

# ErgoMove™ technology

ONAFHANKELIJKHEID | VERMINDERDE SCHUIFKRACHTEN | ACTIEVE ZITPOSITIE

## De NordBed ErgoMove technologie verder uitgelegd

De ErgoMove technologie is speciaal ontworpen om de cliënt comfortabel van een liggende positie naar een actieve zittende positie te brengen met één druk op de knop. De actieve positie stimuleert de functies van de cliënt, zoals eten, drinken en lezen.



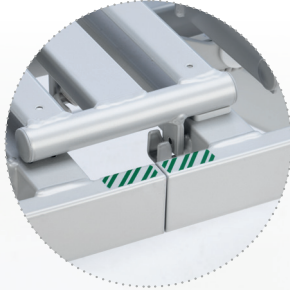
De volgorde van bewegen zorgt ervoor dat de cliënt in positie blijft en niet naar beneden glijdt in bed. Dit vermindert schuiven, wrijving en drukkrachten die kunnen leiden tot het ontwikkelen van decubitus.

- ▶ Wanneer de cliënt in het daarvoor aangegeven gedeelte van het bed zit, zorgt dit ervoor dat het bekken correct geplaatst en stabiel is om glijden te voorkomen bij verandering van instelling.
- ▶ Draaipunten van het inlegraam komen overeen met de natuurlijke draaipunten van de heup en de knie. In combinatie met de ingebouwde auto-regressie, waarbij de rug zo wordt bewogen dat het matras niet wegglijdt, reduceert dit schuiven aanzienlijk wanneer de cliënt in zittende positie wordt gebracht.
- ▶ Ter voorkoming van meer handen aan het bed, vermindert deze intuïtieve eigenschap de noodzaak om cliënten te herpositioneren. De geoptimaliseerde lengte van de secties van het inlegraam zijn vastgesteld naar antropometrische waarden, waardoor deze voor de meeste volwassenen geschikt is.

Knowledge bank

## Klinische voordelen

- ▶ Brengt de cliënt naar een actieve zittende positie
- ▶ Draaipunten op het inlegraam zorgen voor goede ondersteuning over de hele lengte van het lichaam, met verminderd schuiven, wrijven en druk tot gevolg
- ▶ Het zitvlak van de cliënt blijft op dezelfde plek, waardoor glijden of bewegen minimaal is



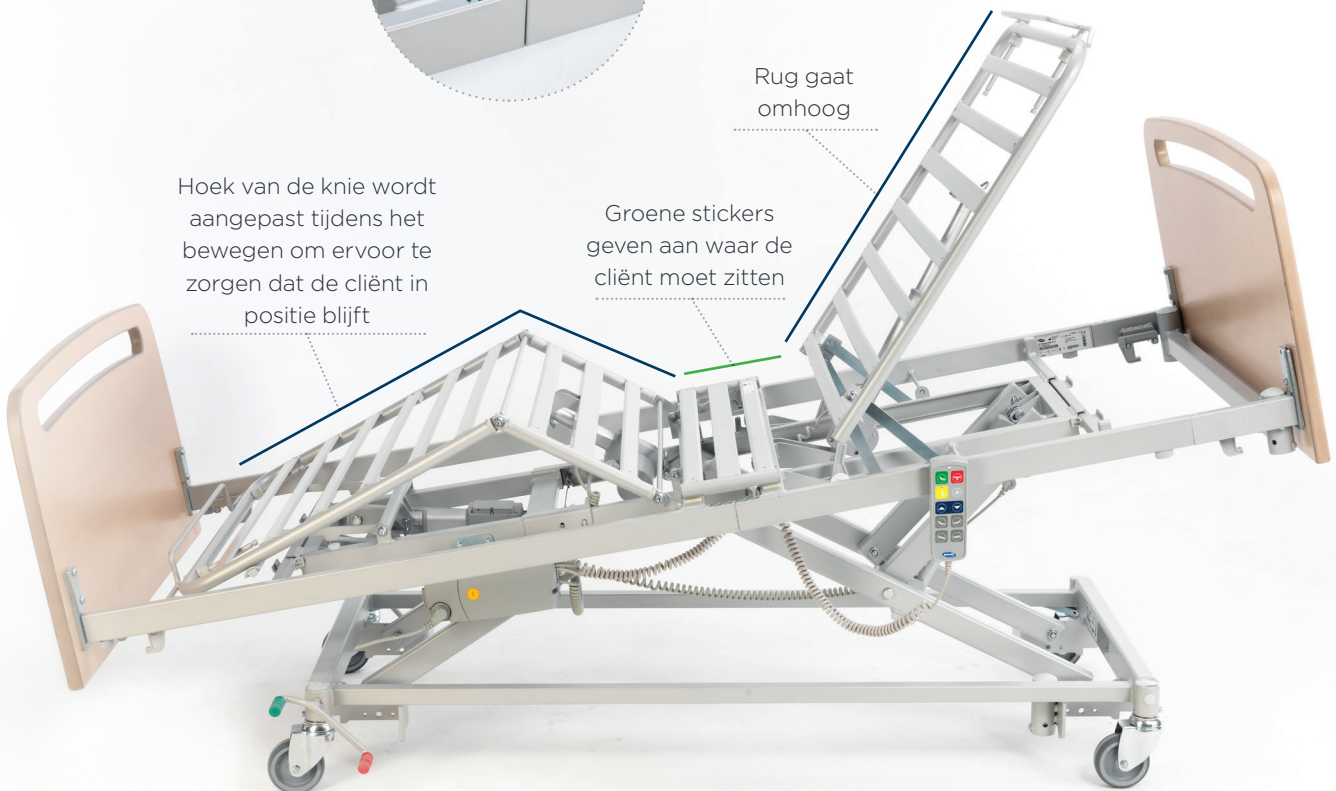
Hoek van de knie wordt aangepast tijdens het bewegen om ervoor te zorgen dat de cliënt in positie blijft

Groene stickers geven aan waar de cliënt moet zitten

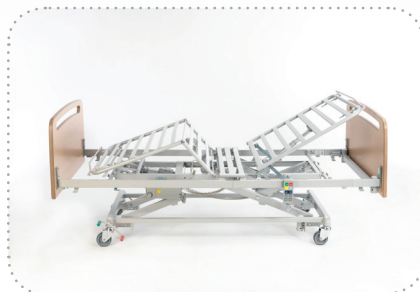
Rug gaat omhoog

## Voordelen van een actieve zithouding

- 1 Zwaartepunt gemakkelijker om benen te verplaatsen (binnen de grenzen van het bed en uit bed)
- 2 Zitten op zitbeenderen verdeelt de druk gelijkmatiger
- 3 Vermindert de benodigde tijd voor zorgverleners om te herpositioneren
- 4 Stimuleert functies van de cliënt, zoals eten, drinken en lezen



Bed zal in anti-trendelenburg gaan om een actieve zithouding te bewerkstelligen



Invacare B.V.  
Galvanistraat 14-3  
6716 AE Ede - Nederland  
Tel.: +31 (0) 3 18 - 69 57 57  
Fax: +31 (0) 3 18 - 69 57 58  
nederland@invacare.com  
www.invacare.nl

© 2019 Invacare International GmbH  
Alle rechten voorbehouden.  
Ergomove technologie - NL - 06/2019