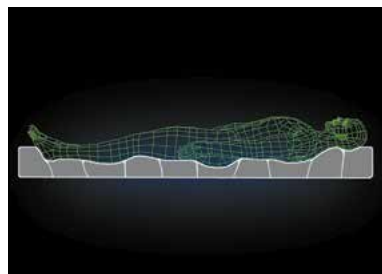
Madrassen består av flere hundre trekantede lavfriksjons-luftceller, **SmartCells™**, som gjør at madrassen former seg etter kroppens konturer og bevegelser. Konseptet tilbyr en optimal kombinasjon av trykkfordeling, støtte og stabilitet, samtidig som skyv- og friksjonskreftene effektivt minimeres.

### Unikt design

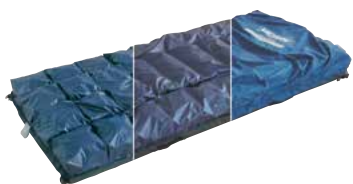
► **Vicair Academy-madrassen** benytter seg av **Vicair Technology™**, en unik og innovativ metode som gir en fleksibel liggeflate og god støtte til kroppen. **Vicair Academy** består av 36 bøtteformede kamre fylt med **SmartCells™**. Disse trekantede cellene har en lavfriksjonsoverflate som glir lett mot hverandre slik at madrassen former seg etter kroppens konturer. De bøtteformede kamrene som SmartCellene ligger i er forskyvelige seg i mellom, slik at skyvkreftene minimeres.

### Effektiv trykkfordeling

► Den enkelte **SmartCell** sin evne til forskyvning og individuell tilpasning tillater kroppen å synke ned i madrassen, og gir svært effektiv trykkfordeling. Madrassen er i tillegg meget komfortabel og stabil å ligge på. **Vicair Technology** gjør at det er mulig selv for brukere med alvorlige deformiteter å synke ned i madrassen og oppnå optimal komfort, støtte og trykkfordeling.



## Egenskaper ▼



### Trekk

► **Vicair Academy-madrassen** leveres med et løst to-lags inkontinestrekk, som både tillater at brukeren synker ned i madrassen og minimerer skyv- og friksjonskreftene.



### Fleksibel innstilling

► **Vicair Academy-madrassen** følger sengens innstillinger.



### Bøtteformede kamre

► De 36 kamrene er plassert på en bunn av skum. Kamrene er formet slik at de gir en stor overflate for kroppen å synke ned i og dermed god understøttelse for hele kroppen.

## Tekniske data ▼



850-1200 mm



2000-2150 mm



140 mm



8 / 9 kg



Maks. 250 kg



95°

Trekket kan vaskes ved 95°. Se vaskeanvisning i bruksanvisning.



Blå

Art. nr.	Madrass, statisk luft	Madrassmål	Materiale	Produktbeskrivelse
ARM415/LF/68140	Madrass Vicair Academy	60x140x14	Smart Cells	Trykkfordelende helmadrass, statisk luft
ARM415/LF/70140	Madrass Vicair Academy	70x140x14	Smart Cells	Trykkfordelende helmadrass, statisk luft
ARM415/LF/85200	Madrass Vicair Academy	85x200x14	Smart Cells	Trykkfordelende helmadrass, statisk luft
ARM415/LF/85215	Madrass Vicair Academy	85x215x14	Smart Cells	Trykkfordelende helmadrass, statisk luft
ARM415/LF/90200	Madrass Vicair Academy	90x200x14	Smart Cells	Trykkfordelende helmadrass, statisk luft
ARM415/LF/90215	Madrass Vicair Academy	90x215x14	Smart Cells	Trykkfordelende helmadrass, statisk luft
ARM415/LF/105200	Madrass Vicair Academy	105x200x14	Smart Cells	Trykkfordelende helmadrass, statisk luft
ARM415/LF/105215	Madrass Vicair Academy	105x215x14	Smart Cells	Trykkfordelende helmadrass, statisk luft
ARM415/LF/120200	Madrass Vicair Academy	120x200x14	Smart Cells	Trykkfordelende helmadrass, statisk luft
ARM415/LF/120215	Madrass Vicair Academy	120x215x14	Smart Cells	Trykkfordelende helmadrass, statisk luft

# SoftCloud™

## Vekseltrykkmadrasser



ALLSIDIG | INTUITIVT DESIGN | KOMFORT



Yes, you can.®

# Invacare SoftCloud-serien

---

Vekseltrykk-teknologi anbefales for å oppnå forebygging og håndtering av trykksår døgnet rundt, kombinert med individuell overvåkning, reposisjonering og sårpleieprogram.

