



Lesbrief Sunrise Medical

Hoe maak je de beste rolstoel?



**BRAINPORT
EINDHOVEN**

Inhoud

| | |
|--------------------------------------|----|
| Handleiding | 2 |
| Hoe maak je de beste rolstoel? | 10 |
| Bijlagen | 15 |

Handleiding

Praktische info opdracht

| | |
|--------------------------|---|
| Leerdoel | Kennismaken met productontwerpen |
| Gekoppelde vakken | <ul style="list-style-type: none">• natuurkunde en techniek: onderzoek en ontwerp, menselijk lichaam• biologie: Houding, stevigheid, beweging en conditie, skelet en spieren |
| Doelgroep | Vmbo bovenbouw, havo en vwo onderbouw Met wat meer ondersteuning/sturing van de docent is deze opdracht ook heel geschikt voor onderbouw vmbo en po |
| Beroepen | Zorgtechnicus, sales representative, adaptation specialist, R&D engineer, rolstoel monteur, logistiek medewerker |
| Begeleiding | Enthousiaste docent die met de leerlingen mee durft te denken en te ontdekken |
| Tijdsduur | 1 lesuur |
| Benodigheden | N.v.t. |
| Locatie | In de klas Eventueel kun je aan deze lesbrief een excursie of gastles koppelen van een arts, fysiotherapeut of iemand van een winkel voor medische hulpmiddelen. |

Lesbrieven Brainport digibieb

Deze lesbrief maakt deel uit van een serie lesbrieven om ontwikkelingen van bedrijven in de Brainportregio Helmond – de Peel in de klas te brengen. De lesbrieven zijn 'los' in te zetten, maar ook als praktische opdracht in de vaklessen. De opdrachten zijn op school uit te voeren met weinig voorbereiding. Daarnaast is bij iedere opdracht een thuisopdracht beschreven die de leerlingen kunnen uitvoeren als zij thuis onderwijs volgen.

Colofon: Redactie en achtergrond

Het lesmateriaal is ontwikkeld in opdracht van Brainport Development N.V. in samenwerking met [Bedrijf in de Klas](#). De lesbrieven maken onderdeel uit van de jaaragenda techniekpromotie Helmond-De Peel en zijn gefinancierd door de gemeente Helmond. Heb je vragen of wil je de werkbladen in een bewerkbaar bestand ontvangen, dan kun je contact opnemen via info@lereninbrainport.nl.

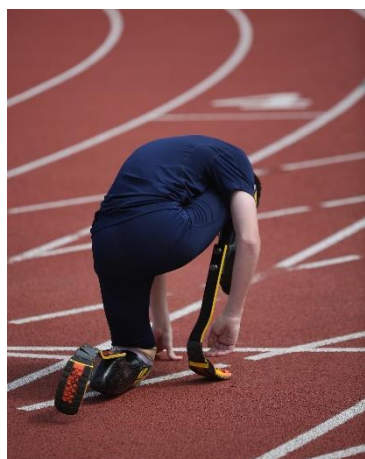
Datum publicatie: mei 2022

Achtergrondinformatie

Techniek speelt een belangrijke rol in veel sectoren. Zo ook in de zorg. Onder andere bij de ontwikkeling van medische hulpmiddelen. Dit zijn producten die mensen helpen om met hun beperking/aandoening goed te functioneren).



Hieronder zie je drie voorbeelden van medische hulpmiddelen: kunstbenen, krukken en een rolstoel.



Deze medische hulpmiddelen moeten worden gemaakt. Sunrise Medical in Helmond is één van de bedrijven die rolstoelen ontwerpt en bouwt. Dankzij de rolstoelen van Sunrise Medical kunnen mensen die (tijdelijk) niet kunnen lopen toch overal komen.

Kijk voor meer informatie op de website van Sunrise Medicalⁱ.

Sunrise Medical maakt bijvoorbeeld rolstoelen voor kinderen, maar ook bijvoorbeeld sportrolstoelen die zelfs bij de Paralympische spelen worden gebruikt.



In deze video van SchoolTV zie je hoe sportrolstoelen worden gemaakt.ⁱⁱ

Vroeger bestonden alleen standaardrolstoelen. Maar tegenwoordig kunnen we rolstoelen zo maken, dat zij passen bij de lichaamsbouw, beperkingen en de wensen van de rolstoelgebruiker. Door losse onderdelen op een standaard frame te bouwen, kan Sunrise Medical binnen 4 dagen een volledig op maat gemaakte rolstoel maken.

Maar hoe doet Sunrise Medical dat als ze een casus binnen krijgen? Hoe bouwen zij dan 'de beste rolstoel' voor die situatie?

In deze opdracht maken leerlingen kennis met de verschillende mogelijkheden van rolstoelen en hoe je de beste rolstoel samenstelt voor elke individuele klant.

De les

Introductie door de docent

- Maak zo mogelijk een link naar voorgaande lessen.
- Vertel de leerlingen over de rol van techniek bij medische hulpmiddelen, Sunrise Medical en het maken van rolstoelen (zie achtergrondinformatie).
- Maak gebruik van het beeldmateriaal in de achtergrondinformatie.
- Vertel de globale opzet van de opdracht.

Uitvoering: Hoe maak je de beste rolstoel?

De opdracht bestaat uit drie deelopdrachten waarmee de leerlingen 'de beste rolstoel' voor een klant bedenken.

1. Welke onderdelen kun je aanpassen aan een rolstoel?

De leerlingen ontdekken welke onderdelen van een rolstoel aanpasbaar zijn, door een aantal rolstoelen met elkaar vergelijken.

2. Wat heeft de klant nodig?

Aan de hand van een casus van een klant bedenken de leerlingen welke onderdelen nodig zijn voor deze klant.

3. Wat is de beste rolstoel?

De leerlingen tekenen 'de beste rolstoel' voor de klant op basis van de keuzes bij deelopdracht 2.

Als afsluiting maken de leerlingen kennis met de beroepen die nodig zijn om de beste rolstoel te maken.

Thuisopdracht

Leerlingen kunnen deze opdracht in zijn geheel ook thuis uitvoeren.

Evaluatie

Bespreek met de leerlingen:

- Wat vonden zij interessant aan de opdracht?
- Hoe zouden zij de delen uit deze opdracht tegen kunnen komen in hun toekomstige beroep?
- Wat vinden zij interessant aan de uitdagingen waar Sunrise Medical mee te maken heeft?
- Wat vinden zij interessant aan het werken aan/met medische hulpmiddelen?
- Welke onderwerpen uit het lesboek zien zij bij deze opdracht terugkomen? Waarom leren ze dat dus?


Handreikingen voor de docent

Tips



Welke onderdelen kun je aanpassen aan een rolstoel

- De leerlingen onderzoeken verschillen tussen twee rolstoelen. Maak er in de klas een wedstrijd van: degene die de meeste verschillen vindt, heeft gewonnen!
- In de bijlage 'drie rolstoelen' staan de foto's van de rolstoelen op groot formaat. Dat is makkelijker vergelijken voor de leerlingen. Laat ze eventueel in groepjes met deze grote foto's werken.
- Je kunt deze opdracht makkelijker maken door ze maar twee frames te laten vergelijken en alleen de foto's uit de bijlage te vergelijken of juist alleen deze kleine, zonder de 360° beelden.
- Je kunt de opdracht moeilijker maken door ze ook video's van het YouTube kanaal van Sunrise Medical te laten bekijken.

