

**matrx**<sup>®</sup>  
SEATING SERIES

# E2 Rygserie



Invacare<sup>®</sup> **Matrx<sup>®</sup> E2<sup>™</sup>** rygserie

KOMFORTABEL STØTTE TIL FRI BEVÆGELSE





# Optimal støtte for bevægelsesfrihed

Den nye **Matrx E2** rygserie er det seneste inden for rygsystemer, der tilbyder maksimal postural støtte til brugere med nedsat mobilitet og balance. **Matrx E2** ryggene monteres let og enkelt på rygrørene af den manuelle eller den elektriske kørestol, og kan vælges i forskellige bredder og højder for at sikre maksimal pasform. Skummets nøglehulsopskårede overflade giver forbedret temperaturkomfort og mikroklima samt mulighed for bedre nedsynkning i skummet, hvilket resulterer i en yderst behagelig støtte for brugeren.

## Ergonomisk design

**Matrx E2** ryggens ergonomiske design giver kørestolsbrugeren ekstra støtte samtidigt med at trykket fordeles. Dette sikrer en præcis og behagelig pasform. Designet giver plads til hofterne samt optimal støtte til bækkenet for at øge stabilitet og balance.



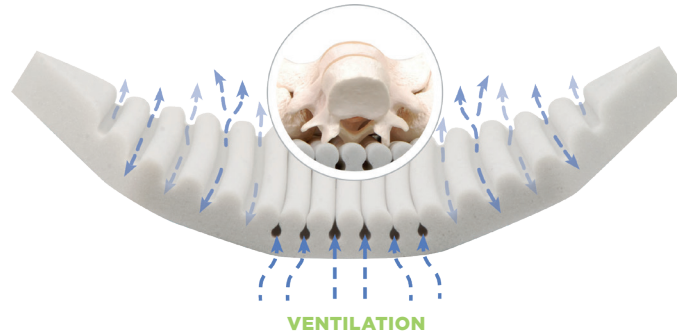
## Rygskal

- ▶ Udskæring for behagelig ventilation
- ▶ Riller til fleksibel indstilling af monteringsbeslag for fx kropsstøtter
- ▶ Plads til halebenet
- ▶ Ekstra lav vægt



## Opskåret skum

Den særlige nøglehulsformede udskæring i skummet giver mulighed for større åndbarhed, temperaturstyring og reduktion af fugt. Det højelastiske skum giver trykaflastning af selve ryggradsområdet med forbedret nedsynkning i skummet og reduktion af shear-kræfter.



### Betræk

- ▶ Væskeafvisende, åndbart betræk
- ▶ Den overdimensionerede polstring / skum giver ekstra aflastning og komfort



## Rygmontering

**Matrix E2** rygserien monteres ved hjælp af søhestebeslag på kørestolens rygrør og er lette at montere og justere blot med 1 værktøj. Alle efterjusteringer kan foretages, mens brugeren sidder i kørestolen. Den fleksible montering er designet til at matche behovene hos brugere med forskellige kropsformer og -størrelser.



### Monteringsstifter

- ▶ Højde- og breddejusterbare
- ▶ Tilpasses kørestolsrygge med op til 2,5 cm bredere eller smallere end sædebredden
- ▶ Ryghøjden kan justeres nøjagtigt i højden, mens brugeren sidder i stolen
- ▶ Minisøheste-beslag passer til **Matrix E2** til ryghøjde på 41 cm, og standard søhestebeslag passer til ryghøjde 51 cm

# Matrx E2 rygserien

tilbydes i 2 dybder



### ▲ **Matrx E2 Standard**

Standardmodellen er udformet med en dybde på 8 cm

### ▲ **Matrx E2 Dyb**

Den dybe model er udformet med en dybde på 15 cm.

### Egenskaber

- ▶ Bredde: 36/38/41/43/46/48/51 cm
- ▶ Længde: 41/51 cm
- ▶ Max brugervægt: 136 kg.



### Faste kropstøtter

- ▶ Monteres på ydersiden eller indersiden af standard rygskallen, og giver en behagelig støtte som alternativ til **Matrx E2 Dyb**
- ▶ Kropstøtten kan justeres i højden ved hjælp af riller i rygskallen.



### Svingbare kropstøtter

- ▶ Svingbare kropstøtter til montering på **Matrx E2** standard. Svinges til siden ved let tryk på en trykknop.



## Læs mere om komplet tilbehørsprogram til Matrix E2 rygserien i særskilt brochure ▼



### ▲ Bækkenstøtte

Behagelig ekstra støtte til bækkenet for at hjælpe til en ergonomisk opret siddestilling

- Kontur- og anatomisk udformet støtte til PSIS/bækkenkanten
- Kan ved behov afkortes til at passe bredden af **Matrix E2** ryggen
- Monteres i ønsket højde på rygskallen ved hjælp af burrebånd og dækkes af selve rygpolstringen og betræk.



### ▲ Ekstra rygovertræk

Ekstra løst beskyttende overtræk. Overtrækket kan let på- og afmonteres ved vask eller tørres af med desinfektionsmiddel ved behov for ekstra hygiejne.



### ▲ Flexibel abdominal støtte

Designet til at øge det intra-abdominale tryk (i bughulen) for forbedret kontrol af stemmen og vejrtrækning. Giver ligeledes behagelig, let postural støtte med et fleksibelt stræk for bedre balance og funktion i den siddende stilling.

#### Enkel montering

- Som standard er der 3 muligheder for fastgøring på selve rygskallen. Nøglehulsudformningen af hullerne i rygskallen sikrer, at støtten fastgøres sikkert og trygt for brugeren.
- Fås i to størrelser: M/L



### ▲ Adapter til nakkestøtte

Diskret letvægts-monteringsplade til hoved- eller nakkestøtten. Adapteren kan monteres uden på **Matrix E2** rygskallen uden at fjerne polstring eller betræk. Adapteren følger med som standard.



### ▲ Overgangsdække

Til anvendelse for eventuelt at dække afstanden mellem ryg og sæde. Samme betræk som selve rygbetrækket. Fås i to størrelser: M/L.

# Monteringsbeslag ▾

## Monteringsbeslag



### Mini søhestebeslag:

- Anvendes til **Matrx E2** ryglængde 41 cm



### Søhestebeslag:

- Anvendes til **Matrx E2** ryglængde 51 cm.

## Alternativ



### 2-delt monteringsbeslag:

- Kan som alternativ til Standard søhestebeslag anvendes ved rygbøjle eller ved bagom-liggende skubbehåndtag, hvis det sidder i vejen for montering af søhestebeslag.



**Justeringsmuligheder:** **Matrx E2** ryggene kan ved hjælp af søhestebeslag vinkles op til 40 grader, dybdejusteres 5 cm foran eller 5 cm bagved rygrør eller roteres asymmetrisk for optimal støtte - fx ved bækkenrotation.

**Montering:** Passer til 1.9 cm, 2.2 cm og 2.5 cm runde rygrør.

## Invacare tilbyder mange muligheder

Som supplement til Matrx E2 rygserien kan vælges mellem flere Bodypoint positioneringsbælter, forskellige siddepuder samt støttende tilbehør som fx Elan nakkestøtter. Se særskilte brochurer.



Bodypoint seler og bælte



Invacare **Matrx\* Libra**



Invacare **Matrx\* Elan** hoved-og nakkestøtter



**Tlf.: 3690 0000**  
Fax: 3690 0001  
denmark@invacare.com  
www.invacare.dk

Invacare A/S  
Sdr. Ringvej 37  
2605 Brøndby  
Denmark