



**E-MOTION®**

ELEKTRISCHE HOEPELONDERSTEUNING  
VOOR ROLSTOELEN

NIEUW

**KRACHT  
BINNEN  
HAND-  
BEREIK.**



KRACHTIG. LICHT.  
**GOED DOORDACHT.**



## GEMAKKELIJKER BEWEGEN

Het concept van de e-motion is verrassend simpel: Je kunt de e-motion aandrijfwielen op bijna iedere handbewogen rolstoel plaatsen met behulp van twee discrete brackets. Terwijl je beweegt, meten sensoren in de hoepels jouw rijgedrag en ondersteunen je met de gewenste motorkracht. Dit zorgt ervoor dat je je rolstoel kunt hoepelen, sturen en remmen met weinig inspanning. Met een gewicht van slechts 7,8 kg per wiel is de e-motion één van de lichtste elektrische hoepelaandrijvingen in de markt.

De e-motion past op bijna alle handbewogen rolstoelen: verwissel simpelweg de wielen

●●● MADE IN GERMANY





LEEF JE  
DAG



# WEES ONAFHANKELIJK EN BLIJF MOBIEL

De e-motion geeft je het extra duwtje dat je nodig hebt om de dag door te komen en ook om extra dingen zonder hulp te doen. Met een snelheidsondersteuning van 6 tot 8,5 km/u kun je prima vooruit.

Dankzij de ingebouwde lithium-ion accu's heeft de e-motion een bereik tot 25 km. Je hoeft je dus niet druk te maken over tussentijds opladen en kunt volop genieten van je onafhankelijkheid.



De moderne, uiterst efficiënte e-motion motortechnologie biedt maximale krachtsondersteuning voor de geluidloze en lichtgewicht aandrijfwielen

Lithium-ion accu's voor maximaal bereik en lange levensduur

Geïntegreerde Bluetooth module voor communicatie met de ECS bediening of smartphone



**BLIJF FIT EN ACTIEF**



# VEROVER DE WERELD

Het maakt niet uit of je langere afstanden aflegt, een heuveltje pakt of een paar kilo extra baggage meeneemt: de e-motion ondersteunt je in iedere situatie, ook bij het remmen wanneer je een heuveltje afgaat. Dit is een zekerheid dankzij de zeer efficiënte en aangenaam geluidloze, elektrische motoren. Met e-motion kun je verder weg, in beweging blijven en je vitale functies trainen. Tegelijkertijd bescherm je je spieren en gewrichten tegen overbelasting. Zo haal je altijd relaxed je doel én blijf je actief!





# RELAXED DE DAG DOOR



De lichtgewicht e-motion wielen kunnen eenvoudig van de rolstoel worden gehaald en passen in bijna iedere kofferbak.



# DE IDEALE REISGENOOT VOOR HET DAGELIJKS LEVEN

Of je nu op je werk, aan het shoppen of van je vrije tijd aan het genieten bent: de e-motion is uiterst manoeuvreerbaar en net zo gemakkelijk te hanteren als een reguliere handbewogen rolstoel. De e-motion wielen kunnen met één beweging van de stoel worden gehaald en achterin een kofferbak worden geladen. De reguliere wielen kunnen ook nog steeds op de stoel worden gezet en gebruikt. De e-motion is bij je wanneer je reist en kan ook mee het vliegtuig in. Ook kan de e-motion gecombineerd worden met een aankoppelhandbike (max. snelheid 20 km/u en de wielen moeten uit staan).



Snel en eenvoudig: de e-motion wielen kunnen in een handomdraai worden geplaatst en eraf gehaald dankzij het quick release mechanisme.



Alles onder controle: Aan/Uit schakelaar met magnetische EasyConnex laadstekker. De plug van de e-motion acculader vindt automatisch de juiste plek.



Licht en discreet: de bevestigingsbracket op de rolstoel om de e-motion wielen te plaatsen.

# MAKKELIJK TE BEDIENEN



## ALLES ONDER CONTROLE DANKZIJ HET ERGONOMIC CONTROL SYSTEM (ECS)

Met de ECS bediening kun je de e-motion aan- en uitzetten, terwijl je comfortabel in je stoel zit. Ook kun je wisselen tussen twee ondersteuningsniveaus voor gebruik binnenshuis of buiten. Een speciale startersmodus is ook te kiezen. Hiermee kun je op een rustige manier leren omgaan met de e-motion. Indien nodig kun je de ECS ook gebruiken om de gepatenteerde terugrolvertraging van de e-motion te activeren. Deze houdt je 5 seconden op je plaats als je de hoepel loslaat bij het omhoog rijden. Zo heb je voldoende tijd om je handen opnieuw te plaatsen zonder dat de rolstoel achteruit rolt.

