Sittande och positionering

Dynor



permobil

Pålitliga och individuellt anpassade sittlösningar

På Permobil har vi rullstolsdynor för alla behov. Våra lösningar är utformade för alla åldrar, storlekar, förmågor och behov. Vi vet hur viktigt det är att hitta rätt rullstolsdyna, så vi erbjuder den mest avancerade designen och materialen som fungerar bäst för dig: luft, skum, och hybrider. Sedan anpassar vi dynan efter just dina behov. De flesta av våra dynor är också utformade för anpassning efter dina behov, både under hela dagen och över längre tids användning. Permobils sittlösningar har testats och förfinats av kliniker för att ge dig skydd, positionering och stabilitet – och kanske ännu viktigare – sinnesro. Våra produkter har utformats för att förbättra de kliniska resultaten så att du kan leva ditt liv fullt ut.

Permobil. Innovation för individer.

Innehåll:

Vad kännetecknar ett optimerat sittande?	4
Klinisk evidens	6
Våra produkters historia	8
Tekniken bakom våra dynor	12
Våra dynor	16
Specifikationer för dynor och beställningsinformation	36

Välj från ett brett utbud av Permobils luft-, skum- och hybriddynor så att du kan hitta den sittdyna som passar bäst för dina individuella behov. Du kan lita på att våra produkter ger ett optimalt skydd för huden och mjukvävnaden efter åratal av kliniska tester, och våra konturerade dynor förbättrar din stabilitet och positionering.

Vad kännetecknar ett optimerat sittande?



Skydd för hud och mjukvävnad

Att skydda huden är mycket viktigt när du sitter i rullstol. Personer som använder en rullstol som förflyttningshjälpmedel sitter ofta mer än 10 timmar per dag. I kombination med en nedsatt förmåga att ändra position, och nedsatt känsel, kan det medföra en hög risk för hudskador. Faktum är att EPUAP har identifierat orörlighet som den främsta riskfaktorn för tryckskador.

Det går inte helt att undvika att tryck uppstår när man sitter ner, så vi måste istället fokusera på omfördelning av trycket. I EPUAP:s riktlinjer från 2019 om klinisk praxis för trycksårsprevention (CPG) beskrivs att tryckskador uppstår på grund av tryck eller tryck i kombination med skjuvning. När vävnader deformeras kan ett antal ohälsosamma tillstånd uppstå, inklusive direkt skada på celler, inflammation, ödem, begränsning av blodflödet och lymfobstruktion. Alla dessa tillstånd bidrar till cell- och vävnadsdöd och till att tryckskador uppstår.

I CPG-riktlinjerna står det att rullstolsdynor kan minska risken för tryckskador eftersom dynorna omfördelar trycket (genom nedsänkning, omslutning eller avlastning), reglerar friktion och skjuvning samt hanterar hudens mikroklimat. I riktlinjerna noteras också att enbart användning av dynor inte kan förhindra eller läka trycksår – de är snarare en viktig del av en övergripande vårdplan. När man väljer dyna bör man utgå från individens specifika behov.

De flesta Permobil-dynor är utformade för nedsänkning, omslutning och/eller avlastning för att bidra till att förhindra skador på hud och mjukvävnad.



Nedsänkning

Dynan låter kroppen sjunka ned för att ge plats åt och stödja bäckenet.



Omslutning

Dynan omsluter inte bara kroppen utan ger också en större kontaktyta, vilket omfördelar trycket.



Avlastning

Dynan avlastar en liten yta och sprider ut trycket över en större yta som tål högre tryck.



Positionering

En bra hållning minskar smärtan och minskar risken för att användaren faller ur rullstolen och skadar sig. Korrekt placering skyddar också benstrukturen. Men visste du att rätt placering också förbättrar din förmåga att se mer av omgivningen, att andas och svälja bättre och att ha bättre matsmältning?

När du är positionerad rätt kommer du att känna dig mer bekväm och mindre trött, och du kommer att ha bättre möjlighet att interagera med omgivningen. Fel positionering kan orsaka allvarlig smärta och kan även leda till strukturella problem på lång sikt. Därför är våra dynor tillverkade med målet att främja en bra hållning.

De flesta Permobil-dynor är utformade för att främja postural stabilitet och rörelsefrihet, vilket kan hjälpa individer att utföra vardagliga aktiviteter.



Stabilitet

När bäckenet är stabilt skapar detta i sin tur stabilitet i ryggraden, eftersom de två är sammankopplade.

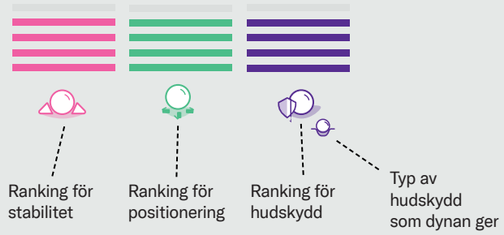
En stabil bas gör att du enkelt kan förflytta dig och kontrollera din kroppsställning. Det gör också att du kan sträcka dig och luta dig framåt, röra dig från sida till sida och känna dig säkrare i rullstolen. Det kan göra stor skillnad i din vardag och göra det lättare för dig att delta i aktiviteter. Vi vill att du ska kunna göra allt du vill, och mer därtill!

Våra sittlösningar ger dig det stöd, den balans och den tillförlitlighet du behöver.

De flesta Permobil-dynor är utformade för att hjälpa användaren att kontrollera sin kroppsposition och förhindra glidning, hålla bäckenet på plats och göra det möjligt för dem att nå och luta sig med stabilitet.

Förklarande översikt över dynornas egenskaper

I den här broschyren visas tabeller som den till höger med varje dyna. Diagrammen visar dynans egenskaper, och de typer av hudskydd som varje dyna erbjuder. Dessa bedömningar baseras på klinisk, vetenskaplig och teknisk evidens.



