



Product Informatie

viamobil[®]



viamobil V25

Overzicht	4
Product voordelen	5
Product opbouw	6
Opties	8
Technische data	9
Vernieuwingen	10





viamobil V25 - uitgevoerd met optionele anti-tippers en duwbeugels

viamobil[®] V25

DE GEMAKKELIJKE DUW- EN REMHULP

Product voordelen

De viamobil V25 is een kwalitatieve duw- en remhulp. De veelzijdigheid en de kracht (hoog gebruikersgewicht, goede klimeigenschappen) maakt deze uniek. Naast deze eigenschappen is er ook veel aandacht besteed aan de veiligheid en het gebruiksgemak van de viamobil.

De belangrijkste product eigenschappen op een rijtje

- Compacte afmetingen, waardoor de viamobil V25 past onder bijna elke rolstoel, ook lage trippelrolstoelen of kantelrolstoelen
- Krachtige motor, waardoor ook eenvoudig hellingen omhoog en omlaag genomen kunnen worden (tot aan 18%)
- De viamobil V25 is gemakkelijk staand, in 1 x compleet (met accu) aan en af te koppelen, zonder te tillen bij gebruik van de optionele duwbeugels
- Door de gemakkelijke (de)montage is de rolstoel ook eenvoudig zonder duwhulp te gebruiken voor zelf hoepelen/trippelen
- Werkt vanuit stilstand, neemt kracht volledig over
- Duurzame, kwalitatieve lithium-ion accu's
- Intuïtieve magnetische Easy Connex laadcontacten
- Gepatenteerde noodstop
- Intuïtief gebruik door het ergonomische gebruikspaneel
- Door goede hendel in handgreep: maakt gedoseerd, soepel rijden eenvoudig
- Lichtgewicht, eenvoudig voor transport
- Gemakkelijk te sturen, dankzij het centrale rijwiel
- Goed leesbaar gebruikspaneel
- Goede grip met ondergrond
- Service indicatie te lezen op gebruikspaneel

Inzetbaar op handbewogen rolstoelen

Kan op bijna alle handbewogen rolstoelen gemonteerd worden:

- Transport rolstoelen
- (Semi) permanente rolstoelen
- Actieve rolstoelen
- Kantelrolstoelen
- Kinderrolstoelen

Hoe het werkt:



Rij viamobil in de bevestigingsbracket ...



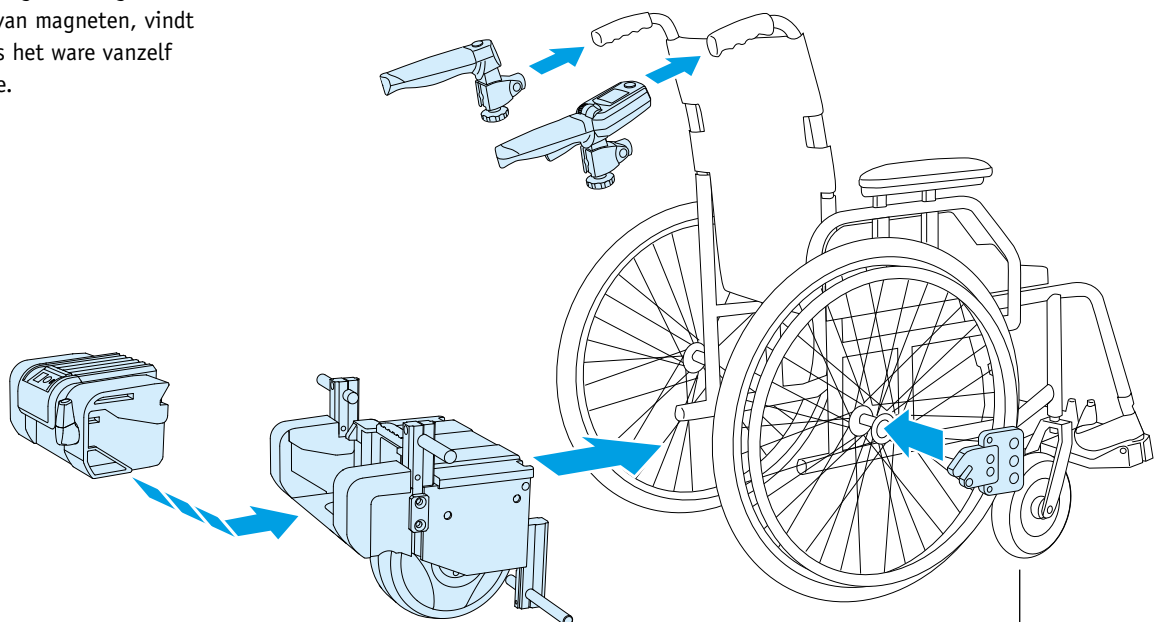
... zet het vast met de alber pin!



