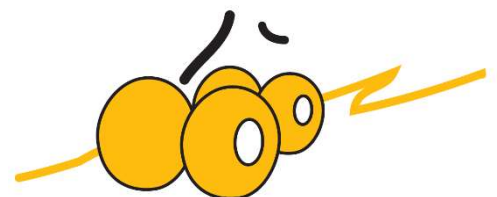


Gebruiksaanwijzing E-Jutter Wombat



Off the road wheel systems B.V.
Dorpsstraat 37
6678 BG Oosterhout, Nederland
<https://www.offtheroadwheels.nl/>

Datum laatste herziening: 10 januari 2023



Inhoudsopgave

Veiligheidsvoorschriften	3
Algemeen	3
Eisen aan de persoon	3
Gebruik	3
Recalls	4
Technische specificatie	4
Productomschrijving	5
Gebruik van de E- Jutter Wombat	5
Bediening van de E-Jutter Wombat	6
Onderhoud	7



Veiligheidsvoorschriften

U bent als gebruiker van de E-Jutter Wombat altijd verantwoordelijk voor het naleven van de plaatselijk geldende verkeersregels en veiligheidsvoorschriften/-richtlijnen. Het is aan te raden om in een rustige -bij voorkeur uw eigen-omgeving eerst wat rijervaring op te doen voordat u met de E-Jutter Wombat op pad gaat. Lees voor het eerste gebruik van uw rolstoel deze gebruikershandleiding goed door. Off the road wheel systems B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade of letsel veroorzaakt door onachtzaamheid of het niet naleven van de veiligheidsvoorschriften. U mag geen onderdelen of functies veranderen, toevoegen of verwijderen. Dit kan tot persoonlijk letsel en schade aan uw E-Jutter Wombat leiden.



Algemeen

Waarschuwing:

- Wijzig de constructie van de E-Jutter Wombat nooit.
- Gebruik de E-Jutter Wombat alleen waarvoor deze is bedoeld.
- Gebruik uw E-Jutter Wombat niet om wagens, karretjes ect te trekken.
- Deze rolstoel is geschikt voor het vervoeren van één persoon. Neem geen passagiers mee.
- Gebruik in regen, mist, ijsel, sneeuw en strooizout heeft een nadelig effect op de het elektrisch systeem.
- De rolstoel heeft geen verlichting; rijd daarom niet in het donker.



Eisen aan de persoon

Waarschuwing:

- Als u onder invloed bent van middelen die de rijvaardigheid kunnen beïnvloeden, mag u geen rolstoel rijden.
- Houd u aan de geldende verkeersregels.



Gebruik

Waarschuwing:

- Controleer voordat u de E-Jutter Wombat gebruikt of alle zichtbare onderdelen goed gemonteerd zijn en goed vastzitten.
- Controleer of de slotbouten en of borgveren van de (aangedreven) wielen, zowel voor als achter goed bevestigd zijn.
- Controleer altijd de accucapaciteit via de capaciteitsmeter.
- Verwijder nooit de antiekeplaat of wielen.
- Pas op dat er geen kledingstukken tussen de wielen komen.
- Vermijd hellingen steiler dan 7-10%.
- Ga niet alleen op pad met de E-Jutter Wombat, maar zorg voor een begeleider.
- Rijd een helling altijd voorwaarts op, niet zijwaarts.
- Kies te allen tijde een logische route en vermijd al te diepe kuilen en gaten.
- Probeer een storing nooit zelf te verhelpen. Neem contact op met uw leverancier.

- Laat de rolstoel niet in contact komen met zeewater: zeewater tast de rolstoel en onderdelen van de motor aan.

De E-Jutter Wombat is een elektrisch aangedreven rolstoel, geschikt voor zowel jonge als oudere mensen om over zachte ondergronden als strand, bospaden, sneeuw en hei moeiteloos zich te (laten) verplaatsen. Deze handleiding omschrijft uitsluitend de standaardinstellingen van uw rolstoel. De meest actuele veiligheidsvoorschriften en meer informatie vindt u op onze website: <https://www.offtheroadwheels.nl/>.

Een eventueel ernstig voorval in verband met het hulpmiddel moet worden gemeld aan Off The Road Wheelssystemen en aan de bevoegde autoriteit van de lidstaat waar u woont.

Recalls

Bij een product recall zullen wij dit op onze website <https://www.offtheroadwheels.nl/> vermelden, of u krijgt persoonlijk een bericht van de fabrikant.

Technische specificatie

Bedoeld gebruik: buitenshuis, tussen -25° C en + 50° C, op onverharde paden en wegen

L x h x b: 108 x 58 x 93 cm.