Vetenskap bakom våra produkter

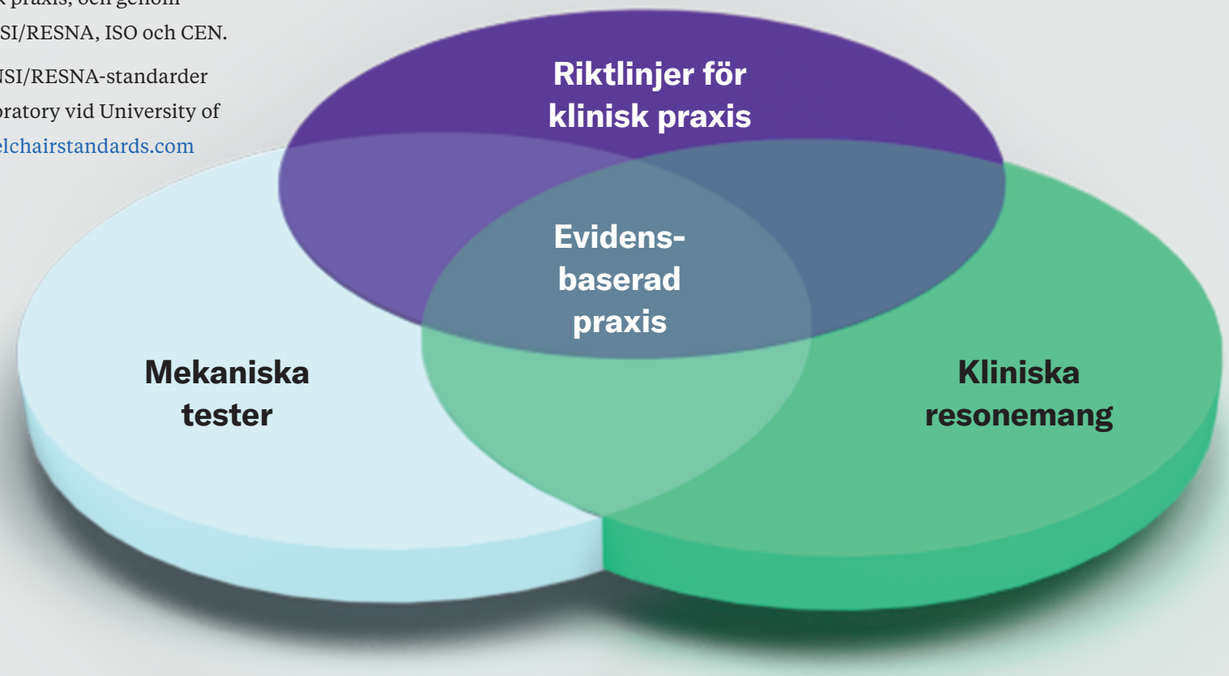
Evidensbaserad praxis

För att visa prestandan hos Permobils dynor förlitar vi oss på en rad bevis och bästa praxis, inklusive kliniska resonemang och publicerade kliniska bevis; mekaniska data från standardiserade bänktester (ISO och RESNA); aktuella riktlinjer för klinisk praxis (CPG) för prevention av tryckskador och regulatoriska krav för medicintekniska produkter, inklusive MDR.

Mekaniska tester

Permobils experter ligger i framkant när det gäller standardiserade bänktester och klinisk praxis, och genom deltagande och ledarskap i EPUAP, ANSI/RESNA, ISO och CEN.

Vi testar våra dynor enligt ISO- och ANSI/RESNA-standarder vid Tissue Integrity Management Laboratory vid University of Pittsburgh. För mer information: wheelchairstandards.com



Riktlinjer för klinisk praxis

Designprocessen, utformningen och utvecklingen av våra dynor har alltid baserats på kliniska rekommendationer med målet att optimera resultaten för användarna. Permobils sittlösningar granskas och förfinas av kliniker och av globalt erkända kunskaps- och testkällor. Dessa bedömningar ger en inblick i hur varje dyna är unik och ger olika fördelar.

Kliniska resonemang

Den stora mängden klinisk evidens och information underlättar vid valet av dyna. Precis som du är varje dyna unik. Hitta den som passar dig bäst.

Vad kännetecknar ett optimerat sittande?		Mekaniska tester	Riktlinjer för klinisk praxis	Kliniska resonemang
	**Hudskydd**	Nedsänkningstest (ISO 16840-2) visar hur djupt kroppen sjunker in i dynan. Test av omslutande stöd (ISO 16840-12) visar hur kroppsvikten bärs upp av dynan genom omslutning eller avlastning. Skjuvtest (skjuvkraftssensor) visar i vilken utsträckning dynan interagerar med kroppen och deformerar vävnad. Tryckmätning visar hur trycket fördelas mellan sittstödet och användaren.	I CPG-riktlinjerna står det att tryckskador orsakas av tryck, eller av tryck i kombination med skjuvning. EPUAP rekommenderar användningen av stödytor för att omfördela tryck med en av två metoder: nedsänkning/omslutning eller omfördelning/avlastning. EPUAP rekommenderar mer än 40 mm nedsänkning för att skydda benutskott och minska risken för tryckskador.	Lägre skjuvkrafter minimerar vävnadsdeformering och kan minska risken för tryckskador. Uppnå så stor kontaktyta som möjligt för att främja större tryckfördelning, vilket kan minska risken för tryckskador. Nedsänkning och omslutning av benutskotten kan minska risken för tryckskador.
	**Positionering**	Test av glidmotstånd (ISO 16840-2) visar hur mycket kraft som krävs för att användaren ska glida framåt på dynan.		Högre glidmotstånd tenderar att ge bättre stabilitet och kan bidra till att minska bäckenets rörelse framåt i dynan för personer med nedsatt bål- och/eller bäckenfunktion.
	**Stabilitet**	Lateralt lutningstest (ISO 16840-13) visar dynans stabilitet vid lutning i sidled.		En mer stabil dyna i lutande ställningar kan förbättra förmågan att utföra dagliga uppgifter för personer med nedsatt bål- och/eller bäckenfunktion.

Våra produkters historia

ROHO®-dynor:

I nästan 50 år har ROHO, Inc. forskat fram, konstruerat och tillverkat luftcellsbaserade dynor, vilket har gjort ROHO-dynorna till branschstandard för hud- och mjukvävnadsskydd.

ROHO-dynorna har en luftcellsdesign som hela tiden anpassas efter din kropp och håller dig på plats medan du rör dig. Det kallas DRY FLOATATION®-teknik (mer om det i teknikavsnittet), och är exklusivt för ROHO-produkter. Dessa specialutvecklade och justerbara celler är fyllda med luft, och konstruktionen efterliknar den avlastande effekten vid nedsänkning i vatten. Din kropp sjunker in i dynan och omsluts för att ge en enastående tryckfördelning.

Varje dyna har flera luftceller tillverkade av ett mjukt, slätt och följsamt material som minskar skjuvning och friktion. Vissa har till och med anatomiskt formade konturer eller hybridskumbaser för att ge extra stöd och stabilitet. Med vissa dynor kan du också ställa in olika nivåer av luftmängd i de separata kamrarna, beroende på dina behov. Luftflödet mellan cellerna gör att dynan justeras och anpassas efter personen och ger en bekväm sits som möjliggör nya positioner, dagliga rörelser och kroppsliga förändringar över tid.