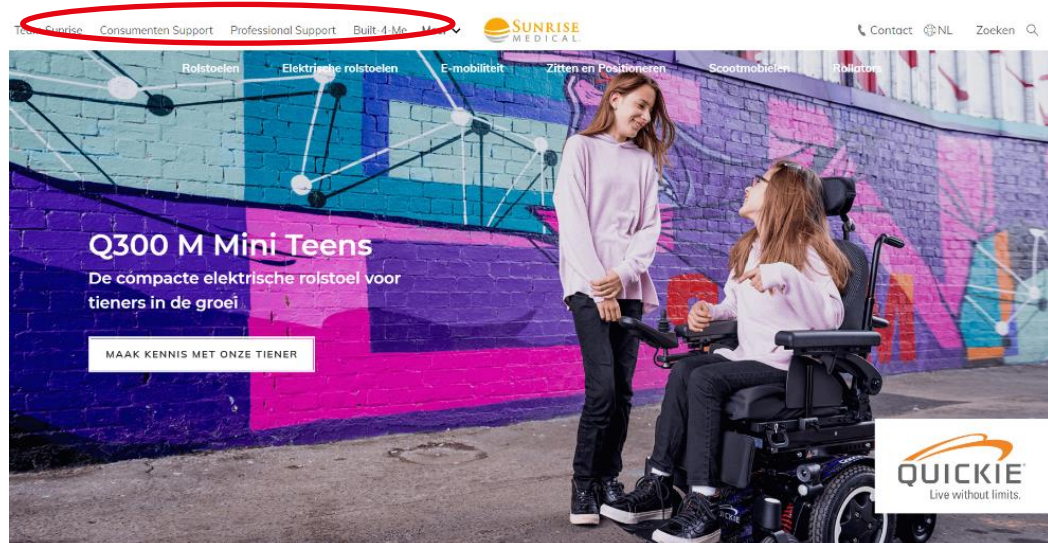
Wat heeft de klant nodig?

- Marco heeft een elektrische rolstoel nodig, die ook in een staande houding kan met een stevige hoofdsteun. Maar mits met goede uitleg kunnen er uiteraard meerdere goede antwoorden zijn.
- Wil je de opdracht moeilijker maken of samen met biologie doen? Laat de leerlingen dan ook onderzoek doen naar wat de ziekte van Duchenne inhoudt. Meer informatie vind je bijvoorbeeld hierⁱⁱⁱ: 
- Deze casus is uiteraard vereenvoudigd. In de bijlage 'Aanvraag Quickie' staat een aanvraag voor een rolstoel zoals Sunrise Medical deze echt binnenkrijgt.

Hoe maak je de beste rolstoel?

- Het goede antwoord staat in de bijlage 'catalogus – antwoord'. Maar met goede uitleg kunnen meerdere antwoorden goed zijn! 
- In deze opdracht kiezen de leerlingen de onderdelen voor de rolstoel uit de 'catalogus'. Je kan de leerlingen de onderdelen ook onderdelen laten uitzoeken
 - In de spare parts catalogus^{iv}. Ga dan in de catalogus naar de onderdelen van de Quickie – elektrische rolstoelen / Jive up. Bij de pagina achter de onderste QR-code ^v zie je hoe deze catalogus werkt: 
 - Door op internet te zoeken op bijvoorbeeld 'Sunrise Medical hoofdsteunen'. Dan vind je voor een aantal onderdelen uitgebreide informatie met daarbij wanneer je wat kiest.

- Via de homepage van Sunrise Medical^{vi}. Hier staan verschillende rolstoelen vinden met allerlei varianten hoofdsteunen, wielen etc.



Verdieping en verbreding

Verdieping

Heb je meer tijd voor deze opdracht? Dan zou je deze bijvoorbeeld kunnen uitbreiden met de volgende suggesties:

- **Hoe zit een rolstoel?**
Misschien is het mogelijk om (een aantal) rolstoelen in de klas te krijgen, misschien vanuit een winkel voor medische hulpmiddelen. Leerlingen kunnen dan zelf het gebruik/ de verschillende onderdelen van een rolstoel ervaren
- **Hoe kun je een rolstoel testen?**
Vraag de leerlingen waarom je (onderdelen van) rolstoelen moet testen. Wat zouden zij testen aan een rolstoel en waarom? Mocht je geen rolstoel in de klas hebben, dan kun je ook een bureaustoel gebruiken.
- **Hoe kun je een rolstoel besturen zonder handen?**
Niet iedere rolstoelgebruiker kan zijn of haar handen gebruiken om te sturen. Hoe zou je dat allemaal nog meer kunnen doen? Laat ze eventueel een systeem bouwen waarmee je bijvoorbeeld een robotautootje kunt besturen zonder hun handen te gebruiken.

Samen met bedrijven

Deze opdracht kun je goed koppelen aan een (online) bedrijfsbezoek of gastles van een bedrijf of persoon die veel doen met medische hulpmiddelen. Denk hierbij bijvoorbeeld aan een winkel voor medische hulpmiddelen, een orthopeed, een fysiotherapeut enzovoorts.

Vakoverstijgende opdracht met...

- **Maatschappijleer**
Hoe kan Sunrise Medical maatschappelijk verantwoord ondernemen (MVO)?
- **Talen**
Bekijk de website van Sunrise Medical. Zij proberen een bepaalde sfeer uit te stralen. Welke sfeer is dat? Wat valt je op aan het taalgebruik op de website? Hoe kun je met taal dus dit gevoel oproepen? Laat leerlingen zelf een stukje tekst schrijven dat op de website van Sunrise Medical zou passen.
- **Kunst**
Het ontwerpen van spaakbeschermers/
wheelcovers:
Hoe kun je een rolstoel aanpassen aan de smaak van de gebruiker? Kun je 'fun-onderdelen' toevoegen (tas/covers voor het frame/tafel met afbeelding/wheelcovers/vlaggetjes/kussenhoesen...)? Ontwerp een personaliseer-kit (bv wheelcovers met bijpassende tas of een thema verwerken in de hele rolstoel)?
Opvolging na de lesbrief: ontwerp een personaliseer kit voor als jij de ontworpen rolstoel zou gebruiken. Wat zou jij mooi/leuk/gaaf/cool vinden als je in een rolstoel zou zitten?



- **Economie/maatschappijleer**

Welke opties aan een rolstoel vergoed je als verzekering wel en niet?

Vergoed je alleen het noodzakelijke? Of ook meer comfort / mogelijkheid sporten / etc.

Welke opties bied je als bedrijf aan en welke afwegingen maak je daarbij?

- **Bedrijfskunde/economie?**

Als er een onderdeel losraakt of stuk gaat aan een rolstoel, moet Sunrise Medical kunnen achterhalen welk onderdeel dat was, waar deze onderdelen gekocht zijn en in welke rolstoelen ze nog meer zitten. Zo kunnen ze voorkomen dat dit vaker gebeurt.

Wat zou je daarvoor allemaal moeten bijhouden? En hoe zou je van ieder onderdeel kunnen achterhalen wanneer het waar gekocht is? Bij welke bedrijven (of producten) zou dat nog meer belangrijk zijn?

Hoe maak je de beste rolstoel?

Iemand die niet (lang) kan lopen maakt gebruik van een rolstoel.

Waarom dat zo is, verschilt per persoon: iemand kan een been gebroken hebben, of bijvoorbeeld door een spierziekte langdurig een rolstoel nodig hebben. De rolstoel die iemand krijgt, moet hier op aangepast zijn.

Op de foto's hieronder zie je drie verschillende situaties met drie verschillende rolstoelen:



Omdat elke rolstoelgebruiker anders is, worden de meeste rolstoelen op maat gemaakt.

Sunrise Medical uit Helmond kan binnen vier dagen een op maat gemaakte rolstoel leveren. Dit doen ze door op een standaard frame de juiste onderdelen te monteren.



In deze opdracht ervaar je hoe je de beste rolstoel kan samenstellen voor een klant met de volgende drie deelopdrachten:

- **Welke onderdelen kun je aanpassen aan een rolstoel?**
- **Wat heeft de rolstoelgebruiker nodig?**
- **Wat is de beste rolstoel?**

Welke onderdelen kun je aanpassen aan een rolstoel?

Om een rolstoel snel op maat te kunnen leveren, kiest Sunrise Medical eerst een basisframe. Daarop kunnen verschillende onderdelen gemonteerd worden, zoals bijvoorbeeld de rugleuning, een hoofdsteun, wielen, een beensteun enzovoorts.

In de foto hiernaast zie je een voorbeeld van zo'n basisframe.



