



matrx[®] E2



E2 RUG

Signature Series





matrx® E2

Klinisch geleid ontwerp

Ons kenmerkende rugstysteem Matrx® E2 is de tweede generatie Elite rug met ripple foam technologie.

ERGONOMISCH DESIGN

Anatomisch gevormd voor buitengewone ondersteuning en drukverdeling. Ontworpen om het bekken te ondersteunen en ruimte voor de heupen te bieden voor stabiliteit en balans.



PRECISIE

Iedere specificatie, ontworpen door ons klinisch geleide team, is gericht op efficiëntie, kwaliteit en een perfecte pasvorm.



COMFORT

De vormgeving en het geribbelde schuim ondersteunen de natuurlijke lichaamsrondingen en verhogen de luchtcirculatie voor optimaal comfort door de dag heen.



ONDERSTEUNING

Anatomisch gevormd voor een goede houding en natuurlijke uitlijning. Verkrijgbaar met diverse rompsteunen voor extra ondersteuning.

Gevormd voor een optimale pasvorm

Matrix® E2 is een ergonomisch gevormde rug die geschikt is voor uiteenlopende lichaamstypes en activiteitsniveaus. Er zijn twee contourdieptes beschikbaar die de stabiliteit bieden die vereist is op basis van specifieke behoeften.



DIEPTE MOGELIJKHEDEN



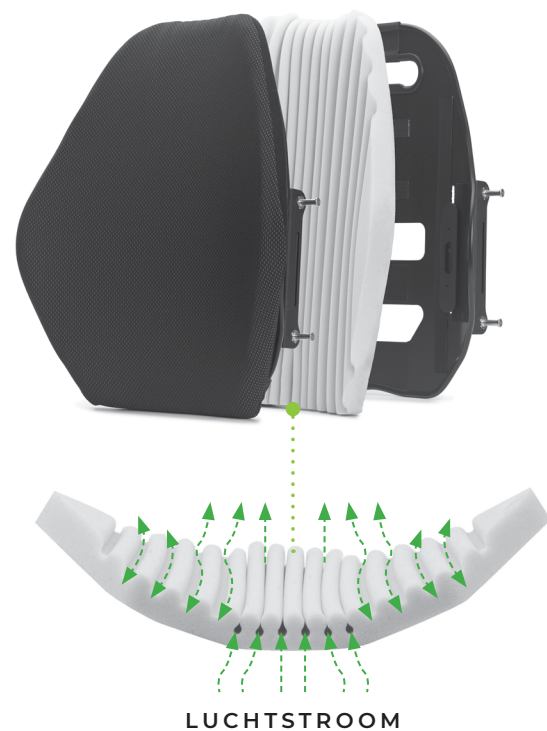
STANDAARD



DEEP

m Ripple Foam Technology

Het geribbelde schuimoppervlak verhoogt de luchtcirculatie voor een beter ademend vermogen, betere temperatuurregeling en vochtreductie. Het zeer veerkrachtige schuim biedt een ontlastzone voor de wervelkolom, samen met een betere drukverdeling en verminderde schuifkracht.



LUCHTSTROOM



m Eenvoudig te bevestigen rompsteunen

VAST

- Kunnen binnen of buiten de rugschaal worden gemonteerd.
- In hoogte verstelbaar.
- Compatibel met ruggen van 26 cm en hoger.



WEGZWENKBAAR

- Compatibel met ruggen van 26 cm en hoger.
- Verkrijgbaar in 4 kussenmaten.



EXCENTRISCH WEGZWENKBAAR

- Compatibel met ruggen van 31 cm en hoger.
- Verkrijgbaar in 4 kussenmaten.





Nader bekeken

Matrix® E2 is een ergonomisch gevormde contourrug met ruimte voor de schouders en heupen voor maximale ondersteuning en vrijheid van bewegen.

HOOFDSTEUNBEVESTIGING

Lichtgewicht en discrete hoofdsteunbevestigingsplaat kan worden geïnstalleerd zonder het verwijderen van de hoes. Inclusief bij alle rugleuningen van 36 cm en hoger. Optionele zware hoofdsteunmontage beschikbaar voor Heavy Duty toepassingen.

OPTIONELE ROMPSTEUNEN

Bevestig onafhankelijk van elkaar aan het verticale kanaal, eenvoudig aan te passen met de persoon in de stoel.



Bekijk de video.

ANATOMISCHE VORM

Contourrug met uitsparingen voor de schouderbladen en heupen om beperking van bewegingsvrijheid te helpen voorkomen.

TWEE DIEPTES

Matrix E2 8 cm en Matrix E2 Deep 15 cm uitvoeringen beschikbaar voor benodigde ondersteuning van het bovenlichaam.

UITSPARINGEN RUGSCHAAL

Helpen om lucht te laten circuleren en verminderen onnodig gewicht.

HOOGTE INSTELLING

Pas de rughoogte eenvoudig aan binnen de verticale kanalen, met de gebruiker in de stoel.

m Volledig assortiment opties



RUGONDERSTEUNING

- Sacrolumbale ondersteuning richt zich op het bekken om een rechte houding te bevorderen.
- Kan op de gewenste maat worden bijgesneden.

BESCHERMHOES

- Verwijderbaar en afneembaar voor eenvoudige desinfectie.



BEVESTIGING BORSTHARNAS

- Voor precieze plaatsing van schouderbanden.