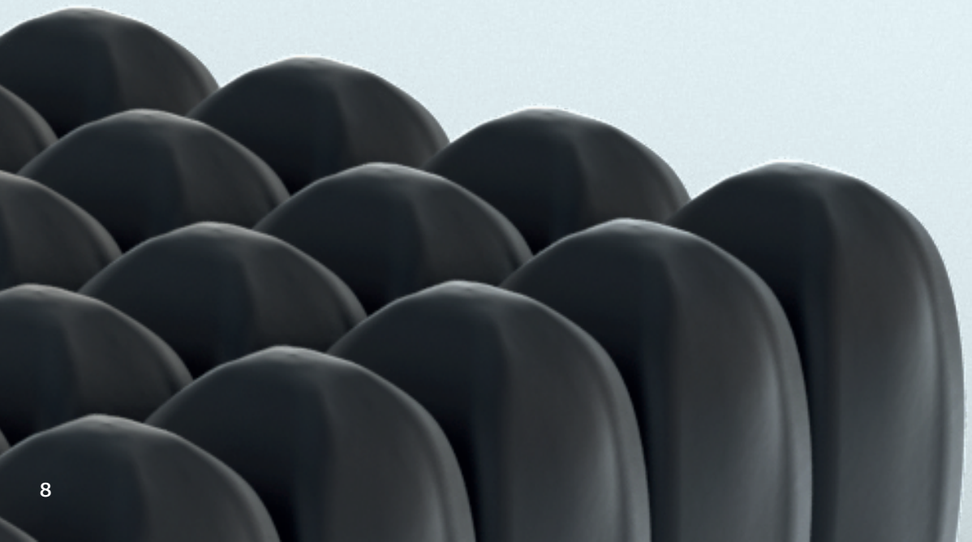
Beviset på prestanda är tydligt i många vetenskapliga och kliniska studier som verifierar att en ROHO DRY FLOATATION-dyna bidrar till att förebygga tryckskador, inklusive djupa vävnadsskador. ROHO:s dynor är världsledande inom hudskydd och positioneringsprodukter, och idag används över en miljon dynor i över 70 länder. Detta är helt fantastiskt när man tänker på att ROHO grundades 1973 av en ingenjör som tillverkade några dynor om dagen för att stödja patienter som gick igenom rehabprocesser. Fabriken tillverkar nu över 1 000 dynor varje dag!

Det finns en ROHO-dyna som passar just dig, oavsett om du behöver anpassningsbar tryckavlastning med hjälp av DRY FLOATATION-tekniken eller ett mer omfattande positioneringsstöd och smidigare och säkrare förflyttningar.

Huvudegenskaper:

- hud- och mjukvävnadsskydd
- positionering och stabilitet
- justeringar kan göras medan användaren sitter ner

De flesta ROHO-dynor tillverkas i Belleville, IL, USA. Den höga kvaliteten på vårt egenutvecklade neopren- och ISO 13485-certifierade kvalitetsledningssystem gör att din dyna håller samma höga prestanda år efter år.



Comfort-dynor

Redan 1990 började Comfort Company tillverka sitt- och positioneringsutrustning för geriatriska användare, personer som genomgår rehabilitering och personer med funktionsvariation. Comfort-dynorna är kända för sina stabila skumbaser, konturer och hybridalternativ och är konstruerade och utformade för att ge tryckavlastning och positionering för att passa en mängd olika sittbehov.

Genom tillägget av Comfort-sortimentet med rullstolsdynor år 2017 under varumärket Permobil har vi breddat vårt utbud av sittlösningar med olika material och tekniker, men alltid med användarens individuella behov i åtanke.

Formgjutet skum med hög densitet används för dynans bas. Detta bidrar till att öka ytarean och minska potentiella områden med topptryck. Materialet är extremt motståndskraftigt och ger utmärkt stabilitet och komfort under förflyttningar. Ett andra lager av viskoelastiskt skum (memory foam) placeras på basen och formar sig efter din kropp.

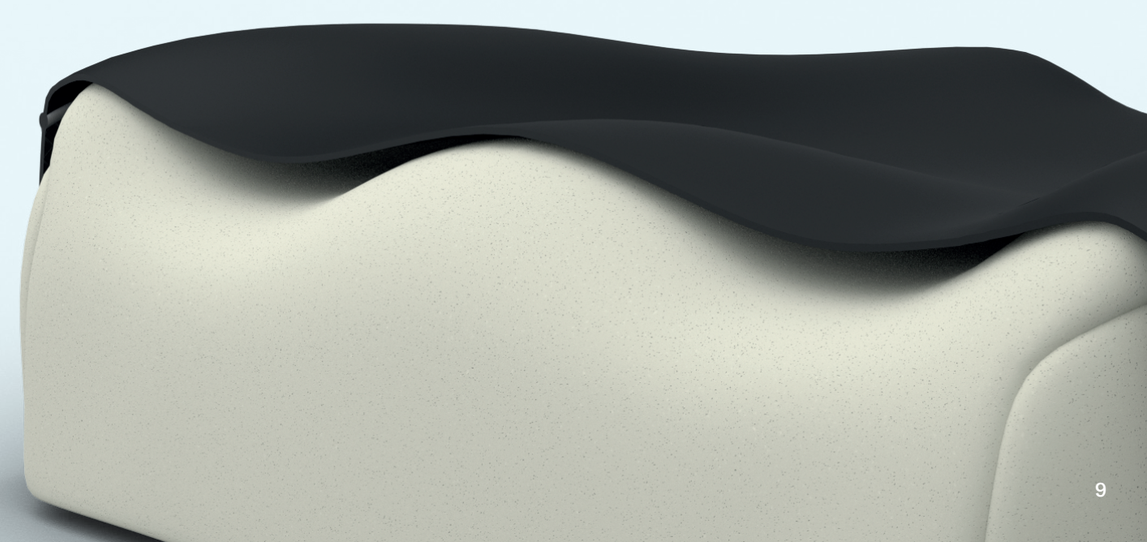
Comfort-dynorna är konturerade och har konstruerats med en kombination av adduktorer, sittgrop, abduktorer, stöd och tryckavlastning för att efterlikna den mänskliga anatomin och ge god positionering och stabilitet utifrån användarens behov.

Oavsett om det gäller pediatriska, geriatriska eller bariatriska behov strävar Permobil efter att erbjuda dig kvalitetsprodukter som är utformade för komfort, hållbarhet och användarvänlighet.

Huvudegenskaper:

- skumbas ger tryckavlastning, stabilitet och positionering
- låg vikt och litet underhållsbehov
- många varianter tillgängliga för att bäst uppfylla dina behov

De flesta Comfort-dynor tillverkas i vår anläggning i New Berlin, WI, USA. Konstruktion, tillverkning, sömnad, montering och frakt görs under ett och samma tak för kvalitetssäkring av din produkt från början till slut.



Ständig förbättring av tekniken

Allt eftersom tekniken utvecklas gör vi också det. Vi strävar ständigt efter att bli bättre så att vi kan leverera den stabilitet, det skydd och den komfort du behöver för att leva livet fullt ut.

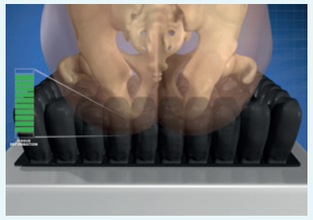
Tekniken bakom våra dynor

DRY FLOATATION®-teknik

ROHO:s DRY FLOATATION-teknik bygger på hydrostatik som gör att dynan efterliknar vattnets tryckfördelande egenskaper. Tekniken följer fyra grundprinciper för att säkerställa optimalt hudskydd, stabilitet och positionering.