Hieronder zie je foto's van drie verschillende rolstoelen van Sunrise Medical die op het frame hierboven zijn gemaakt.



- Bekijk de foto's van de drie verschillende rolstoelen goed. Omcirkel op de foto's de verschillen die je tussen de rolstoelen ziet.
- Bekijk de rolstoelen ook in 360° met de QR-codes bij de foto's. Omcirkel verschillen die je hier opvallen ook op de foto's.
- Vraag aan je docent de 'tabel Rolstoelverschillen'. Schrijf de verschillen die je hebt gevonden in deze tabel.

Voorbeeld tabel Rolstoelverschillen:

| | Quickie Q700 | Quickie Q400-F | Quickie Q400-M |
|---------------|--------------|----------------|----------------------|
| Hoofdsteun | wel | wel | Niet |
| Aantal wielen | 4 | 6 | ... |
| Beensteun | ... | Plaat | Helemaal ondersteund |
| Rugleuning | | | |
| ... | | | |

Je hebt nu een beter beeld gekregen van hoe je een rolstoel kunt opbouwen uit verschillende onderdelen.

Wat heeft de rolstoelgebruiker nodig?

Elke rolstoelgebruiker is anders en heeft dus andere eisen en wensen voor zijn/haar rolstoel. Daarom vraagt Sunrise Medical altijd een goede omschrijving van de klant en de vraag.

Hieronder staat een 'casus' zoals Sunrise Medical die binnen zou kunnen krijgen. In deze casus staat een beschrijving van de aanvraag van de klant.

CASUS: Marco

Marco is 15 jaar oud. Hij heeft de ziekte van Duchenne. Dit is een erfelijke spierziekte die spieren aantast en verzwakt. De eerste verschijnselen zijn vaak al voor het tweede levensjaar zichtbaar. Op den duur kunnen de aangetaste spieren niet meer gebruikt worden. Om vergroeiingen zoveel mogelijk te voorkomen, is het belangrijk dat patiënten zoveel mogelijk bewegen.

Marco zit al vanaf zijn 10e jaar in een rolstoel. Hij heeft onder andere spierzwakte in zijn benen, bekken en schouders. Hij is 1,70 m lang. Door zijn medicijnen weegt hij 85 kg.

Gelukkig kan Marco gewoon naar school. Hij gaat vaak met vrienden wat eten, gaat graag naar de bioscoop en naar concerten.

- Lees de casus goed door.
- Beantwoord de vragen in de tabel hieronder.
- Bedenk zelf eventueel nog meer vragen waar je over na kunt denken bij het maken van een rolstoel.

| Eisen aan de rolstoel | Keuze | Omdat... |
|--|--------|----------|
| Moet de rolstoel elektrisch of met de hand aangedreven zijn? | Ja/nee | |
| Moet de stoel kantelbaar zijn? | Ja/nee | |
| Moet de rolstoel in een staande houding kunnen? | Ja/nee | |
| Heeft de klant een hoofdsteun nodig? | Ja/nee | |
| Heeft de klant beensteunen nodig? | Ja/nee | |
| Moet de stoel in hoogte verstelbaar zijn? | Ja/nee | |
| ... | | |

Hoe maak je de beste rolstoel?

Voor de rolstoel van Marco kiest Sunrise Medical als basisframe de Quickie.
In de catalogus staan de onderdelen die je kunt kiezen bij dit basisframe.

- a) Vraag aan je docent de bijlage '**catalogus**'.
Hierin staan de onderdelen die beschikbaar zijn voor de rolstoel.
- b) Gebruik de eisen aan de rolstoel die je bij opdracht 2 hebt opgesteld.
Omcirkel bij iedere module welke uitvoering jij zou kiezen voor Marco.
- c) Maak hieronder een tekening van de rolstoel die jij hebt ontworpen.



Afsluiting

Jullie hebben nu een rolstoel samengesteld voor een klant.

Bij Sunrise Medical zorgt het hele team samen dat zij vijftientig tot dertig rolstoelen per dag kunnen maken.

Om dit voor elkaar te krijgen, werken verschillende mensen samen:

- een **salesmanager** die met de winkel voor medische hulpmiddelen meedenkt over wat mogelijk is;
- een **rolstoelontwerper** die bedenkt welke onderdelen bij deze klant passen;
- een **logistiek medewerker** die zorgt dat alle onderdelen klaarliggen;
- een **installateur/monteur** die alle onderdelen goed op het frame zet;
- een **ontwerper** die goede oplossingen bedenkt voor alle uitdagingen en nieuwe opties/onderdelen bedenkt.



Bijlagen

- Drie rolstoelen
- Tabel rolstoelverschillen
- Catalogus rolstoelonderdelen

Bijlage: Drie rolstoelen

Quickie Q700



Quickie Q400-F















Quickie Q400-M





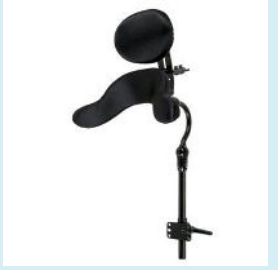


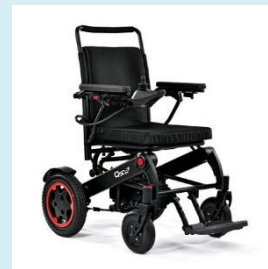



Bijlage: Tabel Rolstoelverschillen

| | Quickie Q700 | Quickie Q400-F | Quickie Q400-M |
|---------------|--------------|----------------|----------------|
| Hoofdsteun | | | |
| Aantal wielen | | | |
| Beensteun | | | |
| ... | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Bijlage: Catalogus

| | Mogelijkheid 1 | Mogelijkheid 2 | Mogelijkheid 3 |
|------------------------------------|---|---|--|
| Aandrijving en wielen | Handmatig  | Elektrisch all terrain  | Elektrisch wendbaar  |
| Mobiliteit | Geen  | In hoogte verstelbaar  | Zit/sta rolstoel  |
| Positioneringsondersteuning | Rompositionering  | Bekkenpositionering  | Voetpositionering  |
| Rolstoelkussen | JAY ZIP  Dé positioneringskeuze voor kinderen Traagschuim Max. gebruikersgewicht 75 kg | JAY BASIC  Comfortabele en milde positionering Foam Max. gebruikersgewicht 225 kg | JAY LITE  Extreem licht zitkussen, optimale ventilatie en stabiliteit. Foam Max. gebruikersgewicht 150 kg |


| | Mogelijkheid 1 | Mogelijkheid 2 | Mogelijkheid 3 |
|--------------------------|--|--|--|
| Rugleuning | <p>JAY J3</p>  <p>De steun in je rug! Max. gebruikersgewicht 225 kg</p> | <p>JAY ZIP</p>  <p>Dé positioneringskeuze voor kinderen Max. gebruikersgewicht 75 kg</p> | <p>JAY3 CARBON</p>  <p>Ervaar het zelf! Max. gebruikersgewicht 125 kg</p> |
| Hoofdsteun | <p>PLUSH</p>  | <p>S.O.F.T. 2P</p>  | <p>Geen hoofdsteun nodig</p> |
| Beensteun |  |  |  |
| Spaak beschermers |  |  | <p>Ontwerp zelf een mooie spaakbescherming</p> |

Bijlage: Catalogus - antwoord


| | Mogelijkheid 1 | Mogelijkheid 2 | Mogelijkheid 3 |
|------------------------------------|---|----------------|--|
| Aandrijving en wielen | | | Elektrisch wendbaar  |
| Mobiliteit | | | Zit/sta rolstoel  |
| Positioneringsondersteuning | Rompositionering  | | Voetpositionering  |
| Rolstoelkussen | | | JAY LITE  Extreem licht zitkussen, optimale ventilatie en stabiliteit. Foam Max. gebruikersgewicht 150 kg |

| | Mogelijkheid 1 | Mogelijkheid 2 | Mogelijkheid 3 |
|--------------------------|----------------|---|--|
| Rugleuning | | | JAY3 CARBON  Ervaar het zelf! Max. gebruikersgewicht 125 kg |
| Hoofdsteun | | S.O.F.T. 2P  | |
| Beensteun | |  | |
| Spaak beschermers | | | |

