



medemagruppen

# Dynor Spinalus-3

Sitt- och ryggdynorna till våra elrullstolar är utvecklade för att ge hög sittkomfort och en god, stabil positionering. Dynorna är uppbyggda av flera lager skuret PU-skum (polyuretanskum) i olika densitet. Skuret skum har en mer öppen och ventilerande struktur som ger bättre komfort och mindre värmeuppbyggnad jämfört med en gjuten dyna som har en tätare yta.

Våra elrullstolar har sadelgjord i sitsen som i kombination med sittdynorna bidrar till minskad risk för framåtgång och ett stabilt, avlastat sittande.

Ryggen är utrustad med justerbara ryggband och den övre delen av ryggen kan vinklas framåt. Tillsammans med ryggdynorna skapar detta goda möjligheter att anpassa stödet efter användarens individuella behov. Sitt- och ryggdynorna finns i olika mått och utförande.

## Dynor standard Spinalus-3

### Sittdyna standard - 3 lager PU-skum

**Komfortlager:** Mjukt och formar sig efter kroppen

**Stödlager:** Fördelar tryck och ger stabilitet

**Baslager:** Stabil grund med fast skum för att förhindra att användaren "sitter i genom" dynan



Illustration sittdyna standard



### Ryggdyna standard - 2 lager PU-skum

Mjukt övre lager skum för komfort och ett fastare lager skum för stabilitet. Formar sig efter ryggen.



## Dynor med extra sidostöd Spinalus-3

Vid användning av sitt- och ryggdynor som ger kroppsnära stöd ökar risken för värmeutveckling, vilket i sin tur kan leda till fukt. Våra sitt- och ryggdynor med extra sidostöd har därför ett ventilerande material i 3D-polyester samt temperaturreglerande Outlast® för att skapa ett behagligt och balanserat sittklimat.

### Sittdyna med extra sidostöd - 2 lager PU-skum, 3D polyester och Outlast®

**Outlast®:** Ett aktivt temperaturreglerande material som tar upp överskottsvärme när kroppen blir varm och frigör värme när den blir kall - ger en jämn och behaglig temperatur mellan kroppen och dynan.

**3D-polyester:** Fjädrande polyesterfibrer. Materialet är ventilerande med genomgående luftkanaler som låter luften cirkulera. Formstabil för långvarigt stöd och fördelar kroppsvikten jämnt.

**Komfortlager:** Mjukt och formar sig efter kroppen.

**Baslager:** Stabil grund med fast skum för att förhindra att användaren "sitter i genom" dynan



Illustration sittdyna med extra sidostöd



### Ryggdynor med extra sidostöd

2 lager PU-skum. Dynan har sidostöd för att ge ett stadigt och avlastat stöd för överkroppen. Outlast i överdraget.

### Ryggdyna extra sidofix-alu outlast:

2 lager PU-skum. Aluminiumplatta integrerat i sidostöden för att ge extra stöd och stabilitet för bålen. Outlast i överdraget.



## Sittdynor Spinalus-3 vuxen



Sittdyna standard



Sittdyna med extra sidostöd  
inkl. Outlast®



Vi tillverkar individuella rygg- och sittdynor efter behov och mått. Ingen specialanpassning behövs, beställs via art.nr

## Ryggdynor Spinalus-3 vuxen



Ryggdyna standard



Ryggdyna med extra  
sidostöd inkl. Outlast®



Ryggdyna med extra  
sidostöd inkl. Outlast® & alu



Vi tillverkar individuella rygg- och sittdynor efter behov och mått. Ingen specialanpassning behövs, beställs via art.nr

## Dynor Spinalus-3 barn

Rygg- och sittdynor för barn tillverkas i mindre storlekar men med samma material och uppbyggnad som dynorna för vuxna.

Finns i standardutförande och med extra sidofix.



Sittdyna barn med extra  
sidostöd inkl. Outlast®



Ryggdyna barn med extra  
sidostöd inkl. Outlast®

## Dynor med extra sidostöd

Sitt- och ryggdynor med stabilt kroppsnära stöd för användaren.



Ryggdyna med  
extra sidostöd



Ryggdyna med  
extra sidostöd och alu

## Mer om Outlast®

Outlast® är ett smart textilmaterial som är utvecklat för att reglera temperaturen genom att absorbera, lagra och frigöra värme vid behov. I en sittdyna betyder det att den hjälper till att hålla temperaturen jämn.

### Hur fungerar det?

Outlast® innehåller små kapslar med en speciell substans som smälter och stelnar vid vissa temperaturer (ofta runt hudens komfortzon). Fasförändrande material (PCM)

När kroppen blir för varm absorberar materialet överskottsvärme genom att smälta; när kroppen blir för kall frigör det lagrad värme genom att stelna igen.