Omslutande och avlastande

Vår unika design gör att du enkelt kan sjunka ner i dynan, vilket minskar både tryck och obehag för huden och mjukvävnaden. När en individ sitter hela dagen kan det skapa mycket tryck på sittytorna. En ROHO-dyna gör det möjligt för kroppen att sjunka ned utan motstånd i luftcellerna och erbjuder en miljö som känns bekväm och fördelar trycket jämnt.



Matchar kroppens form

Dynan matchar användarens form genom att efterlikna vattnets omslutande egenskaper. ROHO-dynorna gör detta möjligt genom flexibla celler som kan fördela tryck och skjuvning över alla kroppens kontaktytor, samtidigt som du förblir säker, stabil och i rätt position.

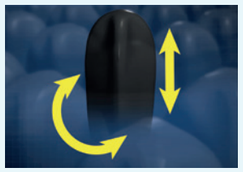




Anpassar sig efter dina rörelser

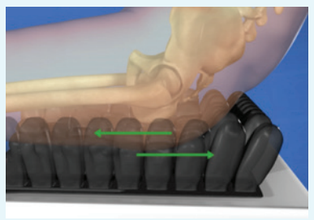
Oavsett vad du gör kommer ROHO-dynan att anpassa sig efter dina sittpositioner under dagen och över tid. Luftcellerna följer dina rörelser. Det dig både stabilitet och rörelsefrihet. ROHO-dynor är utformade för att följa med kroppen och hela tiden anpassa sig efter de förändringar som sker över tid.

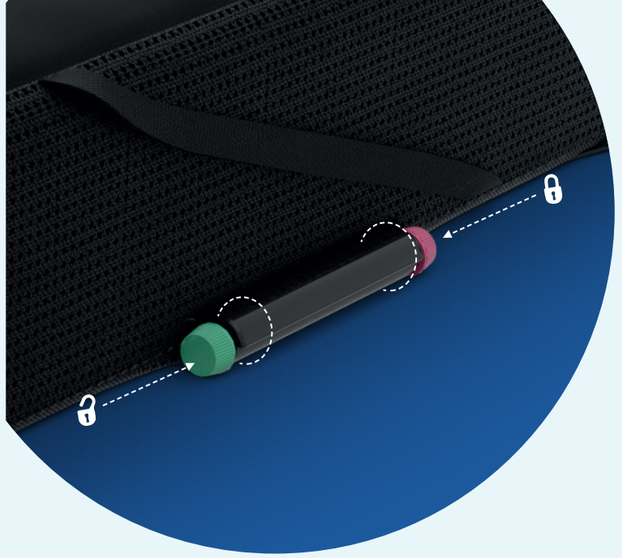




Arbetar med dig, inte mot dig

Ingenting känns som en ROHO-dyna. Den släta ytan motverkar skjuvning och friktion utan att äventyra din säkerhet eller komfort. Cellerna i en ROHO-dyna är utformade för att överföra luft mellan varandra och anpassa sig när du rör dig. Med denna konstruktion kan du fokusera på att ta dig igenom dagen medan dynan gör sitt jobb.





ISOFLO® Memory Control

Du kan enkelt hitta och ställa in rätt position för optimal nedsänkning och hudskydd genom att använda den exklusiva ISOFLO Memory Control på din dyna i ROHO Select-serien. Det ger dig optimal kontroll över mängden luft i kamrarna i din ROHO-dyna, vilket gör det enkelt att se till att du är korrekt placerad.

ISOFLO Memory Control sitter framtill på alla dynor i Select-serien och är lättåtkomlig och användarvänlig. En enkel knapptryckning ger dig möjlighet att anpassa passformen och göra justeringar när du sitter ner. ISOFLO Memory Control är färgkodad för enkel användning (grön är öppen, röd är stängd).

- När ISOFLO Memory Control är öppen kan luft flöda fritt genom hela dynan på samma sätt som i en ROHO enkammar-dyna.
- När ISOFLO Memory Control är stängd låses luften in i de separata kamrarna vilket ger möjlighet till positionering och stabilitet.

Huvudegenskaper:

- snabba och enkla justeringar
- kombination av positionering och stabilitet
- färgkodat visuellt hjälpmedel
- används sittande

Finns i: ROHO Quadtro Select och ROHO Contour Select samt ROHO Hybrid Select

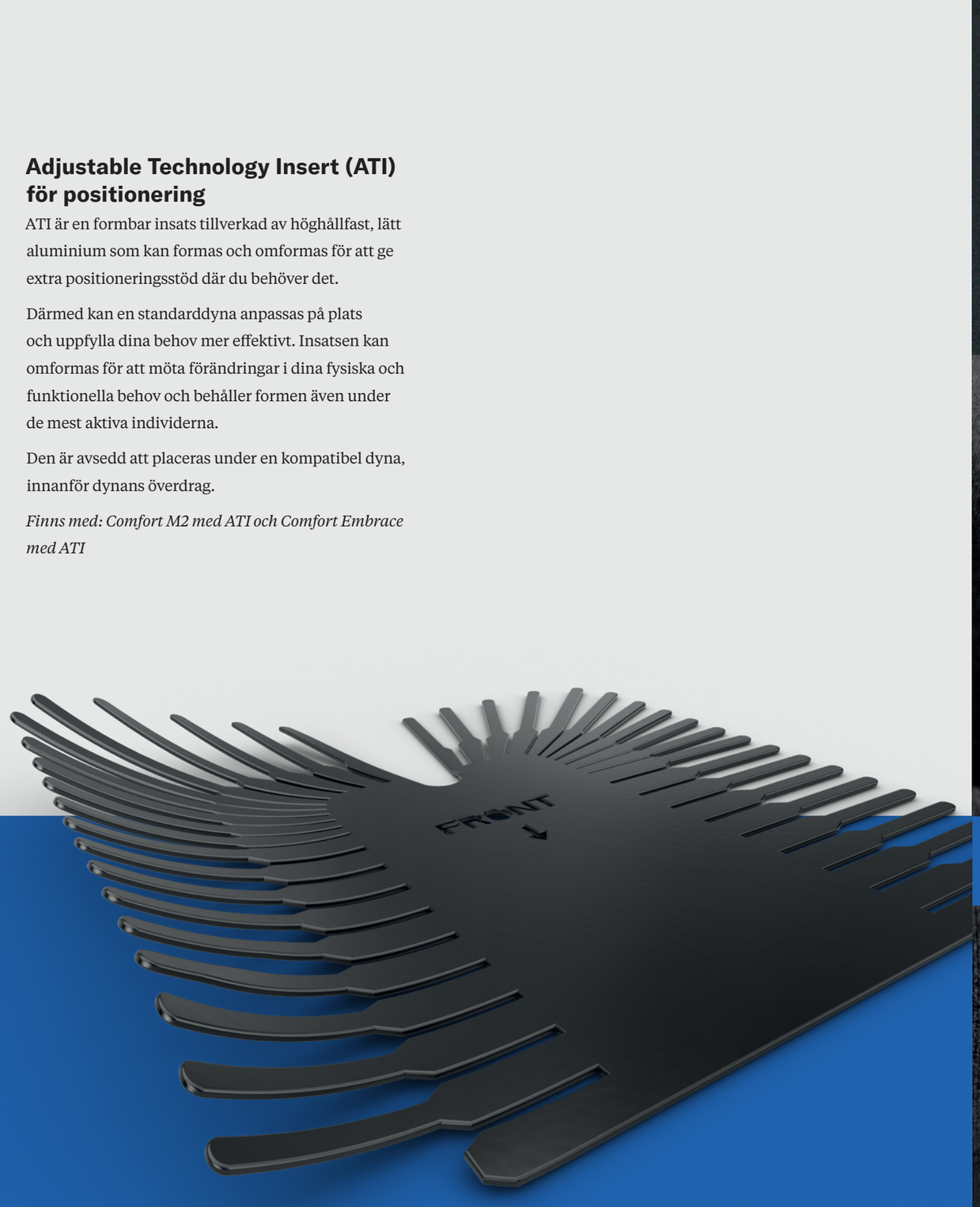
Adjustable Technology Insert (ATI) för positionering