Bijlage: Aanvraag Quickie



SUNRISE MEDICAL
OF-QUICKIE-LIFE-RT-BE-NL-REV1
Geldig vanaf 01-02-2022



QUICKIE Life RT

Factureren aan:

Naam: _____

Straat: _____

Plaats: _____ Postcode: _____

E-Mail: _____

Tel: _____ Fax: _____

Leveren aan:

Naam: _____

Adres: _____

Plaats: _____ Postcode: _____

E-Mail: _____

Tel: _____ Fax: _____

Order datum: _____

Inkooporder: _____

Uw referentie: _____


Order

Gemarkeerd voor:


Sunrise order nr:

= Standaard = Meerprijs

= Geen meer-/minderprijs



2200551



Customer Service: orders@sunrisemedical.be

Max. gebruikersgewicht: 125 kg

Gewicht cliënt: kg

Altijd invullen voor juiste configuratie

Basisprijs vanaf € 2.300,92 (inclusief BTW)

Nomencl. nr. 220256 - 2de rolstoel 225097

Geldig tot eerstvolgende wijziging of uiterlijk 31-12-2022.

Wijzigingen voorbehouden. Op alle transacties zijn de algemene voorwaarden van Sunrise Medical B.V. en Sunrise Medical HCM B.V. van toepassing. Deze algemene voorwaarden zijn te raadplegen op www.sunrisemedical.be/voorwaarden

BASISAFMETINGEN

Zitbreedte in mm (opgemeten van buitenkant framebuis tot buitenkant framebuis)

| | 280 | 300 | 320 | 340 | 360 | 380 | 400 | 420 | 440 | 460 | 480 |
|-----------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Zitdiepte in mm | 320* | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | 340* | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | 360 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | 380 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | 400 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | 420 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | 440 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | 460 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

* niet beschikbaar in SA frame

Frame lengte

ZD 320-400 = kort
ZD 420-440 = medium
ZD 460 = lang

Alle afmetingen zijn in mm en gemeten zonder zitkussen

Zithoogte voor in mm

| | Voorvork (mm) | 360 | 370 | 380 | 390 | 400 | 410 | 420 | 430 | 440 | 450 | 460 | 470 | 480 | 490 | 500 |
|------------|--------------------|---------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Voorwielen | 4" | Hemi versie (1) | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | |
| | | Carbotecture (111 mm) (1) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | |
| | | Aluminium (123 mm) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | |
| | | Aluminium (143 mm) | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | |
| | Aluminium (168 mm) | | | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | |
| Voorwielen | 5" | Hemi versie (1) | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | |
| | | Carbotecture (111 mm) (1) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | |
| | | Aluminium (123 mm) | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | |
| | | Aluminium (143 mm) | | | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | |
| | Aluminium (168 mm) | | | | | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | |
| Voorwielen | 6" | Hemi versie (1) | | | | | ○ | ○ | ○ | | | | | | | |
| | | Carbotecture (111 mm) (1) | | | | | | | ○ | ○ | | | | | | |
| | | Aluminium (123 mm) | | | | | | | | ○ | ○ | | | | | |
| | | Aluminium (143 mm) | | | | | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | | |
| | Aluminium (168 mm) | | | | | | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| 7" | Aluminium (168 mm) | | | | | | | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | |

Hemi versie alleen i.c.m. swing away frame

Uw zithoogte achter kan 0 tot 110 mm lager zijn dan uw zithoogte voor.

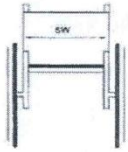
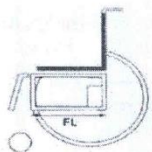
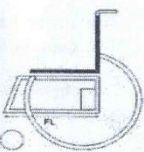
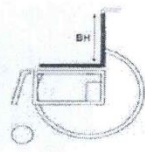
Zithoogte achter in mm

| Achterwielen | 360 | 370 | 380 | 390 | 400 | 410 | 420 | 430 | 440 | 450 |
|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 22" | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 24" | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

(1) niet geschikt voor elektrische aandrijvingen

Voor meer informatie
bezoek onze website
www.SunriseMedical.be
© Sunrise Medical 2022 pagina 1/8

Geadviseerde meet-methodiek:
Individuele gevallen kunnen afwijken van de hieronder beschreven meet-methodiek!

| <u>Zitbreedte</u> | <u>Zitdiepte</u> | <u>Rughoogte</u> | <u>Onderbenenlengte</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|---|----------------------------|--------|--|--|----------------------------|---------|--|--|--------------------------|--------|--|--|---------------------------|-----|--|--|--------------------------|-------------|--|--|---------------------------|------------|--|--|-----------------------------|---------------|-------------------------|-------------------------|--|------------|-------------|-------------|--|------------|-------------|-------------|--|------------|-------------|-------------|
| <p>a) voor de gebruiker: Sta wat ruimte toe tussen zijkant en heup. Dit aan beide zijden (ongeveer 10-20 mm in totaal).</p> <p>b) op de rolstoel gemeten: Van buitenzijde zitbuis tot buitenzijde zitbuis.</p>  | <p>a) voor de gebruiker: Bij een recht zithouding dient er nog voor 2-3 vingers ruimte te worden gelaten tussen voorzijde zitmat en knielholte (ongeveer 30-60 mm).</p> <p>b) op de rolstoel gemeten: Van voorzijde rugbuis tot voorzijde zitmat.</p>  | <p>a) voor de gebruiker: Wordt gemeten vanaf de zitting inclusief de kussen. Belangrijk: De rughoogte is afhankelijk van de mate van invaliditeit.</p> <p>b) op de rolstoel gemeten: Bovenzijde van zitrail tot bovenrand van rugbekleding.</p>  | <p>a) voor de gebruiker: Wordt opgemeten wanneer benen in de juiste hoek gepositioneerd zijn vanaf de knieholte tot aan onderzijde schoenzool, met in achtneming van eventuele verhogers.</p> <p>b) op de rolstoel gemeten: Van bovenzijde zitbekleding tot bovenzijde voetplaat Opmerking: vergeet niet de hoogte van de kussen mee te tellen!</p>  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Technische data</p> <table border="0"> <tr> <td>Max. totale hoogte:</td> <td>950 mm</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Max. totale lengte:</td> <td>1075 mm</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Max. draaicirkel:</td> <td>700 mm</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Max. hellingshoek:</td> <td>10°</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Rolstoelgewicht*:</td> <td>vanaf 10 kg</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Transportgewicht*:</td> <td>vanaf 8 kg</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Max. totale breedte:</td> <td>Camber</td> <td>22" achterwielen</td> <td>24" achterwielen</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0° camber:</td> <td>ZB + 200 mm</td> <td>ZB + 200 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>3° camber:</td> <td>ZB + 230 mm</td> <td>ZB + 240 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>6° camber:</td> <td>ZB + 250 mm</td> <td>ZB + 260 mm</td> </tr> </table> <p><small>*Deze waarde is een vanaf gewicht en kan per configuratie variëren</small></p> | | | | Max. totale hoogte: | 950 mm | | | Max. totale lengte: | 1075 mm | | | Max. draaicirkel: | 700 mm | | | Max. hellingshoek: | 10° | | | Rolstoelgewicht*: | vanaf 10 kg | | | Transportgewicht*: | vanaf 8 kg | | | Max. totale breedte: | Camber | 22" achterwielen | 24" achterwielen | | 0° camber: | ZB + 200 mm | ZB + 200 mm | | 3° camber: | ZB + 230 mm | ZB + 240 mm | | 6° camber: | ZB + 250 mm | ZB + 260 mm |
| Max. totale hoogte: | 950 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Max. totale lengte: | 1075 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Max. draaicirkel: | 700 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Max. hellingshoek: | 10° | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rolstoelgewicht*: | vanaf 10 kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Transportgewicht*: | vanaf 8 kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Max. totale breedte: | Camber | 22" achterwielen | 24" achterwielen | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0° camber: | ZB + 200 mm | ZB + 200 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3° camber: | ZB + 230 mm | ZB + 240 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6° camber: | ZB + 250 mm | ZB + 260 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