... snel uit elkaar te halen en gemakkelijk te transporteren

De **accu** is compact en licht, dankzij de innovatieve lithium-ion technologie. Door gebruik te maken van magneten, vindt de accu als het ware vanzelf zijn positie.

Het **bedieningspaneel** is ergonomisch ontworpen en zorgt ervoor dat de viamobil gemakkelijk te bedienen is en soepel rijdt.



De krachtige motor kan hellingen tot 18% aan (zowel opwaarts als neerwaarts). Het rijwiel is anti-lek en het is zo ontworpen dat het een goede grip heeft. Dit garandeert veilig gebruik, ook op een oneffen ondergrond.

Bevestigingsbracket om de rijunit te bevestigen.

Let op: ook leverbaar met set duwbeugels (zie opties)



Bedieningspaneel

- Bedieningspaneel met gepatenteerde noodstop-schakelaar
- Ergonomisch ontworpen bedieningselementen voor voorwaarts / achterwaarts rijden en snelheidsinstelling (1 – 5,5 km/u)
- Bevestiging aan het accu-pack met de intuïtieve EasyConnex magnetische plug
- Accurate weergave van de accu status
- Indicatie van service codes voor efficiënt onderhoud
- Ergonomisch ontworpen duwhandvatten, handgreep is hoek instelbaar



Accu

- Krachtige lithium-ion accu voor lange levensduur
- Gewicht: slechts 2,3 kg
- Bereikt tot 20 km (afhankelijk van ondergrond, gebruikersgewicht en terrein)
- Indicatie van accu status
- Contactpunt om bedieningspaneel en lader te verbinden via magnetisch EasyConnex contactpunt
- 24 maanden garantie



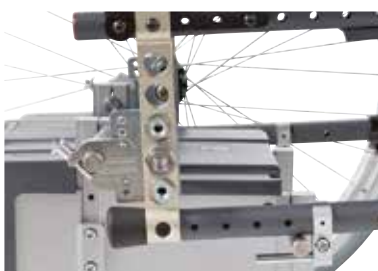
Aandrijfunit

- Compacte afmetingen voor optimale montage. Kan ook onder trippelrolstoelen gemonteerd worden.
- Motor, rem en versnellingen geïntegreerd in de wielnaaf
- Geschikt voor hellingen (op- en neerwaarts) tot 18 %
- Aandrijfunit wordt automatisch omhoog en omlaag gezet met één druk op de knop
- Centraal aandrijf wiel met massieve banden
- Automatische vering waarborgt constante druk op de grond
- Toepasbaar op de meeste rolstoel breedtes door gebruik van instelbare montage sets
- Anti-tippers zijn verplicht bij hellingen vanaf 8 %



Automatische snellader:

- Verbinding met het accu-pack via intuïtieve magnetisch EasyConnex contact
- Automatisch laad- en uitschakel mechanisme
- Automatische aanpassing naar beschikbaar voltage (90 – 240 V)



Bevestigingsbracket

- Voor bevestiging van de viamobil aan de rolstoel.
- Dit is mogelijk op de meeste handbewogen rolstoelen, incl. kantel- en lage trippelrolstoelen



Anti-tippers

- Voorkomen het achterover kantelen van de rolstoel
- Verplicht bij hellingen vanaf 8%
- Met automatische hefboomfunctie voor het nemen van stoepen en drempels
- Afneembaar met quick-release mechanisme



Duwbeugels

- Voor eenvoudige aan- en afkoppeling van de aandrijfunit aan de rolstoel
- Verstelbaar in hoogte
- Eenvoudig te demonteren
- Vereist voor rolstoelen waarop de handvatten van de viamobil niet kunnen worden gemonteerd of wanneer dit niet gewenst is