ATI är en formbar insats tillverkad av höghållfast, lätt aluminium som kan formas och omformas för att ge extra positioneringsstöd där du behöver det.

Därmed kan en standarddyna anpassas på plats och uppfylla dina behov mer effektivt. Insatsen kan omformas för att möta förändringar i dina fysiska och funktionella behov och behåller formen även under de mest aktiva individerna.

Den är avsedd att placeras under en kompatibel dyna, innanför dynans överdrag.

Finns med: Comfort M2 med ATI och Comfort Embrace med ATI



ROHO Standard- och Select-överdrag

Överdragen i ROHO Standard- och Select-serierna är avsedda att skydda både dig och din dyna. De är utformade med tvåvägsstretch på ovansidan för att minska friktion och skjuvning och samtidigt underlätta nedsänkning och omslutning. Överdraget är försett med en dragkedja för enkel avtagning och rengöring och kan tvättas i maskin.

OBS! Dynöverdrag för SELECT-serien har en öppning för ISOFLO Memory Control.

ROHO Inkontinens-överdrag

För personer som vill ha ett extra hållbart överdrag, eller behöver inkontinensskydd för sin dyna, är ROHO:s Inkontinens-överdrag det perfekta valet. Det har samma funktioner som standardöverdraget, men är utformat för tuff användning och dagligt slitage. Den vätskeresistenta ovansidan och sidorna skyddar dynan undertill genom att skapa en barriär som förhindrar att fukt tränger in i dynans material.

Comfort STRETCH-AIR®-överdrag

STRETCH-AIR-överdraget till Comfort-dynorna är luftigt, stretchigt och har en god andningsförmåga, vilket gör att det avleder värme och är mjukt att röra vid. Det dubbla materialet har ett övre lager med en vätskeresistent men andningsaktiv fuktspärr undertill. STRETCH-AIR-överdraget har stretch i flera riktningar och gör att du kan uppleva alla fördelar med din valda dyna.

OBS! Extra Inkontinent-liner finns som tillval för Comfort M2/M2 med ATI och Comfort Embrace/Embrace med ATI.

Comfort COMFORT-TEK®-överdrag

COMFORT-TEK-överdraget till COMFORT-dynorna är både mjukt och starkt. Materialet kombineras med en mycket stretchig baksida och är väldigt mjukt för god komfort. Materialets tryckavlastning med flervägsstretch anpassar sig efter din individuella form och minskar trycket på dina benutskott.

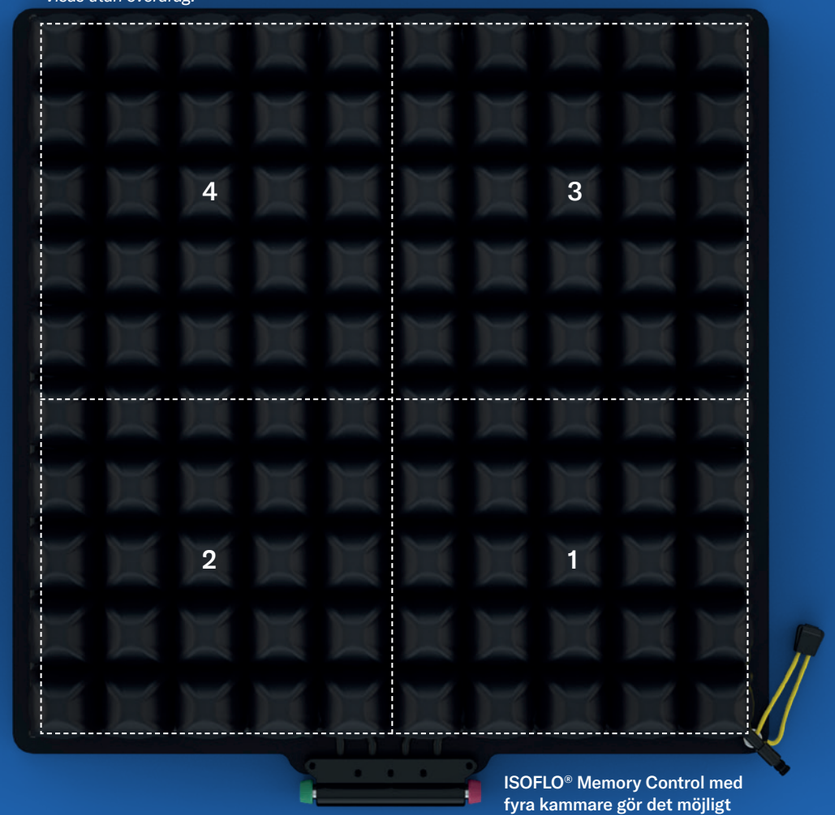
OBS! Extra Inkontinent-liner finns som tillval för Comfort M2/M2 med ATI och Comfort Embrace/Embrace med ATI.

Comfort-överdragen har också reflekterande kantband som kan bidra till ökad säkerhet och skydda användarna när de är utomhus i svagt ljus genom att göra dem mer synliga.

Våra dynor

En dyna som passar bra ger dig det stöd du behöver.
Våra sittande- och positioneringsprodukter är utformade för att anpassas efter dina behov under hela dagen och över tid.

Visas utan överdrag.



ISOFLO® Memory Control med fyra kammare gör det möjligt att hitta och ställa in rätt position varje gång.