Helsepersonell møter ofte situasjoner hvor pasienten ikke selv er i stand til reposisjonering. Under disse omstendighetene anbefaler EPUAP å bruke et aktivt støtteprogram som en del av trykksårforebyggingen.

Invacare **SoftCloud** madrasser og overmadrasser består av aktive støtteflater av høy kvalitet, designet for pasienter med svært høy risiko for å utvikle trykksår. Det vekslende trykket er designet for å omfordele trykk flere ganger hver time, selv om pasienten ikke beveger seg.



---

"Bruk en aktiv støtteoverflate (overmadrass eller madrass) for personer med høy risiko for trykksår når hyppig manuell reposisjonering ikke er mulig" (EPUAP,2014)

---

**NYE**

**EGENSKAPER**

**1**

### Intuitivt design

- ▶ En moderne og intuitiv kontrollenhet



**2**

### Automatisk justering

- ▶ Sørger for klinisk riktig støtte for å sikre pasientens komfort





### 3 Maks. fast-knapp

- ▶ Gir en fast overflate for enklere sengetøyskift og reposisjonering av pasient.



#### ▶ Håndtak

For enkel madrasshåndtering og transport.

#### ▶ Sikkerhetsremmer

Tillater sengen å være løst festet til madrassen samtidig som tilgangen til HLR-sikringen er fri.

#### ▶ Trekk med glidelås

360-graders glidelås på toppen av trekket forenkler fullstendig fjerning av trekket ved vask.

#### ▶ Hengslet rygg

Madrassen er konstruert for å hindre at luftcellene glir ned når hjertebrettet heves, og for å motvirke friksjon (gjelder kun SoftCloud Pro).

#### ▶ Permanent avlasting av hælen

De fem hælcellene på SoftCloud Pro tillater permanent avlasting av pasientens hæl. Denne funksjonen er ideell for de fleste pasienter med eksisterende hælssår.

#### ▶ Kabelstyringsystem

Ingen etterfølgende strømkabler.

#### ▶ Stropp

Dersom det oppstår en situasjon hvor det er behov for HLR, skal man dra i den gule stroppen merket CPR. Madrassen tømmes da umiddelbart for luft i bryst- og hodedelen.

#### ▶ Transportmodus

En transportklemme kan festes på slangen under transport, for å sikre at luften holder seg i madrassen når den er frakoblet pumpen.



# SoftCloud-serien

Serien består av fire alternativer, som alle er enkle i bruk:



## SoftCloud Top

- ▶ Overmadrass
- ▶ Består av luftceller som skånsomt veksler for å jevne ut uønsket trykk
- ▶ Syklus på 12 minutter
- ▶ 1 av 2 Syklus
- ▶ Dampgjennomtrengelig trekk med sveisede sømmer
- ▶ 3 statiske celler i hodeenden
- ▶ Egen hældel for sensitive hæler

## SoftCloud Air

- ▶ Fullhøyde-madrass
- ▶ Består av luftceller som skånsomt veksler for å jevne ut uønsket trykk
- ▶ Syklus på 12 minutter
- ▶ 1 av 2 Syklus
- ▶ Dampgjennomtrengelig trekk med sveisede sømmer
- ▶ 3 statiske celler i hodeenden

## SoftCloud Ace

- ▶ Fullhøyde-madrass
- ▶ Består av luftceller som skånsomt veksler for å jevne ut uønsket trykk
- ▶ Syklus på 10 minutter
- ▶ 1 av 3 Syklus
- ▶ Dampgjennomtrengelig trekk med sveisede sømmer
- ▶ 3 statiske celler i hodeenden

