

TWIZZLER

SELF BALANCING WHEELCHAIRS

Status
Report

Juni
2016





Inleiding

.....

Gelukkiger leven door meer mobiliteit en vrijheid. Daarom heeft Emile de Twizzler ontwikkeld. Hij was door zijn spierziekte rolstoel gebruiker en heeft nu zelf ervaren wat er mogelijk was met een balancerende rolstoel. Hij wil dit delen. Kijk op www.twizzler.nl



Waarom een balancerende rolstoel?

.....

Zelf balancerende rolstoelen rijden op 2 wielen. Dit is mogelijk doordat een aantal Gyro sensoren de wielen aansturen en zo de rolstoelen precies verticaal balanceren. Ook vliegtuigen maken gebruik van deze techniek. Elektronica kan veel sneller reageren dan mensen.

Door de techniek goed uit te voeren, ontstaat een veilige rolstoel met heel bijzondere eigenschappen. Hij kan hellingen nemen, trappen afrijden, in de duinen rijden enz. Dat is een stap vooruit.





Over Twizzler

.....

Twizzler is dus een jong bedrijf, dat alles in eigen hand heeft. Ontwikkeling en productie. De productie wordt geleid door ervaren technici en met de actieve website wordt gestreefd naar een goede samenwerking met de gebruikers.

Het programma bestaat uit 2 modellen, de Twizzler Off Road en de Twizzler City. De Off Road is stoer en sterk en ook iets breder, terwijl de Twizzler City smaller en luxer is. Omdat de wielen eenvoudig gewisseld kunnen worden, zijn beide overal bruikbaar.

Thema's

.....

Twizzler rijden is helaas niet voor iedereen mogelijk, maar we zoeken wel een weg om een zo groot mogelijke groep gebruikers te helpen. Volgens ons kan dit op meerder manieren. Voor meer informatie kijkt u op www.twizzler.nl

Support

Wie denkt er nog in beperkingen?





www.twizzler.nl

0416 851 626

info@twizzler.nl