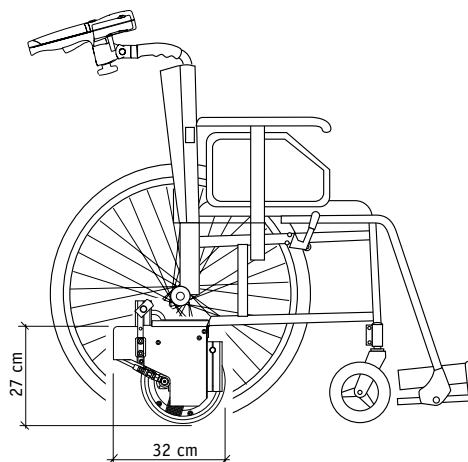
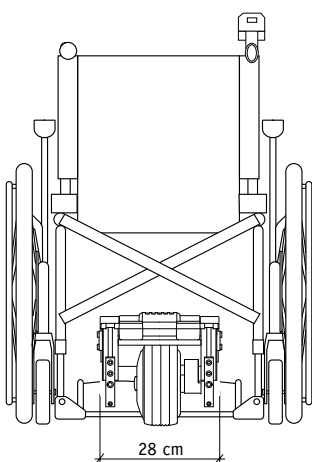
Aandrijfunit	Klim en rem mogelijkheden	Tot 18% bij een gebruikersgewicht tot 130 kg Komt het gebruikersgewicht hierboven dan neemt de klimcapaciteit af: dit is tot 11% bij 160 kg. Ook moet er rekening gehouden worden met de kenmerken van de rolstoel.
	Snelheid	1 - 5,5 km/u
	Voltage	36 V anti-tippers zijn verplicht bij hellingen van 8% of meer
Accu pack	Accu cellen	36 V, 6,6 Ah, lekvrij en onderhoudsvrij, lithium-ion, 24 maanden garantie
	Bereik	Tot 20 km (afhankelijk van de ondergrond, gebruikersgewicht, temperatuur, rolstoel eigenschappen en terrein)
Bedieningspaneel	Montage	Aan de duwhandvatten van de rolstoel Of maak gebruik van viamobil duwbeugels waarop dan het bedieningspaneel is bevestigd
Lader	Input voltage	90 - 240 V (AC), 50 - 60 Hz, automatische aanpassing aan voltage, automatisch laad en uitschakel mechanisme
	Output voltage	45 V (DC)
	Laad stroom	1,5 A
	Laad tijd	ongeveer 5 uur
Gewicht	Totaal gewicht	13,5 kg
	Accu	2,3 kg
	Aandrijfunit	10,3 kg
	Bedieningspaneel	0,9 kg
		Maximaal gebruikersgewicht: 160 kg Maximaal totaalgewicht: 210 kg



Voldoet aan de CE normering volgens de Medical Device Directive



Voldoet aan code VVR indien gecombineerd met een gecrashteste rolstoel



Wijzigingen van de viamobil V25 t.o.v. de V15

Lithium-ion accu



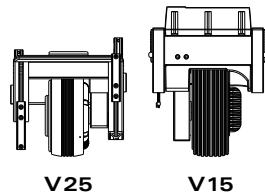
- klein (eenvoudig te hanteren)
- lichtgewicht (slechts 2,3 kg!)
- Weinig onderhoud
- 24 maanden garantie
- Met accustatus display

EasyConnex magneetverbinding



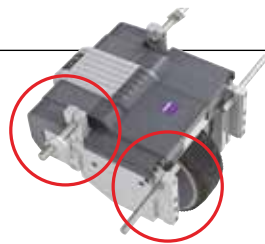
- Automatische verbinding dankzij magneetkracht
- Control-unit en laadpluggen vinden het contact op de accu vanzelf
- Buitengewoon eenvoudig te gebruiken

Compacte drive-unit



- 100 mm lager om op nog meer rolstoelen te passen
- 2,6 kg lichter, dus eenvoudiger te vervoeren
- Geen extra pakket nodig om te kunnen gebruiken

Aanpasbare boutopeningen



- Bouten zijn geklemd, niet geschroefd
- Alle zitbreedtes kunnen worden bediend met een handvol boutlengtes
- Aanzienlijk eenvoudiger bij reparatie, service en hergebruik

Vernieuwd bedieningspaneel



- Nog betere instelmogelijkheden van richting en snelheid
- Display van foutcodes
- Ergonomische vormgeving

Banden



- Anti-lek banden met profiel
- Goede grip op zachte of losse ondergrond



Yes, you can.®

Invacare B.V.
Celsiusstraat 46 · 6716 BZ Ede
Nederland
Tel.: +31 (0) 3 18 - 69 57 57
Fax +31 (0) 3 18 - 69 57 58
Email: nederland@invacare.com
www.invacare.nl
www.alber.de/nl