## SoftCloud Pro

- ▶ Fullhøyde-madrass
- ▶ Består av luftceller som skånsomt veksler for å jevne ut uønsket trykk
- ▶ Syklus på 10 minutter
- ▶ 1 av 3 Syklus
- ▶ Permanent oppblåste luftvegger gir fast sidestøtte med en stabil forflytningsplattform
- ▶ Dampgjennomtrengelig trekk med sveisede sømmer
- ▶ Egen hældel for sensitive hæler
- ▶ Disse kan også kobles helt fra ved behov for enda mer avlastning.
- ▶ 3 statiske celler i hodeenden

## Intuitive kontrollenheter

Kontrollenhetene til **SoftCloud** har et intuitivt display som kan brukes til å justere komfortnivåer ved å gi enten en 1 av 2 eller 1 av 3 vekslende trykkmodus sammen med et statisk alternativ.

Videre tillater en automatisk detekteringsfunksjon i kontrollenheten å automatisk registrere trykk fra kroppen, og justerer trykknivået deretter. Kontrollenhetene har både visuelle alarmer og lydalarmer som aktiveres ved lavt trykk eller strømbrudd. Det er også mulig å skru av alarmene ved rengjøring.



## Tekniske data ▾

For mer informasjon om produktet samt produktets brukermanual, se [www.invacare.no](http://www.invacare.no)



Bredde ▾



Lengde ▾



Høyde ▾



Maks. brukervekt ▾

	Bredde	Lengde	Høyde	Maks. brukervekt
<b>SoftCloud Top</b>	83-88 cm	200 cm	13 cm	200 kg
<b>SoftCloud Air</b>	83-88 cm	200 cm	18 cm	200 kg
<b>SoftCloud Ace</b>	83-88 /103-116 cm	200 cm	20 cm	220 kg/ 350 kg
<b>SoftCloud Pro</b>	83-88 cm	200 cm	20 cm	220 kg



Dybde ▾



Bredde ▾



Høyde ▾

	Dybde	Bredde	Høyde
<b>Kontrollenhet 1</b>	12 cm	25 cm	24 cm
<b>Kontrollenhet 2</b>	12 cm	29 cm	25 cm

Art.nr	Madrass, dymanisk luft	Madrassmål
1630815	SoftCloud Top, Overmadrass inkl.pumpe	88x200x13
1630814	SoftCloud Top, Overmadrass inkl.pumpe	83x200x13
1630823	SoftCloud Pro, madrass inkl.pumpe	88x200x20
1630823+ 1421564	SoftCloud Pro m/pumpe + forlengerkloss	88x210x20
1630822	SoftCloud Pro, madrass inkl.pumpe	83x200x20
1630822+ 1487853	SoftCloud Pro m/pumpe + forlengerkloss	83x210x20
1630817	SoftCloud Air, madrass inkl.pumpe	88x200x18
1630816	SoftCloud Air, madrass inkl.pumpe	83x200x18
1630819	SoftCloud Ace, madrass inkl.pumpe	88x200x20
1630818	SoftCloud Ace, madrass inkl.pumpe	83x200x20
1630820	SoftCloud Ace, madrass inkl.pumpe	103x200x20
1630821	SoftCloud Ace XL, madrass inkl.pumpe	116x200x20

## Farge ▾



Mørk blå

Fargen kan variere litt fra fargen vist ovenfor.

## Regulatoriske data ▾

### Madrasen er produsert i henhold til:

European Standard: BS EN 597-1 Cig  
European Standard: BS EN 597-2 Match  
BS7177:1996 Crib 5.