© Sunrise Medical 2022

| Life RT | | € | |
|--|---|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> | = Standaard | <input type="checkbox"/> | = Geen meer-/minderprijs |
| <input type="checkbox"/> | = Meerprijs | | |
| ZITBEKLEDING | | | |
| Zitmat | | | |
| LRT020008 | <input checked="" type="checkbox"/> Zitmat, diepte verstelbaar, nylon | | std |
| LRT020009 | <input type="checkbox"/> Zitmat, nylon, diepte verstelbaar met 1 opbergtasje | | 40,47 |
| Zitkussen met hoes, zwart | | | |
| | Foam | Dikte: LRT020101 <input type="checkbox"/> 30 mm LRT020102 <input type="checkbox"/> 50 mm | 87,12 |
| | Latex | Dikte: LRT020103 <input type="checkbox"/> 50 mm | 87,12 |
| Jay zitkussen | | | |
| JAY020002 | <input type="checkbox"/> Jay Basic | | 92,51 |
| JAY020003 | <input type="checkbox"/> Jay Soft Combi P | | 173,63 |
| JAY020001 | <input type="checkbox"/> Jay Easy Visco | 220514 | 197,10 |
| JAY020007 | <input type="checkbox"/> Jay Easy Fluid | 220573 | 439,84 |
| Voor overige Jay zitkussens zie Jay orderformulieren | | | |
| Zitaccessoires | | | |
| LRT090018 | <input type="checkbox"/> Positioneringsgordel | 221354 | 92,16 |
| Voor jay positioneringselementen, zie orderformulier positioneringselementen | | | |
| RUGLEUNING | | | |
| | Rughoogte | 250-300 | 300-350 |
| | Rughoogte ingesteld | <input type="checkbox"/> 250 | <input type="checkbox"/> 300 |
| | op: | <input type="checkbox"/> 275 | <input type="checkbox"/> 325 |
| | | <input type="checkbox"/> 300 | <input type="checkbox"/> 350 |
| | | <input type="checkbox"/> 350 | <input type="checkbox"/> 400 |
| | | <input type="checkbox"/> 375 | <input type="checkbox"/> 425 |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 450 | <input type="checkbox"/> 400 |
| LRT030001 | <input checked="" type="checkbox"/> Vaste rugleuning, niet neerklapbaar | | (hoek 90°) std |
| LRT030015 | <input checked="" type="checkbox"/> In hoek instelbare rugleuning, neerklapbaar | | gm |
| | LRT030512 <input type="checkbox"/> -12° | LRT030518 <input type="checkbox"/> -8° | LRT030514 <input type="checkbox"/> -4° |
| | LRT030500 <input type="checkbox"/> 0° | LRT030504 <input checked="" type="checkbox"/> 4° | LRT030508 <input type="checkbox"/> 8° |
| LRT030102 | <input type="checkbox"/> Rugvergrendeling (vergrendelt wanneer rug is neergeklapt), incl. in hoek instelb. rug, neerklapbaar | | 146,37 |
| Duwhandvatten | | | |
| LRT030200 | <input type="checkbox"/> Zonder duwhandvatten | | gm |
| LRT030201 | <input checked="" type="checkbox"/> Rugbuizen met standaard vaste duwhandvatten | | gm |
| LRT030203 | <input type="checkbox"/> Neerklapbare duwhandvatten | | (vaste rug vanaf RH 300 mm en in hoek instelbare rug 350 mm) 238,63 |
| LRT030204 | <input checked="" type="checkbox"/> In hoogte verstelbare duwhandvatten | | (alleen vanaf rughoogte 300 mm) std |
| LRT030205 | <input type="checkbox"/> Rugbuizen met i.h.v. duwhandvatten bij Jay rug | | (alleen vanaf rughoogte 300 mm) 328,69 |
| LRT030208 | <input type="checkbox"/> Duwbeugel in hoogte, hoek en breedte verstelbaar | | (alleen i.c.m. ZB 280 mm tot 380 mm) 370,01 |
| Rugbekleding | | | |
| LRT030316 | <input checked="" type="checkbox"/> EXO Evo naspanbare rugbekleding, standaard, 1 opbergruimte | | std |
| | Kleur rand: <input type="checkbox"/> Zwart <input type="checkbox"/> Oranje <input type="checkbox"/> Zilver <input type="checkbox"/> Rood <input type="checkbox"/> Blauw | | |
| LRT030317 | <input type="checkbox"/> EXO Evo PRO naspanbare luchtdoorlatende rugbekleding, 1 opbergruimte | | 208,78 |
| | Kleur rand: <input type="checkbox"/> Zwart <input type="checkbox"/> Oranje <input type="checkbox"/> Zilver <input type="checkbox"/> Rood <input type="checkbox"/> Blauw | | |
| LRT030300 | <input type="checkbox"/> Zonder rugbekleding | | gm |
| Hoofdsteun | | | |
| LRT030411 | <input type="checkbox"/> Hoofdsteun, diepte en hoek instelbaar, klein 200 x 110 mm (B x H) | 221133 | 337,94 |
| Voor meer informatie bezoek onze website www.SunriseMedical.be © Sunrise Medical 2022 pagina 3/8 | | | |