Gewicht (incl. accu's): 75 kg

Min. rijduur met volgeladen accu's: 4 uur

Max. (programmeerbare) snelheid: 4,5 km/h

Draaistraal (radius): <200 cm

Max. gebruikersgewicht: 325 kg

Accucapaciteit: 24V en 40Ah

Max. laadvermogen: 220-230V en 50Hz

Service en technische ondersteuning

Raadpleeg uw fabrikant in geval van vragen over specifieke instellingen, onderhoud of reparatie. Houd altijd het serienummer bij de hand. Deze vindt u op de sticker op de RVS kolom van de rolstoel.

Codering is een A, B of C in combinatie met 3 cijfers, de cijfercode is maatgevend voor de rolstoel identificatie.

A is de code voor Joy Stick

B is de code voor de RVS bak met de elektrische componenten en accu

C is de code van het Frame

Voorbeeld: A 006 is de Joy Stik Module van rolstoel 006!

Productomschrijving

Door zijn unieke soort ballonband en zijn sterke dubbele elektromotoren is de E-Jutter Wombat de uitgesproken kampioen om over zachte ondergronden als strand, bospaden, sneeuw en hei moeiteloos zich te laten verplaatsen.

De unieke onderscheidende kenmerken zijn:

- De Wheeliez banden
- Twee silent noise elektromotoren van ieder (nominaal 330W)
- Joy Stick besturing die multifunctioneel is te gebruiken; zowel door de gebruiker op de armsteun of door de begeleider achter op de duwbeugel geplaatst of los in de hand
- Enorm stabiel, hoge hellingshoek en goed wendbaar met een draaicirkel van minder dan 2 meter
- Uiterst eenvoudige bediening middels Joy Stick
- Hoogwaardige Lithium Ion Accu met grote actieradius; meer dan 4 uur continue rijden en bovendien is het accupakket schaalbaar
- Laag gewicht; totaal inclusief accu slechts 75 kg
- Remmen, inclusief parkeerrem, zijn volledig elektronisch en automatisch
- Voorzien van accu-capaciteitsmeter

Gebruik van de E- Jutter Wombat

Het gebruik van de E Jutter Wombat is volledig voor eigen risico.

De E- Jutter Wombat is een rolstoel speciaal ontworpen voor gebruik op onverharde terreinen, zoals bijvoorbeeld strand en bos. Het is een prima hulpmiddel om deze lastig begaanbare terreinen toegankelijk te maken voor mensen die minder goed ter been zijn. De omstandigheden zijn uiteenlopend, zowel voor de gebruiker als de begeleider is het daarom goed een aantal regels in acht te nemen alvorens te vertrekken:

- Controleer voor vertrek of de accucapaciteitsmeter aangeeft dat de accu vol is. Een volle accu garandeert minimaal 4 uur rijden.
- Zorg ervoor dat de noodaccu opgeladen klaar ligt.
- Ga nooit alleen op weg met de E- Jutter Wombat, maar zorg voor een begeleider.
- Kies een redelijk route en vermijd zoveel mogelijk al te moeilijke hobbels en obstakels.
- Vermijd hellingen met een stijgingspercentage van meer dan 7-10 %. Zorg ervoor dat bij het oprijden van een helling de begeleider achter de stoel loopt.
- Ga niet met de rolstoel in het water.
- De maximale belading van de rolstoel is 325 kg.
- Zorg voor juist ingestelde rugleuning, armsteunen en voetsteun.
- Zorg ervoor dat de omkiepbeveiliging is ingeschakeld. Bij modellen vanaf september 2021 dient de omkiepplaat uitgeschoven te zijn. Modellen van voor september 2021 zijn voorzien van een set anti-omkiepwielen.

Bediening van de E-Jutter Wombat

De verplaatsbare Joy Stick module heeft slechts 3 componenten; de uit/aan knop die tevens de noodstop (emergency stop) functie heeft, de Joy Stick voor rijden en sturen en de accucapaciteitsmeter.

Instappen: Alvorens plaats te nemen in de rolstoel dienen de rugleuning, armsteunen en voetsteun afgesteld te worden. Deze zijn verstelbaar middels het lossdraaien van de sterknop, de steunen in de gewenste stand te brengen en vervolgens de sterknop weer vast te draaien. Daarnaast moet de omkiepbeveiliging geactiveerd worden. Op de oude modellen dient de omkiepplaat uitgetrokken te worden. Deze bevindt zich aan de achterzijde van de rolstoel en is in 6 standen te zetten. Stand 6 is de maximale beveiliging tegen achterwaarts omkiepen. Deze plaat is niet bedoeld als meerrijplank! Nieuwe modellen (vanaf september 2021) hebben standaard twee extra steunwielen aan de achterzijde die tegen omkiepen beschermen. Deze mogen nooit verwijderd worden.

Plaats nemen in de rolstoel kan middels zijwaarts en voorwaarts instappen. Om zijwaarts in te stappen kan de armleuning aan beide zijdes weg geklapt worden.