### Kontrollenhet

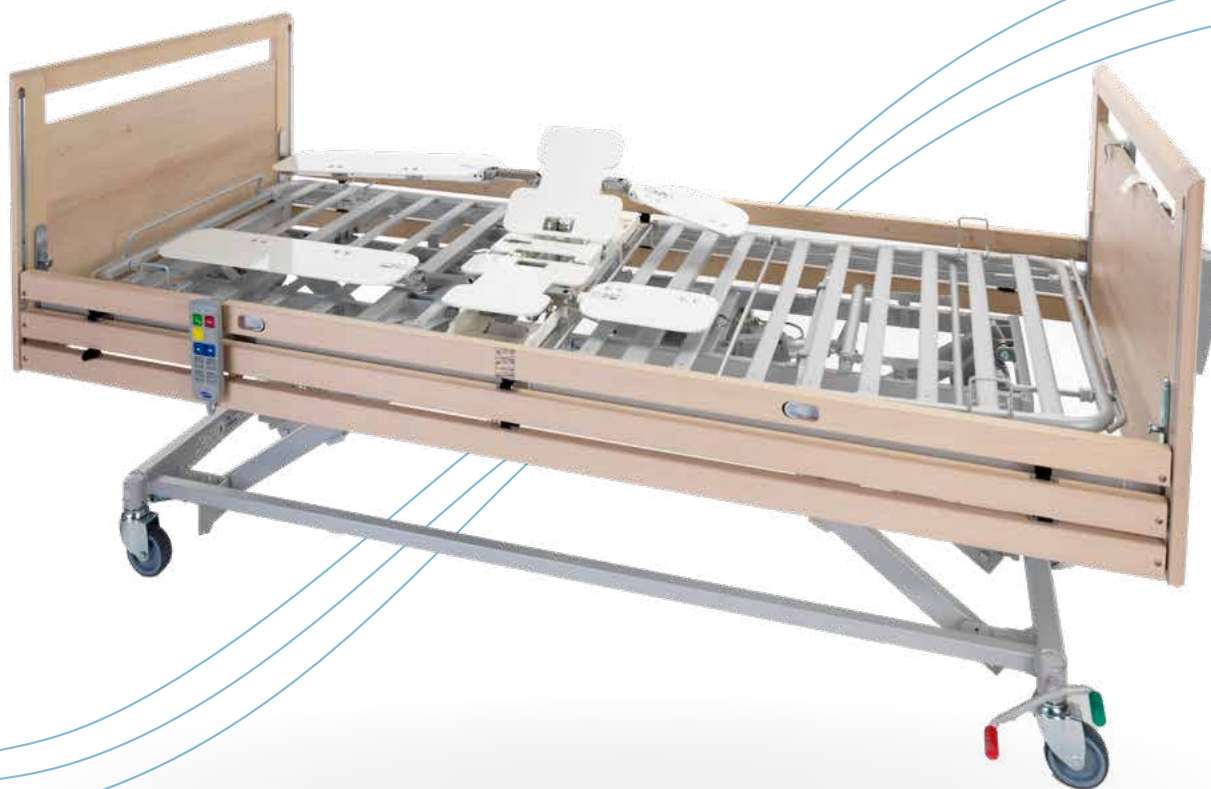
Lydnivå: ≤ 30 dB

## Annen informasjon ▾

Denne madrassen vil bidra positivt i en komplett pleieplan for trykksårforebyggende omsorg.

# Soft Tilt™

## 2.0



Innovativt vendesystem - verdifull støtte ved forflytning og posisjonering



Yes, you can.®



Invacare **Soft Tilt 2.0** er et unikt, innovativt vendesystem utviklet for automatisk vending og reposisjonering av bruker, samt for å hjelpe pleiepersonalet ved daglig stell av bruker.

**Soft Tilt 2.0** er enkel å montere på sengene **SB755**, **NordBed** og **Etude Plus**. Den beveger seg smidig sammen med sengens bevegelige deler og madrassen.

- ▶ Automatisert trykkavlastning som forebygger trykksår
- ▶ Forenkler pleiarbeidet, ideelt for pleiere som jobber alene
- ▶ Økt komfort for bruker og pleier



## Automatisert og manuell trykkavlastning og forflytning

**Soft Tilt 2.0** består av to vinger som monteres langs pleiesengens liggeflate. Hevingen av vingene gjøres enten manuelt ved bruk av håndkontroll eller et automatisert program. Ved behov for automatisert og kontinuerlig trykkavlastning brukes en programmerbar kontrollboks. **Soft Tilt 2.0** kan programmeres til å automatisk heve pasienten i ulike intervaller og vinkler.