ECS bediening: bedienen  
beide e-motion wielen  
terwijl je in de stoel zit.



# PERFECT OP MAAT VOOR MIJ





## INDIVIDUEEL INSTELBAAR

De e-motion is flexibel: het past op bijna alle handbewogen rolstoelen en kan worden aangepast aan jouw wensen. De gevoeligheid van de hoepel sensor kan op beide wielen afzonderlijk worden ingesteld. Dus meer of minder kracht in één arm is geen probleem. Je dealer of ergotherapeut heeft ook de mogelijkheid om verdere aanpassingen aan je e-motion te doen zodat deze optimaal is ingesteld om aan jouw behoefte en rijstijl te voldoen. De e-motion is verkrijgbaar in drie wielmaten en kan op aanvraag worden uitgerust met ergonomische hoepels. Dit zorgt voor optimale grip in iedere rij situatie.



Gevoeligheid van de hoepelsensor kan in zeven standen worden ingesteld



Gecoate Quadro hoepel: controle en krachttransmissie met een beperkte handfunctie



## DE E-MOTION **MOBILITY APP**: SLIMME ASSISTENT VOOR ONDERWEG

Smartphones zijn een wezenlijk onderdeel van ons dagelijks leven geworden.

Het is dan ook vanzelfsprekend dat e-motion volledig gebruik maakt van de voordelen van deze technologie. De gratis e-motion Mobility App biedt je verschillende voorgeprogrammeerde rijprofielen:

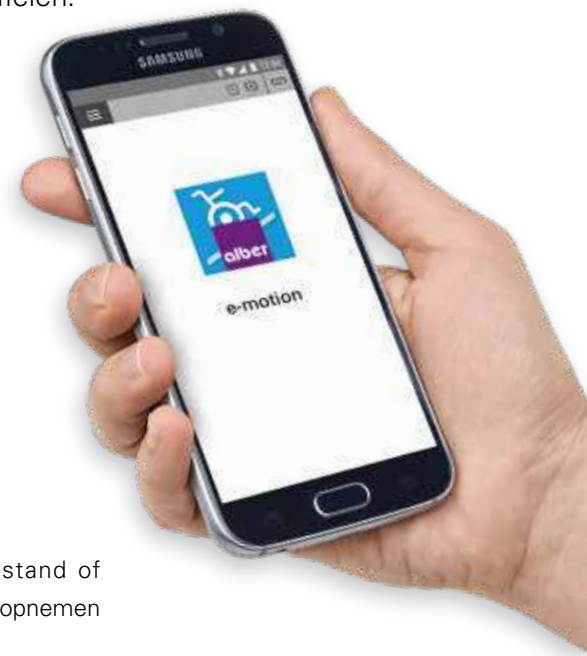
**Standaard:** levendige, gebalanceerde ondersteuning voor iedereen.

**Gevoelig:** voor mensen met beperkte handfunctie en/of verminderde armkracht, die extra ondersteuning nodig hebben bij het rijden.

**Soft:** voor mensen die een zeer rustige rijstijl wensen.

**Actief:** voor mensen met volledige handfunctie en/of relatief veel armkracht die een sportieve rijstijl willen.

Je kunt ook de huidige snelheid, afgelegde afstand of laadstatus van de e-motion accu's zien en zelfs ritten opnemen en opslaan via GPS.



Gratis Download





Met Cruise Modus heb je je handen vrij voor de mooiere dingen in het leven. Meer informatie hierover vind je op de volgende bladzijde.



# HOUD JE HANDEN VRIJ





## MOBILITY PLUS PAKKET: SLIMME EXTRA FUNCTIES

Heb beide handen vrij terwijl je rijdt of kies voor bijvoorbeeld de push-counter!

Met het Mobility Plus Pakket kun je verschillende extra functies in de Mobility App activeren. Zo haal je nog meer uit je e-motion!



---

**DOWNLOAD HET COMPLETE MOBILITY  
PLUS PAKKET OP JE SMARTPHONE!**

**€ 329,99** incl. BTW.

Verkrijgbaar in de Play  
Store of App Store.