ROHO

QUADTRO SELECT®

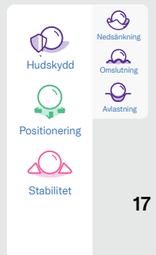
QUADTRO SELECT är den kliniskt mest avancerade dynan i ROHO-familjen och anpassar sig hela tiden efter användarens behov eller aktiviteter. Med den exklusiva ISOFLO Memory Control och den oberoende designen med fyra kammare har du den ultimata kontrollen över luftmängden i dynan, vilket gör det enkelt att säkerställa att du är korrekt positionerad. De sammankopplade luftcellerna omsluter din kropp och ger maximal omslutning och positionering, samtidigt som de skyddar dig från nedbrytning av hud och mjukvävnad.

Huvudegenskaper:

- positionerar dig både på vänster och höger sida samt fram och bak
- stabiliserar och håller bäckenet och låren i rätt position
- ger hud- och vävnadsskydd
- enkel att ställa in
- finns i tre olika cellhöjder:
  HIGH PROFILE® (10,5 cm), MID PROFILE™ (7,5 cm) och LOW PROFILE® (5,5 cm)

Storlekar*: Bredder: 28-67 cm
Djup: 30-60 cm

**Komplett utbud av storlekar finns på permobil.se*



Comfort

M2 med ATI

M2 med ATI ger dig avancerat positioneringsstöd med djupa benkonturer på sidorna och i mitten, medan de avsmalnande benadduktorerna ger bäckenstabilitet. Konstruerad av skum med två olika densiteter, en gjuten skumbas och ett QuadraGel® gelpack för skön komfort. Formbar ATI i metall som är utformad för att ge extra stöd där det behövs. M2 finns i två olika utföranden: Zero Elevation (samma höjd i fram- och bakkant) och Anti-Thrust (med en sittgrop för att minimera eventuell framåtrörelse).



Huvudegenskaper:

- främjar upprätt hållning och bäckenstabilitet
- QuadraGel-paket med fyra fack för komfort
- urtag för svanskotan minimerar topptryck

Storlekar*: Bredder: 25–61 cm
Djup: 25–61 cm

**Komplett utbud av storlekar finns på permobil.se*

Comfort

Embrace med ATI



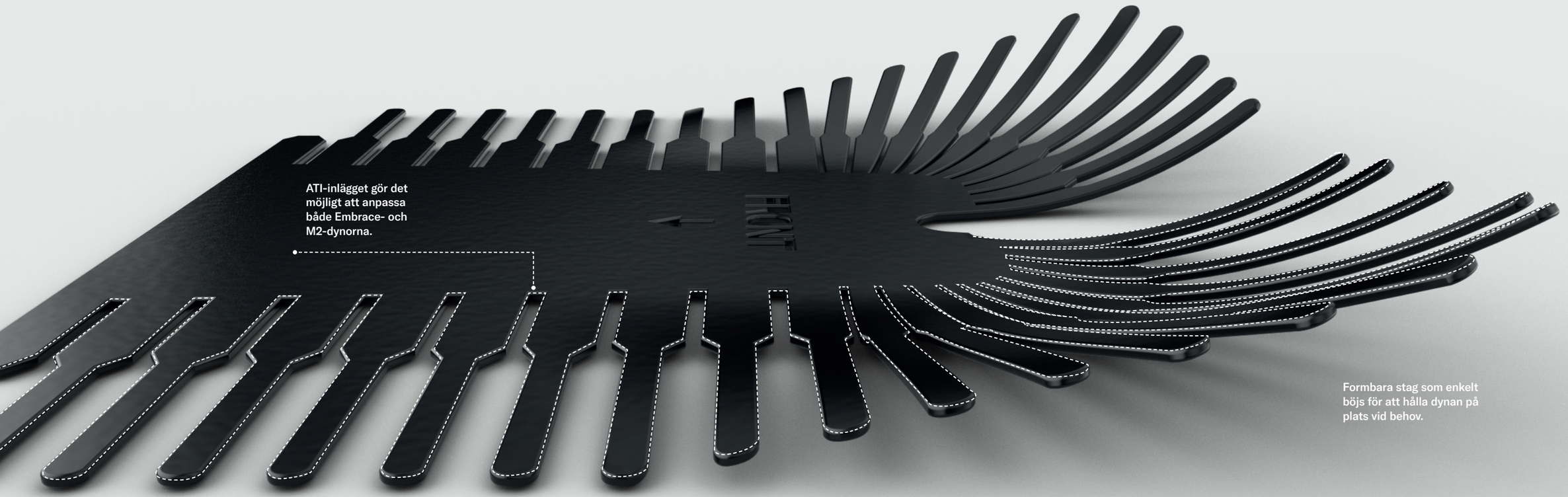
Embrace-dynan med ATI erbjuder komfort och hudskydd tack vare kombinationen av en formgjuten skumbas och ett lager viskoelastiskt skum. Precis som M2 erbjuder den avancerat positioneringsstöd med djupa benkonturer på sidorna och i mitten avsmalnande benadduktorer för bäckenstabilitet och en formbar ATI i metall. ATI-insatsen är utformad för att formas och anpassas för att ge extra stöd där du behöver det, och den kan justeras i takt med att dina behov förändras. Embrace-dynan finns både i Anti-Thrust- och Zero Elevation-version.

Huvudegenskaper:

- främjar upprätt hållning och bäckenstabilitet
- avsmalnande benadduktorer ökar i bredd nära ryggen
- distribuerar trycket från sittknölarna, korsbenet och svanskotan

Storlekar*: Bredder: 25–61 cm
Djup: 25–61 cm

**Komplett utbud av storlekar finns på permobil.se*



ATI-inlägget gör det möjligt att anpassa både Embrace- och M2-dynorna.

Formbara stag som enkelt böjs för att hålla dynan på plats vid behov.

ROHO

Hybrid Select

Hybrid Select är vår mest avancerade hybriddyna som ger dig exceptionell positionering och stabilitet, plus möjlighet till extra avlastning genom borttagning av IT-luftinlägget. Med den exklusiva ISOFLO Memory Control-styrningen kan du enkelt hitta rätt position för optimal omslutning och hudskydd. Med den här tekniken kan du justera mängden luft i de tre separata ROHO-kamrarna – det avtagbara IT-inlägget och 2-kammar luftinlägget. Den konturerade dynan i tåligt skum är utformad för att ge en optimerad positioneringskapacitet tack vare djupa, skålade benstöd och en konstruktion som ger stabilitet i sidled och avlastning för svanskotan/svansbenet.