### Forenkler pleiarbeidet

**Soft Tilt 2.0** kan betjenes av én pleier alene. Ved hjelp av håndkontrollen kan vingene heves opptil 80°. Dette gjør det enkelt å komme til med forflytningshjelpemidler, sette på seil eller slynge, og utføre personlig pleie.

**Soft Tilt 2.0** kan også brukes til å gi støtte ved inn- og utstigning av sengen. Dette beskytter pleieren mot potensielle belastningsskader i ryggen.

### Komfort og sansestimulering

**Soft Tilt 2.0** har utomatiserte bevegelser som er svært stille og smidige. Beveggelsene er sansestimulerende og gir en beroligende effekt. Dette gjør at **Soft Tilt 2.0** bidrar til en behagelig og uforstyrret søvn. Ved automatisk innstilling kan vingene heves til maks. 40°, slik at brukerens sikkerhet og komfort ivaretas.



## Egenskaper og tilbehør



### ◀ Komfortabel, automatisert trykkfordeling

Når **Soft Tilt 2.0** er innstilt på et automatisert program, skjer endringen i posisjon på en måte som gir god støtte og komfort: før den første vingen heves til ønsket posisjon (maks. 40°), heves vingen på motsatt side en anelse. Når ønsket posisjon er oppnådd, går denne vingen tilbake til horisontal posisjon.

### ▲ Følger liggeflatens bevegelser

**Soft Tilt 2.0** er enkel å montere og følger liggeflatens bevegelse på en svært smidig måte. Dette sikrer god posisjonering av brukeren og gir verdifull hjelp i forbindelse med forflytning.



### ◀ Programmerbar kontrollboks

Kontrollboksen leveres med ett forhåndsprogrammert auto-program. I tillegg kan man lage to individuelt tilpassede programmer. De lagrede programmene kan aktiveres med kun ett tastetrykk.

### ▲ Manuell betjening

Når **Soft Tilt 2.0** styres manuelt ved bruk av håndkontrollen, kan vingene heves opp til 80°. Dette gir mulighet for enklere håndtering av bruker, for eksempel i forbindelse med pleie og ved bruk av forflytningshjelpemidler.



### ▲ Sansestimulering

**Soft Tilt 2.0** kan programmeres til å vende liggeflaten rolig fra side til side mens begge vingene er hevet. Denne "vugge"-funksjonen kan virke beroligende.

### ▲ Enkel håndkontroll

Den brukervennlige håndkontrollen gjør det enkelt å styre **Soft Tilt 2.0** manuelt.

### ▲ Trekk

Blått trekk med elastiske stropper som sikrer at madrassen holdes på plass. Kan maskinvaskes på 80°.

# Soft Tilt 2.0 - kompatibel med Invacare-senger



► Invacare® **SB 755**



**NordBed-familien:**

- Invacare® **NordBed Optimo,**
- Invacare® **NordBed Ultra**



► Invacare® **Etude Plus**

## Tekniske data ▼

Se [www.invacare.no](http://www.invacare.no) for brukermanual og mer informasjon om produktet.



Maks. vinkel i manuell modus ▼



Maks. vinkel i automatisert modus ▼



Tidsintervall i automatisert modus ▼



Maks. brukervekt ▼



Tyngste enkelt del ▼



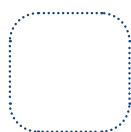
Vask av trekk ▼

Soft Tilt	80°	40°	0-180 minutter	116-165 kg* SWL 145-185 kg*	18 kg	80°
-----------	-----	-----	----------------	--------------------------------	-------	-----

Samsvarer med IEC 60601-2-52

\* Maks. brukervekt avhenger av hvilken seng Soft Tilt 2.0 brukes sammen med. Se brukermanualen til Soft Tilt 2.0 for mer informasjon.

## Stål-farge ▼



Hvit

**NB:** Sengen må ikke benyttes av pasienter under 12 år eller pasienter med kroppsstørrelse tilsvarende 12 år eller yngre.