| Life RT | | € | |
|--|---|---|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | = Standaard | <input type="checkbox"/> | = Geen meer-/minderprijs |
| <input type="checkbox"/> | = Meerprijs | | |
| ARMSTEUNEN EN ZIJKANTEN | | | |
| Armsteun <small>(kies één optie, niet i.c.m. zijkanten, alleen met 0° en 1° camber)</small> | | | |
| <input type="checkbox"/> | Single post armsteun, in hoogte verstelbaar, afneembaar (US style) | | 301,14 |
| LRT040050 | <input type="checkbox"/> Korte armlegger (250 mm) | | |
| LRT040051 | <input type="checkbox"/> Lange armlegger (360 mm) | | |
| LRT040052 | <input checked="" type="checkbox"/> Eenmalig in hoogte instelbare armsteun met kunststof zijkant (330 mm) <small>(niet i.c.m. abductieframe en ZWP 83 mm)</small> | | 180,44 |
| Zijkanten <small>(niet i.c.m. armsteunen)</small> | | | |
| LRT040102 | <input checked="" type="checkbox"/> Aluminium zijkanten zonder spatbord (in framekleur) <small>(niet i.c.m. safari remmen)</small> | std | |
| LRT040107 | <input type="checkbox"/> Kunststof zijkanten, afneembaar (zwart) <small>(niet i.c.m. safari remmen)</small> | | 153,87 |
| LRT040103 | <input type="checkbox"/> Aluminium zijkanten met spatbord (in framekleur) | | 139,47 |
| LRT040055 | <input type="checkbox"/> Armsteun in hoogte instelbaar, kort <small>(niet i.c.m. safari remmen)</small> | | 139,47 |
| LRT040104 | <input type="checkbox"/> Carbon zijkanten met spatbord <small>(niet i.c.m. safari remmen)</small> | | 287,61 |
| Werkbladen | | | |
| LRT090111 | <input type="checkbox"/> Werkblad in hoogte verstelbaar (opschuifbaar) ZB 220 - 360 mm <small>(hout)(alleen i.c.m. LRT040055)</small> | 221295 | 199,92 |
| LRT090112 | <input type="checkbox"/> Werkblad wegzwenkbaar, links gemonteerd <small>(plexiglas)(alleen i.c.m. in hoogte instelbare armsteunen)</small> | 221295 | 291,07 |
| LRT090113 | <input type="checkbox"/> Werkblad wegzwenkbaar, rechts gemonteerd <small>(plexiglas)(alleen i.c.m. in hoogte instelbare armsteunen)</small> | 221295 | 291,07 |
| FRAME | | | |
| LRT100015 | <input checked="" type="checkbox"/> Swing Away voorframe (afneembare beensteunen) <small>(niet met ZD 320/340)</small> | std | |
| LRT100010 | <input type="checkbox"/> Vast Voorframe 75° (geïntegreerde voetsteunen) | | gm |
| LRT100023 | <input type="checkbox"/> Vast Voorframe 75° (geïntegreerde voetsteunen), abductie (25 mm aan beide zijde) <small>(niet i.c.m. ZB 480/500)(max. gebr. gew. 100 kg)</small> | | gm |
| LRT100011 | <input type="checkbox"/> Vast Voorframe 85° (geïntegreerde voetsteunen) | | gm |
| LRT100016 | <input type="checkbox"/> Vast Voorframe 85° (geïntegreerde voetsteunen), inset (20 mm aan beide zijde), actief <small>(vanaf ZB 340)</small> | | gm |
| VOETSTEUNEN & VOETPLATEN | | | |
| LRT050002 | <input checked="" type="checkbox"/> 70° voetsteunen | | std |
| LRT050004 | <input checked="" type="checkbox"/> Wegzwenkbare voetsteun rechts, type X-Family | | |
| LRT050003 | <input checked="" type="checkbox"/> Wegzwenkbare voetsteun links, type X-Family | | |
| LRT050006 | <input checked="" type="checkbox"/> Wegzwenkbare voetsteun rechts, type Xenon | | |
| LRT050007 | <input checked="" type="checkbox"/> Wegzwenkbare voetsteun links, type Xenon | | |
| LRT050001 | <input type="checkbox"/> 80° voetsteunen | | gm |
| LRT050004 | <input type="checkbox"/> Wegzwenkbare voetsteun rechts, type X-Family | | |
| LRT050003 | <input type="checkbox"/> Wegzwenkbare voetsteun links, type X-Family | | |
| LRT050006 | <input type="checkbox"/> Wegzwenkbare voetsteun rechts, type Xenon | | |
| LRT050007 | <input type="checkbox"/> Wegzwenkbare voetsteun links, type Xenon | | |
| LRT050041 | <input type="checkbox"/> 90° voetsteunen <small>(niet i.c.m. 6° en 7°)</small> | | gm |
| LRT050006 | <input type="checkbox"/> Wegzwenkbare voetsteun rechts, type Xenon | | |
| LRT050007 | <input type="checkbox"/> Wegzwenkbare voetsteun links, type Xenon | | |
| Lengte corrigerende comfort beensteunen <small>(niet i.c.m. doorlopende voetplaat; alleen i.c.m. SA frame)</small> | | | |
| LRT050009 | <input type="checkbox"/> Links | 520693 | 169,65 |
| LRT050010 | <input type="checkbox"/> Rechts | 520693 | 169,65 |
| Gedeelde voetplaten | | | |
| LRT050020 | <input checked="" type="checkbox"/> Gedeelde in hoek instelbare kunststof voetplaten (zwart), opklapbaar, hielband (2) <small>(vanaf OBL 300)</small> | std | |
| LRT050050 | <input type="checkbox"/> Gedeelde in hoek instelbare aluminium voetplaten (zwart), opklapbaar, hielband (1) | | 155,36 |
| Doorlopende voetenplaat | | | |
| LRT050102 | <input type="checkbox"/> Doorlopende in hoek instelbare aluminium voetplaat zwart, opklapbaar, hielband | | 193,57 |
| LRT050126 | <input type="checkbox"/> Wegzwenkbaar mechaniek t.b.v. voetenplank <small>(vanaf OBL 390 mm)</small> | | 170,77 |
| | <input type="checkbox"/> Vergrendelingsmechanisme, doorlopende voetplaat, aluminium | | 53,62 |
| LRT050131 | <input checked="" type="checkbox"/> Doorlopende lichtgewicht kunststof voetplaat, in hoek en diepte instelbaar, opklapbaar, kuitband <small>(vanaf OBL 300)</small> | | gm |
| LRT050132 | <input type="checkbox"/> Doorlopende lichtgewicht carbon voetplaat, in hoek en diepte instelbaar, opklapbaar, kuitband | | 224,52 |
| LRT050025 | <input type="checkbox"/> Lichtgewicht in hoek en diepte instelbare voetenplaat zwart, kunststof, kuitband (1) <small>(vanaf OBL 300 mm)(i.c.m. vast voorframe)</small> | | gm |
| LRT050056 | <input type="checkbox"/> Lichtgewicht in hoek en diepte instelbare voetenplaat zwart, aluminium, kuitband (1) <small>(vanaf OBL 300 mm)(i.c.m. vast voorframe)</small> | | 115,36 |
| LRT050026 | <input type="checkbox"/> Lichtgewicht in hoek en diepte instelbare voetplaat, carbon, kuitband, zwart (3) | | 218,49 |
| ONDERBEENLENGTE (OBL) - max. OBL t.o.v. zithoogte is zithoogte -25 mm; alle afmetingen zijn in mm | | | |
| <input type="checkbox"/> 220 <input type="checkbox"/> 230 <input type="checkbox"/> 240 <input type="checkbox"/> 250 <input type="checkbox"/> 260 <input type="checkbox"/> 270 <input type="checkbox"/> 280 <input type="checkbox"/> 290 <input type="checkbox"/> 300 <input type="checkbox"/> 310 <input type="checkbox"/> 320 <input type="checkbox"/> 330 <input type="checkbox"/> 340 <input type="checkbox"/> 350 <input type="checkbox"/> 360 <input type="checkbox"/> 370 <input type="checkbox"/> 380 <input type="checkbox"/> 390 <input type="checkbox"/> 400 <input type="checkbox"/> 410 <input type="checkbox"/> 420 <input type="checkbox"/> 430 <input type="checkbox"/> 440 <input checked="" type="checkbox"/> 450 <input type="checkbox"/> 460 <input type="checkbox"/> 470 <small>(gemeten van voetplaat tot zitmat)</small> | | | |
| <small>Gedeelde voetplaten met OBL 220-290 alleen mogelijk vanaf ZB340 (bij abductie vanaf ZB300) / doorlopende voetplaat alleen mogelijk vanaf ZB320 (bij abductie vanaf ZB280)</small> | | | |
| ZWAARTEPUNTIJNSTELLING (ZWP) afmetingen in mm vanaf voorkant rugbuis tot midden van de as | | | |
| COG23 | <input type="checkbox"/> 23 mm | | gm |
| COG43 | <input checked="" type="checkbox"/> 43 mm | | gm |
| COG63 | <input type="checkbox"/> 63 mm | | gm |
| COG83 | <input type="checkbox"/> 83 mm | | gm |
| LRT010500 | <input type="checkbox"/> Handbike asplaat <small>(niet met trommelremmen, krukhouders, trapbuis en anti tip)</small> | | 304,94 |
| <small>(1) met SA frame & VV frame 75°/85° vanaf ZB 300 (2) vanaf ZB 360; met vast voorframe inset vanaf ZB 400; met vast voorframe abductie vanaf ZB 320 (3) vanaf OBL 280; met SA frame & VV frame 75°/85° vanaf ZB 300</small> | | Voor meer informatie bezoek onze website www.SunriseMedical.be | |
| © Sunrise Medical 2022 pagina 4/8 | | | |