## SNELHEID

- Vergroot de maximum ondersteunde snelheid van je e-motion van 6km/u naar 8,5 km/u en kom sneller aan op je bestemming

€ 99,99



## CRUISE

- Werkt net als de cruise control van een auto: zeer geschikt voor langere ritten op vlak terrein of tijdens het voortduwen van een boodschappenkar of bagagetrolley
- Wordt geactiveerd door één aanzet boven de 2 km/u te geven en houdt de snelheid vast zonder extra pushes/aanzet (werkt ook op hellende vlakken)
- De snelheid kan worden verhoogd door extra aan te zetten of via de app

€ 99,99



## ECS

- Gebruik de functies van de ECS bediening op je smartphone
- Keuze uit twee ondersteuningsniveaus plus een startersmodus
- Activeer de terugrolvertraging

€ 99,99



## AFSTANDS-BEDIENING

- Op afstand de onbemande rolstoel bedienen met de smartphone, bijv. voor "parkeren"
- Bediend via een ingebouwde sensor van de smartphone of met een virtuele joystick in de app

€ 39,99



## EASYNABI

- Gemakkelijke navigatie met rolstoeltoegankelijke routes
- Route invoer functie (GPX)
- Met verwisselbare stemoutput
- Kaart: Open Street Map

€ 39,99



## PUSH-COUNTER

- Telt het aantal pushes (aanzetten) tijdens een rit
- Houdt het rijgedrag in de gaten en helpt dit te optimaliseren

€ 9,99

# OP NAAR NIEUWE HELDENDADEN





# TECHNISCHE GEGEVENS

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gewicht per wiel           | 7,8 kg                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ondersteunde snelheid      | 6 tot 8,5 km/u                                                                                                                                                                                                                                 |
| Bereik                     | Tot 25 km                                                                                                                                                                                                                                      |
| Krachtsondersteuning       | 80 Watt / 40 Nm per wiel                                                                                                                                                                                                                       |
| Maximum gebruikersgewicht  | 150 kg                                                                                                                                                                                                                                         |
| Maximum totaal gewicht     | 190 kg                                                                                                                                                                                                                                         |
| Maximum helling capaciteit | Afhankelijk van de gebruikte rolstoel                                                                                                                                                                                                          |
| Verkrijgbare wielmaten     | 22" en 24"                                                                                                                                                                                                                                     |
| Verkrijgbare accessoires*  | Mobility Plus Pakket, magnetische houder voor ECS bediening, Schwalbe RightRun banden, lekvrije banden met inlay 1 3/8", hoepels met coating, ergonomische Curve L en Quadro hoepels, hoepelovertrekken, spaak-beschermers met en zonder print |

\* Meer accessoires op [www.invacare.nl](http://www.invacare.nl)



Magnetische houder voor ECS bediening voor op de rolstoel (accessoire)



Curve L hoepel: ergonomische handpositie en geoptimaliseerde krachttransmissie voor mensen met een goede handfunctie (accessoire)



Automatische acculader: Automatische aanpassing naar ieder gangbaar voltage. Laadt beide e-motion wielen in slechts een paar uur op (onderdeel van de levering)



MADE IN GERMANY

In Duitsland gemaakt door de wereldwijde marktleider van hulpaandrijvingen.

## JE KUNT VERTROUWEN OP E-MOTION

E-motion is een product van Alber, de specialist in meeneembare, gebruiksvriendelijke hulpaandrijvingen. Onafhankelijke instituten hebben de kwaliteit, duurzaamheid en robuustheid van de e-motion positief getest.

Veiligheidstesten zijn onze hoogste prioriteit. Zoals bijvoorbeeld gedaan door de TÜV, een Duits testinstituut dat producten certificeert volgens de richtlijnen voor medische hulpmiddelen. Alber zorgt ervoor dat haar producten altijd voldoen aan de meest recente richtlijnen voor medische hulpmiddelen.

E-motion voldoet aan de EC Directive 93/42/EC en richtlijn 2007/47/EG betreffende medische hulpmiddelen en is op vrijwillige basis geauditeerd door TÜV Süd naar de huidige versie van de product standaard EN 12184.

Onze claim van kwaliteit is jouw garantie voor veiligheid. Alber is gecertificeerd volgens de huidige kwaliteitsmanagement standaard (plus laatste wijzigingen), zoals gesteld in ISO 13485 voor medische hulpmiddelen. Met ons milieu management systeem, gecertificeerd volgens ISO 14001, voldoen wij aan milieu eisen met betrekking tot de productie van onze producten.



**Leverancier van Alber producten in Nederland:  
Invacare B.V.**

Tel.: +31 (0) 3 18 - 69 57 57  
Email: [nederland@invacare.com](mailto:nederland@invacare.com)  
[www.invacare.nl](http://www.invacare.nl)  
[www.alber.nl](http://www.alber.nl)

[www.alber.nl](http://www.alber.nl)