**Soft Tilt 2.0** er produsert av GDV Technology på vegne av Invacare.

Produkt	Art. nr.
<b>SOFT TILT 2.0 NORDBED</b>	1651469
<b>SOFT TILT 2.0 SB755</b>	1651473

# Maxxcare® Heel Pro

## hælavlaster



Komfort og trykkavlastning



Yes, you can.®



Maxxcare Heel Pro hælavlaster gir utmerket komfort for pasienter med høy risiko for å utvikle trykksår. Hælavlasteren kan også brukes som ekstra hjelpemiddel til pasienter som har utviklet trykksår på hæl og/eller ankel. Kan vaskes på 60 grader.

## Maxxcare-teknologi

- **Heel Pro** bruker den unike *Vicair*<sup>®</sup>-teknologien. Luftcellene gir komfort, stabilitet og beskyttelse mot trykk- og skyvkrefter.

**Maxxcare Heel Pro** består av et slitesterkt lavfriksjonsmateriale på utsiden og et mykt materiale på innsiden. Materialet minimerer også at skyvkrefter oppstår. Den gode passformen gjør at den sitter godt rundt foten. Hælavlasteren kan brukes liggende, sittende og gående.

Utstyrt med to store borrelåsbånd som er enkle å feste og åpne.

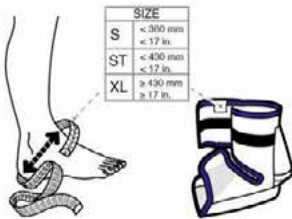
## Perfekt form og trykkavlastning

- **Maxxcare Heel Pro** er egnet til forebygging for pasienter med risiko for å utvikle trykksår og som et ekstra hjelpemiddel for pasienter med eksisterende trykksår på hæl og/eller ankel.

Hælavlasteren reduserer smerte under lengre perioder med sengeleie og kan bidra til å forhindre dropptot.

Undersiden er utstyrt med et høyfriksjonsmateriale som gir ekstra sikkerhet når man går. Man kan dermed trygt beholde hælavlasteren på, for eksempel når man skal fra seng til toalett.

## Egenskaper og muligheter ▾



Tilgjengelig i tre størrelser. XL-varianten passer for dem som har mål over 43 cm på det bredeste punktet rundt hælen og øvre del av vristen (se bildet).



Justerbare borrelåsbånd gjør at hælavlasteren sitter godt på foten. Hælavlasteren kan vaskes i maskin uten å fjerne luftputene.

## Tekniske data ▾



0,1 kg



Vask: 60°

**VICAIR**<sup>®</sup>  
the best in body support

Art.nr	Produkt	Størrelse	Materiale
060004	Hælavlaster	S	Luftceller
1578539	Hælavlaster	Standard (M-L)	Luftceller
060003	Hælavlaster	XL	Luftceller

# Madrasshøyder

IEC 60601-2-52, den nye globale standarden for senger, krever en minimumsavstand fra toppen av madrassen til toppen av sidegrinden med minimum 220 mm når grinden er oppreist og en minimum avstand fra toppen av madrassen ned til toppen av grinden med 20 mm når grinden er nede.

Her finner du en oversikt over Invacare sine senger med compatible madrasshøyder og sidegrinder.

Invacare <b>SB 755</b>																															
Madrasshøyde mm	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	
Torill - Lang og kort																															
Line/Line Forlengbar																															
Britt V/Britt V Forlenget																															
Scala Basic 2																															
Scala Basic Plus 2																															
Scala Medium 2																															
Scala Decubi 2																															

Invacare <b>Octave</b>																															
Madrasshøyde mm	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	
Line/Line Forlengbar																															
Britt V/Britt V Forlenget																															



**Tlf: 22 57 95 00**  
norway@invacare.com  
www.invacare.no

Postadresse:  
Invacare AS  
Postboks 6230 Etterstad  
0603 Oslo

Besøksadresse:  
Invacare AS  
Brynsveien 16  
0667 Oslo

Teknisk avdeling/lager:  
Invacare AS  
Østensjøveien 19  
0661 Oslo



**Yes, you can.®**