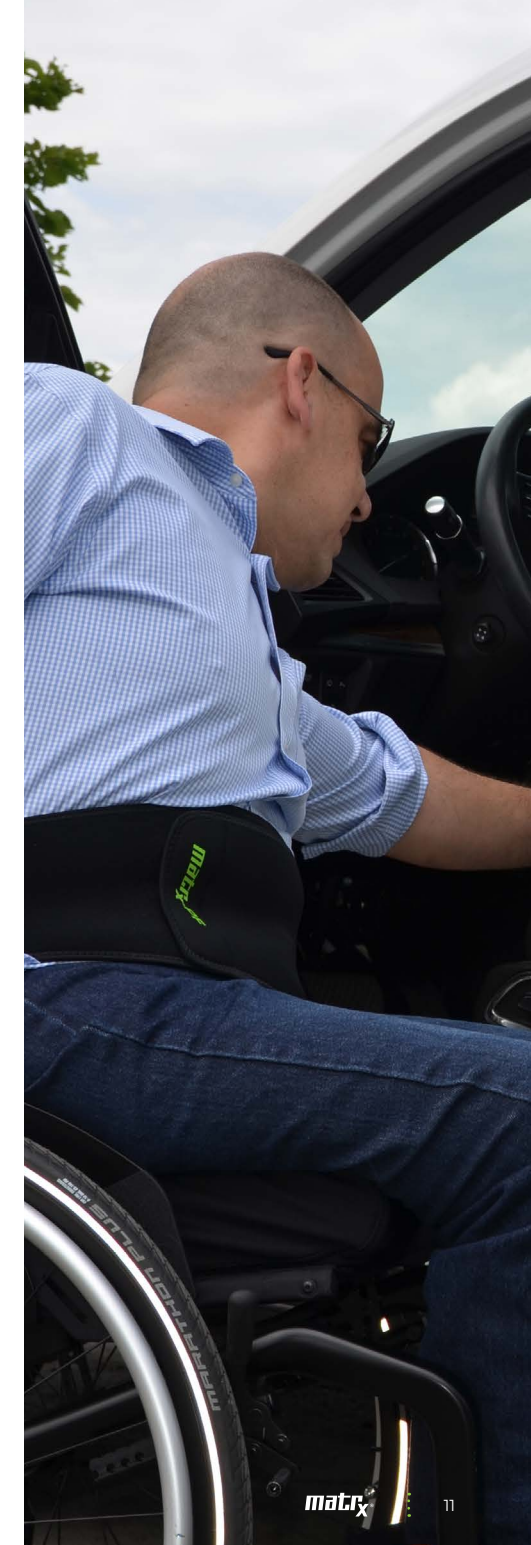
PRIVACY FLAP

- Kan aan de rug worden bevestigd met behulp van klittenband aan de onderkant van de rugbekleding.
- Verkrijgbaar in 4 maten.



POSTURE FLEX

- Buikband voor verbeterde stem- en ademhalingscontrole.
- Biedt een flexibele houdingsondersteuning.
- Verkrijgbaar in 2 maten.
- Optionele ongrendelhulp voor eenvoudig bevestigen en verwijderen van de Posture Flex.



Montage- en bevestigingsopties

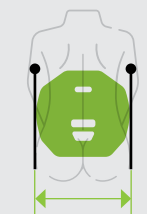
De MiniSet bevestigingspeninterface is ontworpen voor eenvoudige aanpassing van de rughoogte met de gebruiker zittend in de rolstoel. Horizontale sleuven maken breedteaanpassing en eenvoudige montage mogelijk.



AANPASBARE BREEDTE EN HOOGTE



Past op stoelen 2,5 cm smaller dan de breedte van de rug.



Past op stoelen die net zo breed zijn als de breedte van de rug.



Past op stoelen die 5 cm breder zijn dan de rug.

STANDAARD HARDWARE



MINISET

- Standaard op ruggen tot 41 cm hoog.



EASYSET

- Standaard op ruggen hoger dan 41 cm.

OPTIONELE HARDWARE



FIXED MINISET

- Permanente bevestiging, gereedschap nodig voor demontage.
- Optioneel voor ruggen tot 41 cm hoog.



HEAVY-DUTY MINISET

- Aanbevolen voor Heavy Duty toepassingen of voor intensief gebruik.
- Quick release.



FIXED EASYSET

- Standaard op ruggen van 46 cm en 51 cm.
- Aanbevolen voor toepassingen met kantel- en rughoekverstelling.



SPLIT

- Maakt montage mogelijk ondanks een vast obstakel (zoals een rugfixatiestang), quick release.
- Optioneel voor ruggen met Easy Set bevestiging, niet compatibel met MiniSet bevestiging.



HEAVY-DUTY EASYSET

- Aanbevolen voor Heavy Duty toepassingen of voor intensief gebruik.



Rugmaten

		BREEDTE						
		36cm	38cm	41cm	43cm	46cm	48cm	51cm
LENGTE	Past met	33.5-41cm	35.5-43cm	38.5-46cm	40.5-48cm	43.5-51cm	45.5-53cm	48.5-56cm
	15cm							
	20cm							
	26cm							
	31cm							
	36cm							
	41cm							
	46cm							
	51cm							

Niet geschikt voor HD gebruikers (max. 136 kg gebruikersgewicht)

Technische gegevens

-  Hoekinstelling+/- 20°
-  Diepte instelling10cm
-  Rompsteunen9, 15, 23cm
-  HoesreinigingMax 60°C
-  Max. gebruikersgewicht136kg





[invacare.nl](https://www.invacare.nl)

© 2025 Invacare International GmbH. Alle rechten voorbehouden. Alle genoemde informatie wordt geacht correct te zijn op het moment van drukken. Invacare behoudt zich het recht voor om productspecificaties zonder voorafgaande raadpleging te wijzigen. EU – 06/25