| Life RT | | = Standaard <input type="radio"/> = Geen meer-/minderprijs <input type="checkbox"/> = Meerprijs | | € |
|--|---|---|---|--|
| FRAME ACCESSOIRES | | | | |
| Trapbuis & krukhouder | | | | |
| LRT090001 | <input type="radio"/> Trapbuis, links | LRT090002 | <input type="radio"/> Trapbuis, rechts | (niet i.c.m. anti-tip aan zelfde zijde) gm |
| LRT090003 | <input type="checkbox"/> Trapbuis, paar | | | (niet i.c.m. anti-tip aan zelfde zijde) 163,45 |
| LRT090009 | <input type="checkbox"/> Krukhouder | | | (alleen i.c.m. trapbuis) 91,47 |
| Anti-tip, wegzwenkbaar | | | | |
| LRT090004 | <input type="checkbox"/> Anti-tip, links | LRT090005 | <input type="checkbox"/> Anti-tip, rechts | 222938 172,17 |
| LRT090006 | <input checked="" type="checkbox"/> Anti-tip, paar | | | (niet i.c.m. trapbuis) 2x 222938 344,34 |
| LRT090036 | <input type="checkbox"/> Anti-tip wegzwenkbaar, aluminium lichtgewicht, paar | | | (niet i.c.m. trapbuis)(480 gram lichter per paar) 341,51 |
| VOORBEREIDING VOOR ATTITUDE AANKOPPELFIETS | | | | |
| LRT090211 | <input checked="" type="checkbox"/> Zonder ATTITUDE order | | | (docking pinnen gemonteerd) 91,34 |
| LRT090212 | <input type="checkbox"/> Met ATTITUDE order | | | (docking pinnen gemonteerd; ATTITUDE order afzonderlijk meesturen) gm |
| VOORVORK (gelijk aan uw keuze op de 1e pagina) | | | | |
| LRT080029 | <input checked="" type="checkbox"/> Voorvork aluminium | | | std 61,01 |
| | LRT080042 | <input type="checkbox"/> Zilver | LRT080043 | <input type="checkbox"/> Oranje |
| LRT080013 | <input type="checkbox"/> Voorvork, Carbotecture®, zwart | | | gm |
| | Kleur: | <input type="checkbox"/> Oranje | <input type="checkbox"/> Zilver | <input type="checkbox"/> Rood |
| | | <input type="checkbox"/> Blauw | | 61,01 |
| LFT080101 | <input type="checkbox"/> Hemi kit | | | (niet i.c.m. 7" voorwiel, carbotecture voorvork en alleen i.c.m. SA frame) gm |
| VOORWIELEN (gelijk aan uw keuze op de 1e pagina) | | | | |
| LRT080301 | <input checked="" type="checkbox"/> Voorwiel: massief (hard). Velg: standaard composiet (zwart) | | | std gm |
| LRT080302 | <input type="checkbox"/> Voorwiel: massief (soft). Velg: standaard composiet (zwart) | | | (alleen i.c.m. 5" en 6" voorwiel) gm |
| LRT080303 | <input type="checkbox"/> Voorwiel: massief (hard), light up. Velg: standaard composiet (zwart) | | | (alleen i.c.m. 6" en 7" voorwiel) 71,52 |
| LRT080304 | <input type="checkbox"/> Voorwiel: massief (hard). Velg: aluminium (zilver) | | | (alleen i.c.m. 4" en 5" voorwiel) 114,97 |
| LRT080305 | <input type="checkbox"/> Voorwiel: lucht. Velg standaard composiet (zwart) | | | (alleen i.c.m. 4" en 5" voorwiel) gm |
| LRT080306 | <input type="checkbox"/> Voorwiel: massief (soft). Velg: aluminium (zilver) | | | (alleen i.c.m. 4" en 5" voorwiel) 114,97 |
| | Kleur velg: | <input type="checkbox"/> Zwart | <input type="checkbox"/> Oranje | <input type="checkbox"/> Rood |
| | | <input type="checkbox"/> Blauw | | 43,56 |
| ACHTERWIELEN (gelijk aan uw keuze op de 1e pagina, kies één type wiel) | | | | |
| LRT070002 | <input checked="" type="checkbox"/> Design achterwielen - 36 spaken | | | (alleen 24") std gm |
| LRT070001 | <input checked="" type="checkbox"/> Universeel kruisgespaakte achterwielen - 36 spaken | | | gm |
| LRT070003 | <input type="checkbox"/> Lichtgewicht achterwielen - 24 spaken | | | (max gebruikersgewicht 125 kg) 243,95 |
| LRT070004 | <input type="checkbox"/> Proton achterwielen - 24 spaken | | | (max gebruikersgewicht 100 kg) 411,07 |
| LRT070005 | <input type="checkbox"/> Spingery achterwielen - 18 spaken (zwart), naaf zilver | | | (alleen 24") 670,87 |
| Built-4-Me | | | | |
| LRT070401 | <input type="checkbox"/> One arm drive, kruisgespaakte wielen - 36 spaken, links | | | (niet met cambler) 1.412,69 |
| LRT070402 | <input type="checkbox"/> One arm drive, kruisgespaakte wielen - 36 spaken, rechts | | | (niet met cambler) 1.412,69 |
| SPAAKBESCHERMERS (niet i.c.m. spingery wielen) | | | | |
| LRT070831 | <input type="checkbox"/> Transparant | | | 131,97 |
| LRT070823 | <input type="checkbox"/> Princess | LRT070827 | <input type="checkbox"/> Silk | LRT070833 |
| LRT070816 | <input type="checkbox"/> Happy Lions | LRT070830 | <input type="checkbox"/> Tiger | LRT070818 |
| LRT070820 | <input type="checkbox"/> Oriental | LRT070813 | <input type="checkbox"/> Galactica | LRT070811 |
| LRT070829 | <input type="checkbox"/> Superhero | LRT070821 | <input type="checkbox"/> Pirates | LRT070806 |
| LRT070817 | <input type="checkbox"/> Hot Wheels | LRT070814 | <input type="checkbox"/> Graffiti | LRT070803 |
| LRT070822 | <input type="checkbox"/> Pool | LRT070802 | <input type="checkbox"/> Basketball | LRT070828 |
| | | LRT070812 | <input type="checkbox"/> Flying Water | LRT070807 |
| | | | <input type="checkbox"/> Creative | 155,99 |
| Built-4-Me | | | | |
| FMG-MF01-2622-01 | <input type="checkbox"/> Spaakbeschermer eigen design | | | 306,08 |
| BANDEN (kies één type band) | | | | |
| LRT070101 | <input checked="" type="checkbox"/> Fijn profiel, Schwalbe Right Run | | | std gm |
| LRT070102 | <input type="checkbox"/> Massief | | | (niet i.c.m. lichtgewicht wielen) 91,49 |
| LRT070104 | <input type="checkbox"/> Marathon Plus Evolution | | | (alleen 24") 91,49 |
| LRT090163 | <input type="checkbox"/> Extra set binnen- en buitenband | | | (niet i.c.m. massief) 52,76 |
| HOEPELS | | | | |
| LRT070202 | <input checked="" type="checkbox"/> Aluminium zilver geanodiseerd | | | gm |
| LRT070201 | <input type="checkbox"/> Aluminium, poedercoated, transparant | | | gm |
| LRT070204 | <input type="checkbox"/> Edelstaal | | | 57,82 |
| LRT070203 | <input type="checkbox"/> Aluminium gekleurde hoepels (poedercoated) | | | 81,71 |
| LRT070207 | <input type="checkbox"/> Supergrip | | | (22" alleen met universele en trommelrem wielen) 522955 337,92 |
| LRT070208 | <input type="checkbox"/> Maxgrip | | | (alleen i.c.m. hoepel montage standaard 17 mm) 522955 337,92 |
| LRT070212 | <input type="checkbox"/> Ellipse 3R, zwart | | | (alleen 24") 522955 304,95 |
| LRT070317 | <input checked="" type="checkbox"/> Hoepelmontage, standaard (17 mm) | | | gm |
| LRT070327 | <input type="checkbox"/> Hoepelmontage, breed (27 mm) (1) | | | gm |
| LRT070307 | <input type="checkbox"/> Hoepelmontage, supersmal (7 mm) (1) | | | gm |
| (1) alleen met edelstaal, niet i.c.m. lichtgewicht wielen, trommelrem wielen & 22" | | | | Voor meer informatie bezoek onze website www.SunriseMedical.be © Sunrise Medical 2022 pagina 5/8 |