Huvudegenskaper:

- stabiliserar och håller bäckenet och låren i rätt position
- unik ROHO-luftcellsdesign som särskilt utformats för att fungera med de djupare kurvorna i den konturerade skumbasen
- ger hud- och mjukvävnadsskydd med möjlighet till avlastning under sittbensknölarna (IT)
- enkel att ställa in

Storlekar*: Bredder: 35,5–51 cm
Djup: 35,5–52,5 cm

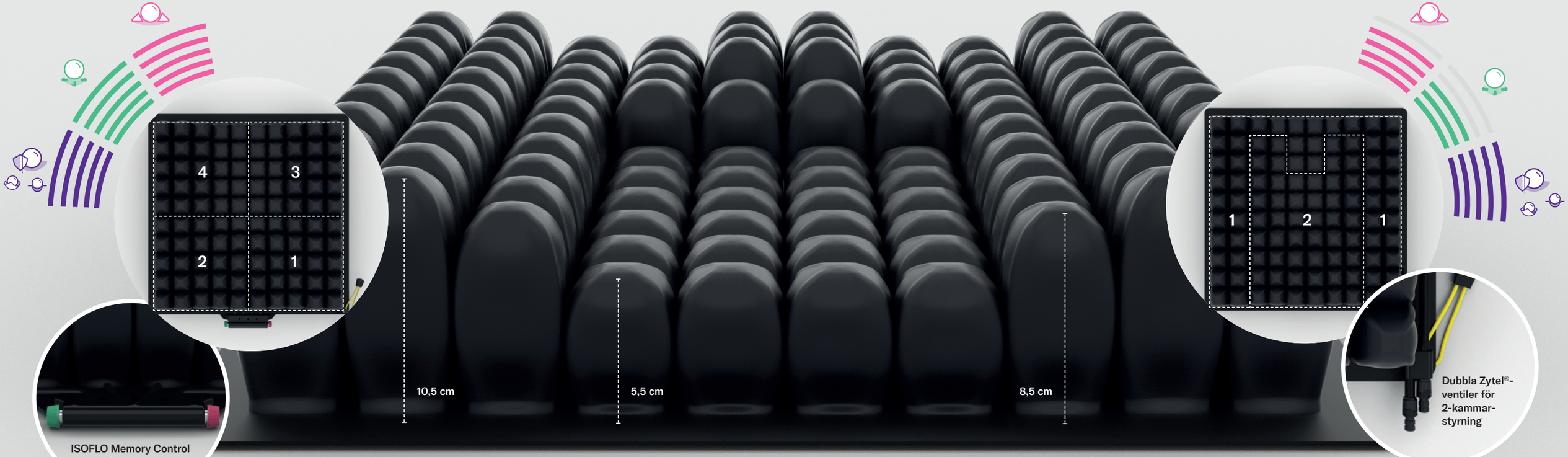
**Komplett utbud av storlekar finns på permobil.se*



Borttagbart luftfyllt inlägg för extra avlastning under sittknölarna



Dynan visas utan överdrag.



Dynan visas utan överdrag.

ROHO
CONTOUR SELECT®

CONTOUR SELECT-dynan är designad för att positionera användaren korrekt och i upprätt ställning och håller dig centrerad i mitten av dynan, med bäckenet bakåt i rullstolen. Dynan har samma kliniskt avancerade funktioner och teknik som QUADTRO SELECT, men finns med flera cellhöjder. Dessa olika höjder hjälper till att positionera låren och håller dig i en upprätt ställning. Med den exklusiva ISOFLO Memory Control kan du låsa in luft i de fyra separata kamrarna, vilket ger den stabilitet och positionering du behöver och minimerar rörelserna i sidled och framåt-bakåt.

Huvudegenskaper:

- positionerar dig både på vänster och höger sida samt fram och bak
- stabiliserar och håller bäckenet och låren i rätt position
- ger hud- och vävnadsskydd med ytterligare lindring under sittbensknölarna
- enkel att ställa in

Storlekar*: Bredder: 36,5–62,2 cm
Djup: 38,5–56 cm

**Komplett utbud av storlekar finns på permobil.se*

ROHO
ENHANCER®

ENHANCER är en anatomiskt formad ROHO-dyna som hjälper till att rikta bäckenet bakåt och positionera låren. Detta ger dig bättre sittstabilitet, särskilt om du har problem med ben- eller lårkontroll. De många cellhöjderna finns i två fristående luftcellskammare (en för sittbenet och det skålade benstödet, den andra för de laterala och mediala lårstöden). Detta hjälper till att hålla bäcken och ben på plats, samtidigt som det ger optimalt skydd för hud och mjukvävnad. ENHANCER ger även möjlighet att avlasta sittbensknölarna.

Huvudegenskaper:

- stabiliserar och centrerar bäckenet
- stödjer och riktar in sittbensknölarna och låren
- ger hud- och vävnadsskydd
- enkel att ställa in

Storlekar*: Bredder: 37,5 cm-50,5 cm
Djup: 37,5 cm-50,5 cm

**Komplett utbud av storlekar finns på permobil.se*



Bättre material och bättre passform

Kvalitetsmaterial ger bättre resultat. Våra sittande- och positioneringsprodukter bygger på många års erfarenhet, utveckling och testning.



Comfort

Embrace

Embrace ger dig komfort och hudskydd tack vare kombinationen av två lager skum: en formpressad botten och ett lager viskoelastiskt skum. Precis som M2 ger den positioneringsstöd med djupa benkonturer på sidorna och i mitten, medan de avsmalnande benadduktorerna ger bäckenstabilitet.

Huvudegenskaper:

- främjar upprätt hållning och bäckenstabilitet
- avsmalnande benadduktorer ökar i bredd nära dynans baksida

Storlekar*: Bredder: 25–61 cm
Djup: 25–61 cm

**Komplett utbud av storlekar finns på permobil.se*



Dynan visas utan överdrag.

ROHO

HYBRID ELITE® 2-kammardyna

Dynan HYBRID ELITE 2-kammardyna kombinerar ROHO-cellernas unika egenskaper med stödjande skum i en och samma dyna. Den luftfyllda insatsen fördelar trycket runt bäckenet tack vare de två oberoende, justerbara luftkamrarna som gör att du kan ställa in luftmängd efter din kroppsform och idealiska position. Samtidigt håller de vadderade skumstöden benen på plats och ger dig en stadig bas för sittstabilitet.

Huvudegenskaper:

- idealisk för positionering i sidled och stabilitet i sidled
- stabiliserar och håller bäckenet och låren i rätt position

Storlekar*: Bredder: 35–60 cm
Djup: 37,5–58 cm

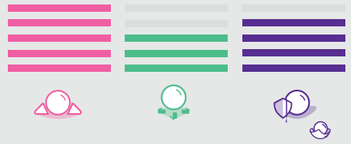
**Komplett utbud av storlekar finns på permobil.se*



ROHO

HYBRID ELITE® 1-kammardyna

HYBRID ELITE 1-kammardyna kombinerar också luft och skum i en dyna och är utformad för personer som främst behöver stabilitet. När du sitter på dynan hålls bäckenet på plats och skyddas med den luftfyllda insatsen, och låren positioneras med det konturerade skummet.



