

R90

COMBINATIEOVERZICHT



VOUWFRAME ROLSTOELEN	ASPLAAT	VASTFRAME ROLSTOELEN	DIAMETER ASBUIS
BREEZY Basix ²	Small	RGK HiLite	25 mm
BREEZY Rubix ²	Small	RGK HiLite XTR (vast zwaartepunt)	25 mm
QUICKIE Life T	Small	RGK HiLite XTR (instelbaar zwaartepunt)	32 mm
QUICKIE Life RT	Small	RGK Octane	25 mm
QUICKIE Neon ²	Medium	RGK Octane FX	25 mm
QUICKIE QS5 X	QS5 X adapter	RGK Octane Sub4	25 mm
QUICKIE Xenon ²	Medium	RGK Tiga	32 mm
QUICKIE Xenon ² Hybrid	Medium	RGK Tiga F2	35 mm
QUICKIE Xenon ² SA	Medium	RGK Tiga FX	32 mm
ZIPPIE Youngster 3	Small	RGK Tiga Sub4	28 mm
		QUICKIE Argon ²	32 mm
		QUICKIE Helium	32 mm
		QUICKIE Nitrum	32 mm
		QUICKIE Nitrum Hybrid	32 mm
		ZIPPIE Simba	32 mm

Opmerking: Bovenstaande lijst is een indicatie van rolstoelmodellen waarop de R90 gemonteerd kan worden. Echter de vorm van het frame, de zwaartepuntinstelling, wielmaat zijn van invloed. Daarnaast is ook een recht stuk framebuis van minimaal 30 mm nodig voor het bevestigen van de control box. Daarom is het belangrijk om het te proberen en te testen om 100% zekerheid te krijgen! Of vraag de leverancier om advies. Het combinatieoverzicht toont alleen rolstoelen met een ondertekend convenant. Op de volgende pagina staat informatie m.b.t. de combinatiecheck. Zie prijslijst voor de no-go's met de rolstoelen van Sunrise Medical.

R90

VASTFRAME EN VOUWFRAME

COMBINATIECHECK IN 8 STAPPEN

De Empulse R90 is mogelijk met vastframe en vouwframe rolstoelen met een vaste voorframe of wegzwenkbare beensteunen. Om de compatibiliteit van de Empulse R90 met je rolstoel te garanderen, volg dan onderstaande stappen.

1: COMBINATIEOVEREENKOMST

Controleer op de website van [sunrisemedical.be](https://www.sunrisemedical.be), onder **professional support » combinatieovereenkomst** of de combinatie tussen de R90 en de rolstoel is goedgekeurd.



Een permanente ontvangstadapter op de asbuis bij vastframe rolstoelen.



Een ontvangstadapter met uitneembare asbuis voor vouwframe rolstoelen en vastframe rolstoelen met boxframe.

2: MAAT ACHTERWIELEN

De R90 is mogelijk op rolstoelen met 24" en 25" achterwielen.

3: CAMBER-INSTELLING

De R90 is mogelijk op rolstoelen met een camber van 0°, 1°, 2° en 3°.



De R90 is alleen mogelijk met vastframe rolstoelen die een rechte asbuis hebben.



Als de asbuis niet recht is en een "V"-vorm heeft, is de R90 niet mogelijk met de rolstoel.

R90

VASTFRAME EN VOUWFRAME

4: ZITHOOGTE-ACHTER

Controleer via onderstaande tabel of de combinatie van het zwaartepunt en de zithoogte mogelijk is en dubbelcheck dit door de afstand van de zitmat tot het midden van de asbuis te meten.

ZITHOOGTE- ACHTER (MM)	24" ACHTERWIEL			25" ACHTERWIEL			ZITHOOGTE ACHTER (MM)
	ZWAARTEPUNT			ZWAARTEPUNT			
	80 MM	92 MM	104 MM	80 MM	92 MM	104 MM	
370							370
380							380
390							390
400							400
410							410
420							420
430							430
440							440
450							450
460							460
470							470
480							480
490							490
500							500

 GO  NO GO



Voor een zwaartepunt dat **kleiner of gelijk is aan 76 mm** houdt rekening met een minimale afstand van 70 mm vanuit het midden van de asbuis en zitmat.

Voor een zwaartepunt dat **groter is dan 76 mm** houdt rekening met een minimale afstand van 118 mm vanuit het midden van de asbuis en zitmat.



De ergonomische hendel mag niet de zitmat aanraken, zie cirkel.

R90

VASTFRAME EN VOUWFRAME

5: ALGEMENE NOGO'S

Controleer de rolstoel of deze is uitgerust is met een van de volgende onderdelen, omdat ze voor een NoGo zorgen:

- » Achtervering
- » Kantelverstelling
- » One Arm Drive

Zorg voor voldoende ruimte, tenminste 30 mm, aan de voorkant van het rolstoelframe om de controlbox van de R90 te kunnen bevestigen.

6: AANBEVELINGEN

De volgende onderdelen veroorzaken geen Go of NoGo, maar we raden aan om de richtlijnen te volgen voor optimale prestaties zonder beperkingen.

- » Rolstoelen met 3" of 4" voorwielen adviseren wij niet te combineren met de R90.
- » Het advies is om een anti-tipsysteem te gebruiken op de rolstoel in combinatie met de R90.



R90

ALLEEN VOUWFRAME ROLSTOELEN

7: ROLSTOELBREEDTE

Meet de afstand van de vouwframe rolstoel van binnenzijde asplaat tot de binnenzijde asplaat en kies de juiste maat asbuis op de prijslijst. Als de gemeten afstand niet in de minimale tot maximale afmeting past die in de onderstaande tabel worden weergegeven, betekent dit dat de R90 niet op deze specifieke rolstoel past (NoGo).



AFSTAND ASPLATEN (MM)	ASBUIS MET SPRINGVEER			
	X-SMALL	SMALL	MEDIUM	LARGE
300 - 330				
331 - 400				
401 - 450				
451 - 530				

8: AFMETING ASPLAAT

Meet de breedte van de asplaat zoals weergegeven op de onderstaande afbeeldingen en kies de juiste maat asbuisadapter op de prijslijst. Als de gemeten afstand niet in de minimale tot maximale afmeting past die in de onderstaande tabel wordt weergegeven, betekent dit dat de R90 niet op deze specifieke rolstoel past (NoGo).



ASPLAAT (MM)	ASPLAATADAPTER		
	SMALL	MEDIUM	LARGE
25 - 38			
39 - 50			
51 - 60			