| Life RT | | € | | |
|---|---|--------------------------|--------------------------|------------|
| ◇ = Standaard ○ = Geen meer-/minderprijs □ = Meerprijs | | | | |
| CAMBER <small>(kies één optie)</small> | | | | |
| LRT070600 | <input type="radio"/> Camber 0° | | gm | |
| LRT070601 | <input type="radio"/> Camber 1° LRT070603 <input checked="" type="checkbox"/> Camber 3° LRT070605 <input type="radio"/> Camber 5° | | gm | |
| LRT070602 | <input type="radio"/> Camber 2° LRT070604 <input type="radio"/> Camber 4° LRT070606 <input type="radio"/> Camber 6° | | gm | |
| REMMEN <small>(kies één optie)</small> | | | | |
| LRT060001 | <input checked="" type="checkbox"/> Standaard remmen <small>(i.c.m. SA frame kort en 24" wielen -> alleen met ZWP 23 mm)</small> | std | | |
| LRT060002 | <input checked="" type="checkbox"/> Kniehevelremmen <small>(niet i.c.m. SA frame kort en 24" wielen)</small> | 77,96 | | |
| LRT060023 | <input type="checkbox"/> Compacte schaarremmen EVO <small>(niet met abductie frame)</small> | 77,96 | | |
| LRT060013 | <input type="checkbox"/> Safari remmen, geïntegreerd in aluminium zijkanten met spatbord | 148,79 | | |
| LRT060010 | <input type="checkbox"/> Remverlengers i.c.m. kniehevelremmen | 221693 | 18,84 | |
| Built-4-Me | | | | |
| LRT070008 | <input type="checkbox"/> Trommelremmen <small>(niet met ZWP 23 mm en 5-6" camber, alleen i.c.m. vaste en i.h.v. duwhandvatten)</small> | 469,60 | | |
| ACCESSOIRES | | | | |
| LRT090000 | <input type="radio"/> Gereedschapsetje | | gm | |
| LRT090025 | <input type="radio"/> Handpompje | | gm | |
| LRT090030 | <input type="checkbox"/> Rugzak | | 91,49 | |
| TRANSPORTHULPSET | | | | |
| LRT090100 | <input type="checkbox"/> Transporthulpset (2) | | 57,91 | |
| POSITIONERING | | | | |
| <i>Voor romp-, arm-, bekken- en voetpositionering zie prijslijst Jay Positioneringselementen</i> | | | | |
| FRAME KLEUR ⁽¹⁾ | | | | |
| | Frame | Hoepel | Vork | |
| | | 81,71 | 61,01 | |
| 02 Brilliant Silver | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 03 Silver Matt | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 06 Sun Yellow | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 14 Blue | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 15 Brilliant Marine | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 16 Matt Marine | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 19 Brilliant Purple | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 21 Red Ruby | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 22 Brilliant Red | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 23 Matt Red | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 24 Tutti Frutti Orange | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 27 Graphitemetallic | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 29 Black | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 31 Matt Black | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 32 Signal White | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 33 Pink | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 34 Dark Chocolate Metallic | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 35 Skyblue | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 36 Cyan-Metallic | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 37 Marsred (Orange) | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 40 Kiwi | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 41 Flamingo-Glitter | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 42 Matt-Anthracite | <input type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 46 Mamba Green | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| LABELKLEUR voor stickers | | | | |
| LRT100550 | <input checked="" type="checkbox"/> Zwart | | std | |
| LRT100551 | <input type="radio"/> Zilver | | gm | |
| GEKLEURDE ASPLAAT <small>(niet i.c.m. OAD)</small> | | | | |
| LRT100580 | <input checked="" type="checkbox"/> Zwart | | std | |
| LRT100581 | <input type="radio"/> Oranje | | gm | |
| LRT100582 | <input type="radio"/> Zilver | | gm | |
| KLEUR NAAF EN VELG i.c.m. 24" lichtgewicht wiel | | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Zwart geanodiseerd | | std | |
| LRT100336 | <input type="checkbox"/> Oranje geanodiseerd | | 176,86 | |
| LRT100337 | <input type="checkbox"/> Blauw geanodiseerd | | 176,86 | |
| LRT100338 | <input type="checkbox"/> Rood geanodiseerd | | 176,86 | |
| OMSCHRIJVING | | | | |
| - Manuele actief rolstoel | NVG nr. | IDEN. nr. | Publieksprijs | Supplement |
| - Voetsteunen | 225097 | | € 2.300,92 | - |
| - Hoofdsteun | 222533 | | - | - |
| - Werkblad opschuifbaar | 221133 | | € 337,94 | € 149,44 |
| - Werkblad wegzwenkbaar | 221295 | | € 201,06 | - |
| - Veiligheidsgordel | 221295 | | € 292,73 | € 91,67 |
| - Antikiepsysteem | 221354 | | € 92,16 | € 54,47 |
| - Aanpassing verminderde grijpfunctie- supergrip hoepel | 222938 | | € 172,17 | - |
| - Aanpassing verminderde grijpfunctie- maxgrip hoepel | 222953 | | € 337,94 | € 194,77 |
| - Aanpassing verminderde grijpfunctie- Elipse 3R | 222953 | | € 337,94 | € 194,77 |
| - Remverlengers | 222953 | | € 304,96 | € 207,57 |
| | 221693 | | € 18,84 | - |
| <small>(1) hoepel alleen i.c.m. aluminium gekleurde hoepels; naaf/velg alleen i.c.m. universele wielen; vork niet i.c.m. Carbotecture</small> | | | | |
| <small>(2) dit product is getest volgens de ISO 7176-19 in combinatie met het transporthulpset.</small> | | | | |
| Quickie Life RT - Basisprijs | | | | |
| Prijsoptie | | | € | |
| Totaal prijs | | | € | |
| Sunrise Medical Customer Service | | | | |
| Tel.: 02-5882371 | | | | |
| E-mail: orders@sunrisemedical.be | | | | |
| © Sunrise Medical 2022 Pagina 6/8 | | | | |

| | | | |
|---|---|--|---|
| LRT030201 - Rugbuizen met standaard lange duwhandvatten | | LRT030203 - Rugbuizen met neerklapbare duwhandvatten | LRT030204 - Rugbuizen met in hoogte verstelbare duwhandvatten |
|  | |  |  |
| LRT030206 - Duwbeugel | LRT040052 - Single Post armsteun | LRT040107 - Kunststof zijkant, afneembaar | LRT040102 - aluminium zijkant zonder spatbord |
|  |  |  |  |
| LRT040103 - aluminium zijkant met spatbord | LRT040050 / LRT040051 - Single Post armsteun | LRT030316 - EXO EVO naspanbare rugbekleding | LRT030317 - EXO EVO PRO naspanbare luchtdoorlatende rugbekleding |
|  |  |  |  |
| 70° beensteunen, aluminium | 80° beensteunen, aluminium | 70° beensteunen, composiet | 80° beensteunen, composiet |
|  |  |  |  |
| LRT050009 / LRT050010 - lengte configurerende beensteun | LRT050020 - gedeelde voetplaten, kunststof | LRT050050 - gedeelde voetplaten, aluminium | LRT050131 - doorlopende voetplaat, kunststof |
|  |  |  |  |
| LRT090132 - doorlopende voetplaat, carbon | LRT050025 / LRT050056 / LRT050026 - Lichtgewicht voetplaat | LRT050062 - blokkeermechanisme tgv opklapbare voetenplank | |
|  |  |  | |
| LRT090010 - transitwieljjes | LRT090001 - Trapbuis | LRT090009 - Krukhouder | LRT090004 / LRT090005 - Anti-tip |
|  |  |  |  |

© Sunrise Medical 2022

Links naar de gebruikte QR-codes

i <https://www.sunrisemedical.nl/>

ii <https://schooltv.nl/video/natuur-rolstoel/#q=rolstoel>

iii <https://www.spierziekten.nl/overzicht/duchenne/>

iv https://parts.sunrisemedical.nl/indexnl.php/m/spc/index/catalog/Sunrise_NL/

v <https://vimeo.com/712791807/be6ee75bdd>

vi <https://www.sunrisemedical.nl>

vii <https://www.sunrisemedical.nl/quickie/q700-r-sedeo-pro>

viii <https://www.sunrisemedical.nl/quickie/q400-f-sedeo-pro>

ix <https://www.sunrisemedical.nl/quickie/q400-m-sedeo-pro>