Rijden: Voor het rijden met de E-Jutter Wombat is links op de stoelleuning de Joy Stick gemonteerd. Indien de begeleider de stoel wenst te bedienen en te sturen, kan de Joy Stick Module verplaatst worden naar achterop de rolstoel. De module is bevestigd middels een schuifstelsel over een vierkante stift welke middels een sterknop gelost en gefixeerd kan worden. De stift waarover de joystick wordt geschoven kan ook van recht naar links verplaatst worden, eveneens middels een sterknop.

De Joy Stick is speciaal beveiligd zodat het plotseling naar links of rechts bewegen geen verplaatsing van de E-Jutter Wombat veroorzaakt. Door de Joy Stick recht naar voor of recht naar achter te bewegen bepaald u de rijrichting; vooruit of achteruit. Als de Joy Stick in vooruit of achteruit staat kan de Joy Stick naar links of rechts worden bewogen voor het maken van bochten. Hoe verder de uitgaande beweging van de Joy Stick des te sneller de E-Jutter Wombat zal rijden.

De snelheid is op het Joy Stick kastje in te stellen in twee verschillende modi. Stand 1 is de lage snelheid met circa 2,5 km/uur, Stand 2 is de hoge snelheid met circa 4,5 km/uur.

N.B. Dus eerst vooruit of achteruit kiezen en daarna de Joy Stick naar links of rechts bewegen!!

Remmen: Door de Joy Stick in zijn neutrale (middenpunt) positie plaatsen, remt de E-Jutter Wombat automatisch. Zodra de Joy Stick in de middenpositie staat gaan de elektromotoren automatisch op de elektrische parkeerrem. De Joy Stick gaat bij loslaten altijd naar het middenpunt!

N.B. Alle remsystemen zijn volledig elektronisch en automatisch.

Opladen van de accu: Dit is heel eenvoudig. Door het speciale adapter snoer in te pluggen aan de achterkant van de rolstoel (de rechtse ingang van de RVS bak onder de stoel) en verbinding met een 220V aansluiting te maken laadt de accu op. De oplaadtijd is afhankelijk van hoe 'leeg' de accu is. De accu-capaciteits-meter kan gebruikt worden om te zien hoeveel de accu is opgeladen. Indien de accu onderweg leeg is, kan de noodaccu aangesloten worden. Deze is goed voor minimaal 1 uur rijden. Deze kan aan de voorzijde van de RVS plaat onderin de zitting aangesloten worden. Deze dient ten alle tijden opgeladen klaar te liggen.

N.B. 's Avonds opladen is altijd s' morgens volle accu!

Banden:

De banden zijn lage luchtdrukbanden. Dat betekent dat de banden zeker niet te hard opgepompt mogen worden. De maximale druk per band bedraagt tussen de 0,14 en 0,27 Bar en staat tevens op de banden vermeld.

Bij gebrek aan een drukmeter is de druk van banden handmatig te controleren. De druk in de banden moet zo zijn dat met de hand de band circa 2 cm ingedrukt kan worden.

De rolstoel wordt bestuurd door de achterwielen (differentieel) . Voor een goed rijgedrag is het noodzakelijk dat de druk en omvang van de banden zoveel mogelijk gelijk is.

Bij zonnig weer en temperaturen vanaf 22°C zetten de banden uit. In dat geval dient bij te hoge druk wat lucht uit de band te worden gelaten. Dat kan eenvoudig door het zwarte dopje lost te draaien en het ventiel in te drukken waardoor er lucht kan ontsnappen. Na het bereiken van de juiste druk dient het dopje er weer opgedraaid te worden. Het dopje zorg ervoor dat er geen zand in het ventiel kan komen.

De banden zijn zeer sterk en elastisch. Toch kan een band lek raken door bijvoorbeeld over een scherp voorwerp te rijden. Een lekke band kan ter plaatse (meestal) niet gerepareerd of vervangen worden. In dat geval dient hulp (bijvoorbeeld van de begeleider) ingeroepen te worden. Bedenk voor vertrek wie u hulp zou kunnen bieden ingeval van nood. In geval van huur of lenen op locatie zal dat de uitlener zijn, vraag en noteer het telefoonnummer waarmee u contact kunt opnemen in geval van nood.

Onderhoud

De E-Jutter Wombat heeft weinig onderhoud. Het onderhoud voor de gebruiker beperkt zich tot de volgende handelingen.

- Controleer na gebruik of de zitting en rugleuning schoon zijn. Zo nodig deze afnemen met een vochtige doek, zodat een volgende gebruiker in een frisse en schone stoel kan plaatsnemen.
- De E-Jutter mag onder geen beding worden afgespoten met een volle waterstraal, dit kan problemen veroorzaken aan het elektrische systeem.
- Het frame van de E jutter Wombat dient regelmatig met een (vochtige) doek te worden gereinigd.
- Technisch onderhoud dient te worden uitgevoerd door de leverancier. Kleine reparaties, niet zijnde aan de elektrische componenten, mag in overleg met de leverancier door een deskundige derde worden uitgevoerd.
- Bij vragen over onderhoud of gebreken aan de E-Jutter Wombat dient contact opgenomen te worden met de leverancier.