Huvudegenskaper:

- stabiliserar bäckenet och låren för perfekt placering
- enkel att ställa in

Storlekar*: Bredder: 35–60 cm
Djup: 37,5–58 cm

**Komplett utbud av storlekar finns på permobil.se*



Dynan visas utan överdrag.



Comfort

M2

M2 erbjuder avancerat positioneringsstöd med djupa laterala och mediala benkonturer, medan de avsmalnande benadduktorerna ger bäckenstabilitet. Den är konstruerad med dubbeldensitetsskum, en formgjuten skumbas och ett QuadraGel-paket för att hjälpa till att reglera kroppstemperaturen och omfördela trycket för maximal komfort. Den finns i två utföranden beroende på vilket stöd du behöver: Zero Elevation (samma höjd i fram- och bakkant) och Anti-Thrust (med en sittgrop för att minimera eventuell framåtrörelse).

Huvudegenskaper:

- främjar upprätt hållning och bäckenstabilitet
- urtag för svanskotan minimerar topptryck

Storlekar*: Bredder: 25–61 cm
Djup: 25–61 cm

**Komplett utbud av storlekar finns på permobil.se*



Dynan visas utan överdrag.

ROHO

1-kammardyna

De sammankopplade luftcellerna i en kammare gör att användaren sänks ned och trycket omfördelas, samtidigt som friktion och skjuvning minskar. Dessa dynor är enkla att justera och finns i tre olika cellhöjder beroende på dina behov.

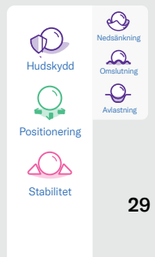
Huvudegenskaper:

- enkel att ställa in
- finns i tre olika cellhöjder:
  HIGH PROFILE® (10,5 cm), MID PROFILE™ (7,5 cm) och LOW PROFILE® (5,5 cm)

Storlekar*: Bredder: 29–68 cm
Djup: 29–55 cm

**Komplett utbud av storlekar finns på permobil.se*





ROHO

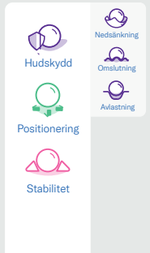
AirLITE®

AirLITE-dynan är en icke-justerbar, underhållsfri skumdyna med en ROHO-luftinsats som anpassar sig efter din kropp samtidigt som den förhindrar att du sitter igenom dynan. Bentrågets mjuka kontur hjälper dig att bibehålla rätt position och ställning och gör att du känner dig säkrare.

Storlekar*: Bredder: 33–51 cm
Djup: 33–51 cm

**Komplett utbud av storlekar finns på permobil.se*





Comfort

CURVE

Curve är en dyna för allmänt bruk med formgjutet skum med hög densitet som är idealiskt för att ge komfort. Den har en låg sittgrop för att främja stabilitet och en lårseparator i mitten som underlättar en upprätt hållning.

Storlekar*: Bredder: 20,3–61 cm
Djup: 20,3–50,8 cm

**Komplett utbud av storlekar finns på permobil.se*





ROHO

Produktanvändning och underhåll

ROHO-produkter är mycket användarvänliga och kan enkelt användas och underhållas. En handpump och en bruksanvisning medföljer de flesta ROHO-produkterna. Bruksanvisningen innehåller anvisningar för installation, vård och rengöring, samt praktisk information om kundtjänst och produktgarantin.

Förvaring och transport

Rengör och desinficera produkten före förvaring. Öppna ventilerna. Töm produkten på luft. Förvara produkten i en låda som skyddar produkten mot fukt, föroreningar och skador. Efter förvaring ska du följa instruktionerna för att förbereda produkten för användning. Kontrollera att produkten inte har skadats efter transport.

Begränsad garanti

Begränsad garantiperiod från det datum då produkten ursprungligen köptes: Select-serien: 36 månader; alla andra DRY FLOATATION-produkter och AirLITE-dyna: 24 månader. MOSAIC-dyna: 12 månader. Garantin omfattar inte punktering, revor, brännskador eller felaktig användning. Se även tillägget till den begränsade garantin som följer med eller kontakta teknisk support.

Kvalitetsstyrning

ROHO, Inc., en del av Permobil, tar kvalitetskontrollen mycket längre än FDA-modellen, där kvalitets-ledningssystemet är certifierat enligt ISO 13485:2016.

Comfort

Produktanvändning och underhåll

Comfort-produkter är mycket användarvänliga och kan enkelt användas och underhållas.
En bruksanvisning medföljer de flesta Comfort-produkter. Bruksanvisningen innehåller anvisningar för installation, vård och rengöring, samt praktisk information om kundtjänst och produktgarantin.

Förvaring och transport

Rengör och desinficera produkten före förvaring. Förvara produkten i en låda som skyddar produkten mot solljus, fukt, föroreningar och skador.

Garanti

Denna produkt omfattas av livstidsgaranti mot fabrikationsfel. Om ett tillverkningsfel skulle uppstå kommer produkten att ersättas utan kostnad för köparen. Slitage från vanlig användning anses inte utgöra ett tillverkningsfel. Ersättningsdelar finns tillgängliga genom att kontakta din leverantör, distributör eller återförsäljare.

Följande gör garantin ogiltig: Ändringar i försök att samverka med andra produkter (där kompatibiliteten är begränsad, enligt beskrivningen i produkthandboken), ändringar av produkten eller defekter orsakade av oregelbunden användning.

Kvalitetsstyrning

Comfort Company, en del av Permobil, tar kvalitets-kontrollen mycket längre än FDA-modellen, där kvalitetsledningssystemet är certifierat enligt ISO 13485:2016.

†ANSVARSBEGRÄNSNING: Informationen som anges här är endast avsedd som information. Den är INTE avsedd att ersätta råd från en lämpligt kvalificerad och legitimerad läkare eller annan vårdgivare. Rådgör alltid med din läkare eller annan sjukvårdspersonal om du har några frågor om ett medicinskt tillstånd.

Följande är varumärken och registrerade varumärken som tillhör Permobil: AirLITE®, COMFORT-TEK®, CONTOUR-SELECT®, DRY FLOATATION®, ENHANCER®, HIGH PROFILE®, HYBRID ELITE®, ISOFLO®, LOW PROFILE®, MID PROFILE™, QUADTRO SELECT®, ROHO®, och STRETCH-AIR®.

Alla kommentarer från EPUAP är hämtade från: European Pressure Ulcer Advisory Panel, National Pressure Injury Advisory Panel och Pan Pacific Pressure Injury Alliance. Prevention och behandling av trycksår: Riktlinjer för klinisk praxis. Internationella riktlinjer. Emily Haesler (Ed.). EPUAP/NPIAP/PPPIA: 2019

Anteckningar



permobil

permobil.se | Tel. 060-595900 | info@permobil.com