

Elektrische alleskunner

Handicare is een bekende aanbieder van hulpmiddelen, vooral op het gebied van elektrische rolstoelen. De gloednieuwe Alex is zo'n elektrische rolstoel en is uitgerust met een aantal zeer interessante eigenschappen.

Je kent het probleem wel: je elektrische rolstoel die je binnen en buiten gebruikt is binnenshuis eigenlijk te groot en onhandig, maar buiten te langzaam, schokkerig en heeft een te kleine actieradius. De Alex van Handicare zou wel eens de ideale elektrische rolstoel voor binnen en buiten kunnen zijn. Hoe kan dat? Maikel Koppen is productmanager bij Handicare en hij legt uit wat de Alex zo bijzonder maakt: 'Allereerst springen meteen de wish-bones achter op de stoel in het oog. Die zorgen samen met vier rubber componenten voor een goede vering en een hoog rijcomfort. De wielen zijn namelijk onafhankelijk van elkaar geveerd.' Maikel schudt de stoel heen en weer. 'Zie je die onderdelen bewegen? Het systeem vangt een groot deel van schokken en trillingen op. Daarom heet de vering het VIA-systeem en dat betekent Vibration Absorption.' Maar er is meer. Zo is de minimale zithoogte slechts 47,5 centimeter en dat zorgt ervoor dat je in de stoel fatsoenlijk onder een tafel kunt schuiven. Veel elektrische rolstoelen hebben die mogelijkheid niet en dan ben je veroordeeld om een tafeltje op je stoel te monteren. Een andere handige eigenschap is dat je aandrij-

ving naar keuze op de voorwielen of de achterwielen verkrijgbaar is. Rijd je dus voornamelijk binnen, kies je voor voorwielaandrijving. Ben je vaker buiten? Dan kies je voor achterwielaandrijving. Je kunt op één stoel niet beide opties monteren, maar je kunt een achterwielaangedreven stoel wél ombouwen naar een voorwielaangedreven stoel en andersom.

KUILEN

Eenmaal buiten ben je eigenlijk maar in drie dingen geïnteresseerd: de vering, snelheid en actieradius. De vering kun je maar op één manier uitproberen en dat is in de stoel zitten en over een hoogst onvriendelijk kinderkopjes parcours manoeuvreren. 'Probeer het zelf ook maar even', zegt Maikel. 'Gewoon door het gras trekken!' Zo gezegd, zo gedaan. De Alex reageert direct op de commando's en gaat er in de snelste stand zo vandoor. Op het gras zijn de trillingen en schokken voelbaar minder dan in een andere elektrische rolstoel die we ter vergelijking over hetzelfde parcours sturen. 'Lekker door die kuilen!' roept Maikel nog. En inderdaad: het werkt echt. Over de snelheid hoeft je je geen zorgen te maken. 'We halen hiermee

tot 12,5 kilometer per uur en dat is buiten een hele nette snelheid', zegt Maikel. Ook de actieradius is dik in orde. Op volle snelheid kun je vijftig kilometer afleggen. Zou je de stoel voornamelijk binnenshuis gebruiken, hoef je in theorie de stoel dus niet eens elke nacht op te laden. 'Maar ik zou dat zekerheidshalve wel altijd doen hoor', vindt Maikel.

SERVICEN

Alex ziet er anders uit dan andere stoelen. Het design oogt technisch en compact. 'Dat was precies de bedoeling', zegt Maikel. 'Je kunt om elk technisch onderdeel een kap zetten zodat je van de stoel niks meer ziet, maar we denken dat dit design veel meer zegt over Alex zelf. Het is een technische stoel voor mensen met hoge eisen. Er zit een uitgekiend veersysteem op en je kunt zelf precies zien hoe dat werkt. Maar het heeft meer voordelen: alle componenten zijn zo gebouwd dat ze makkelijk te servicen zijn. Een monteur ziet direct welk onderdeel waarvoor verantwoordelijk is.'

KLEUR

De marketing van Alex is al net zo vooruitstrevend als het ontwerp zelf.

Zo heeft Alex z'n eigen hippe site waar je foto's van jouw Alex kunt uploaden. Juliet de Kleijn is communication specialist bij Handicare en ze legt uit waarom: 'De elektrische rolstoel heeft nog steeds een nogal stoffig imago. Dat kan en moet anders. Alex heeft daarom een aantal esthetische opties die de stoel interessant maakt voor een grote groep gebruikers. Je kunt kiezen uit accentkleuren voor de losse rubbercomponenten en wish-bones. De spatborden zijn in twee kleuren verkrijgbaar.' Belangrijk is, volgens Juliet, dat de gebruiker zich realiseert dat je van Alex heel wat mag verwachten: 'Alex geeft je meer vrijheid dan andere stoelen doordat hij zowel binnenshuis als buitenshuis goed te gebruiken is. Dat gecombineerd met de goede vering en de hoge kwaliteit van de componenten maakt dat je een kwaliteitsproduct in huis haalt. Alex is sinds februari 2009 op de markt en de gebruikers die we gesproken hebben zijn enorm enthousiast over de stoel. Zelfs de meest kritische types.'

Meer weten? Kijk op www.mijnalex.nl

