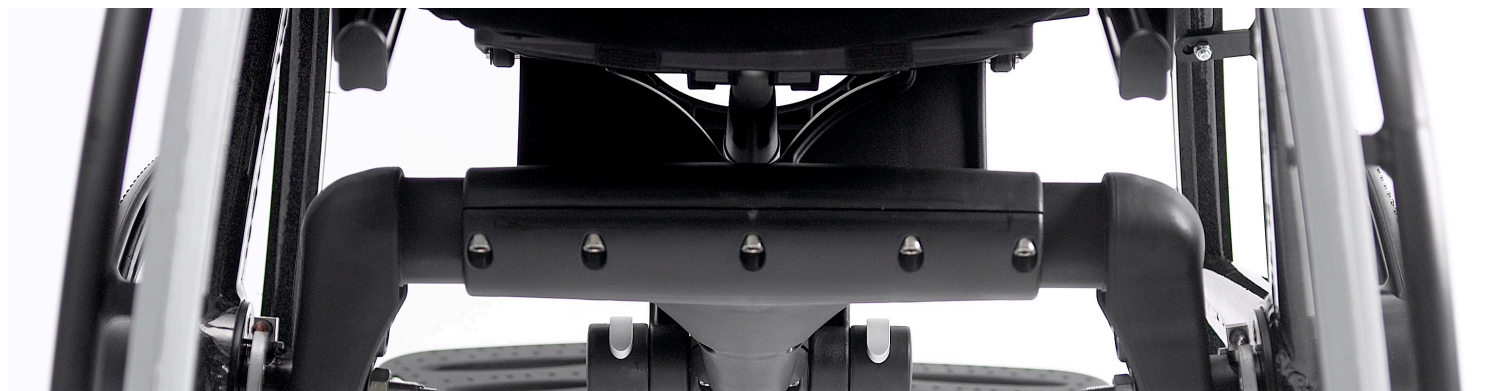
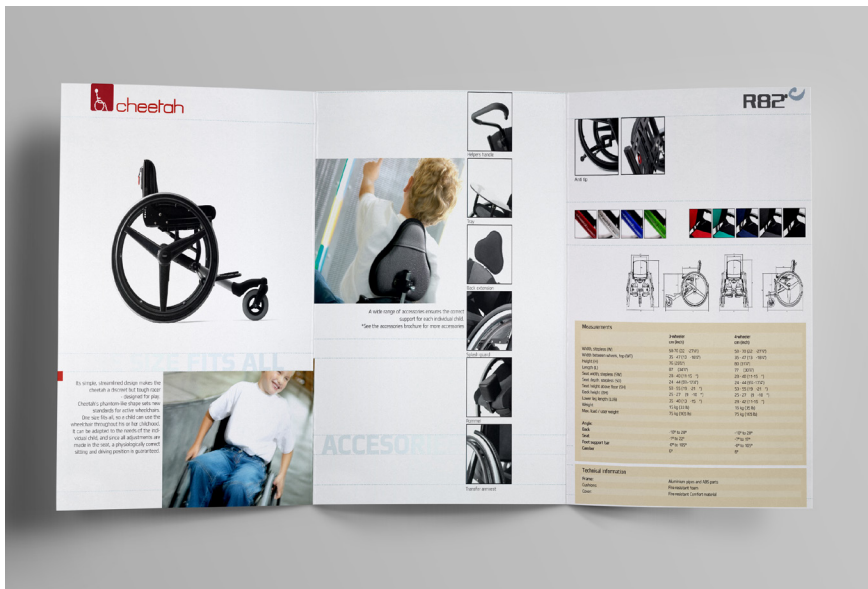
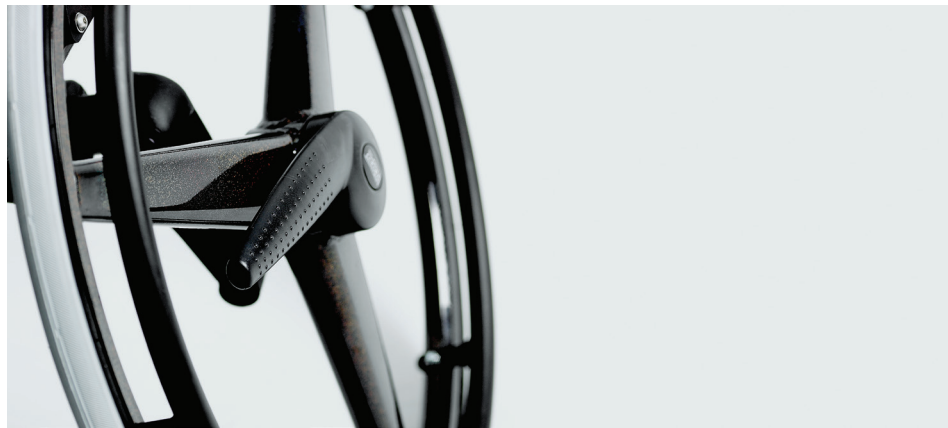




R82 Cheetah

I samarbejde med R82 har 3PART designet en ny evolutionær kørestol. hele processen var præget af brugercentrering og undervejs var både ergoterapeuter, fysioterapeuter, plejer og bruger inddraget. Cheetah er en fleksibel kørestol, der vokser med barnet. Den kan justeres i både længden og bredden, samt der kan monteres enten 3 eller 4 hjul. Cheetah har fået tildelt flere internationale designpriser og den danske designpris i kategorien personlig brug.





Prisvindende dynamisk kørestol

Kørestol udviklet i samarbejde med R82

3PART leverede:

- Design af ny fodstøtte
- Design af modulær systemer
- Design katalog
- Produktudvikling
- Research af ergonomi
- Markedsundersøgelse
- Brochure
- Kommunikationsmateriale

Opgave: "i øjenhøjde" er det vigtigste motto på R82. De sætter stor pris på at designe løsninger af høj kvalitet, der skal give bedre mobilitet til børn og unge for at bringe dem i øjenhøjde med deres omgivelser. For at udvide deres produktkatalog og få at sikre endnu mere mobilitet for brugeren, opsøgte R82 3PART med henblik på at redesigne deres Panther kørestol. Formålet var at tilføre fleksibilitet i forhold til stolens mobilitet og produktets evolution, samtidig med den bedste komfort.

Løsning: Dette projekt har primært fokuseret på at skabe en fleksibel kørestol som muligt. Målet med Cheetah var derudover at skabe en kørestol, der gør det nemmere at være et aktivt og sundt barn end man kan være i en normal

kørestol. Der skulle derfor findes innovative systemer til at give større mulighed for bevægelse. I den forbindelse var der fokus på den tekniske del i starten, hvorfor 3PART udviklede et design katalog med forskellige modulsystemer og muligheder for innovation.

For at designe et dynamisk og ergonomisk produkt, arbejdede 3PART i tæt samarbejde med ergoterapeuter, fysioterapeuter, plejere og brugere. Gennem denne proces har 3PART næsten totalt redesignet produktet med bl.a. sæde, hjul, fodstøtte osv.

Resultat:

- Et dynamisk design til aktive børn
- Et produkt der vokser med barnet
- Høj grad af bevægelse
- Oprettelsen af en ny produktserie til aktive mennesker

Cheetah var en frontløber i branchen, og har vundet mange priser: Den danske innovations & designpris, IF-produkt designpris, Design Korea-prisen, Red Dot Design Award og Den Danske Designpris.

