

De Hoogstraat Xperience Prothese

Eerst verschillende armprothesen uitproberen voordat er een keuze wordt gemaakt!

Na jaren onderzoek en ontwikkeling zijn we er trots op dat we u ons nieuwe innovatieve product kunnen presenteren: De Hoogstraat Xperience Prothese.



Wat is De Hoogstraat Xperience Prothese?

De Xperience Prothese is een unieke innovatieve test-prothese. Het is de eerste individueel aan te passen armkoker voor kinderen en volwassenen met een aanlegstoornis of amputatie van de onderarm of pols-exarticulatie. Dankzij de Xperience Prothese krijgt de cliënt een reëel beeld van wat de uiteindelijke prothese in de praktijk kan betekenen en hoe deze gaat voelen aan de arm. Zonder de Xperience Prothese konden cliënten dit niet ervaren, tenzij er een proefopstelling werd gemaakt door de instrumentmaker.

De Xperience Prothese bestaat uit een 3D-geprinte verstelbare koker en is herbruikbaar. Er zijn vier maten zodat iedereen met een korte arm de Xperience Prothese kan ervaren. Het is mogelijk om een statische prothese uit te proberen, maar ook een prothese met lichaamsbetrachtigde aansturing of myo-elektrische aansturing. De therapeuten kunnen de Xperience Prothese aantrekken, zonder dat daar een orthopedisch instrumentmaker aan te pas hoeft te komen.

Voordelen van De Hoogstraat Xperience Prothese voor zorgverzekeraar en cliënt!



1. De cliënt weet waarvoor hij kiest!

Doordat de cliënt een armprothese kan testen kan hij een weloverwogen keuze maken om wel of geen armprothese te gaan dragen. Dit betekent dat er geen onnodige armprothesen worden verstrekt die later in de kast belanden (zie 2). Daarnaast kan de cliënt op een eenvoudige manier verschillende typen prothesen vergelijken. *De instrumentmaker hoeft hiervoor geen proefopstelling te maken, waardoor deze kosten worden beperkt.*

2. Minder armprothesen in de kast!

De Xperience Prothese kan tijdens verschillende activiteiten gebruikt worden. Zo krijgt de cliënt een beter beeld van wat het betekent om een armprothese te dragen. Cliënten krijgen daarmee antwoorden op de volgende vragen: Hoe voelt een prothese aan mijn arm? Hoe kan ik een prothese aansturen? Wat kan ik doen

met een prothese? *Een prothese maken om het toch een keer ervaren te hebben, die vervolgens in de kast belandt, dat hoeft hierdoor veel minder voor te komen.*

3. Duur van de dagbehandeling kan korter

De Xperience Prothese kan ook gebruikt worden voor prothesetraining. Bijvoorbeeld op het moment dat de aanvraagprocedure van een prothese nog loopt. Tijdens deze wachttijd kan de cliënt alvast trainen met het soort prothese waarvoor hij heeft gekozen. Hierdoor denken wij ook de kosten voor het behandeltraject na het afleveren van de prothese te kunnen verminderen. ▣

Mandy Löesink vertelt over De Hoogstraat Xperience Prothese

'Door de Xperience Prothese heb ik direct de juiste keuze kunnen maken op basis van ervaring.'

Kun je vertellen hoe het komt dat jij een deel van je arm mist?

Toen ik zwanger was van onze dochter ontstond er een trombose in mijn arm ten gevolge van een auto-immuunziekte. Na een zoektocht naar de oorzaak, bleek dat de bloedvaten in mijn onderarm verstopt waren. Omdat ik zwanger was konden niet alle onderzoeken plaatsvinden en wilden de artsen het zelf-genezend vermogen van mijn lichaam afwachten. Uiteindelijk kreeg ik de boodschap dat de hand het waarschijnlijk niet zou gaan redden. De hand werd zwart en dik en ik kreeg ongelooflijk veel pijn. Ik leefde op pijnstilling en ik vond het een zegen dat de artsen besloten te amputeren. Na de operatie werd ik wakker zonder pijn, dus de amputatie was in eerste instantie een opluchting. Natuurlijk kwam na een tijdje het besef dat ik veel dingen niet meer zo makkelijk zou kunnen doen.

Hoe werd je geïnformeerd over de toekomst?

Voordat de operatie plaatsvond is er contact geweest tussen dokter Brouwers, gespecialiseerd in arm-aandoeningen bij De Hoogstraat en de chirurg. Daarna kwam de ergotherapeut van De Hoogstraat langs die me informeerde over de mogelijkheden na de amputatie. Het was mijn grootste wens mijn dochtertje zelf te verzorgen, dat had ik nog niet kunnen doen na haar geboorte. Ik kreeg een filmpje te zien van een dame zonder onderarm die met en zonder haar prothese weer van alles kon. Dat filmpje gaf me zoveel hoop.

En hoe maakte je de keuze voor een bepaald soort prothese?

Ik kreeg voorlichting van de orthopedisch technoloog en de ergotherapeut waarbij ik verschillende soorten prothesen te zien kreeg. Mijn hoofd tolde van de hoeveelheid keuzes. Gelukkig kon ik daarna allerlei soorten prothesen testen met de Xperience Prothese. Dat was een nieuw concept.

Er hoefde niet eerst een prothese gemaakt te worden? Je kon bij De Hoogstraat eerst prothesen testen?

Ja! De ergotherapeut en orthopedisch technoloog kwamen met een kist vol prothesen de spreekkamer binnen. Alles werd uitgesteld en ik kon verschillende concepten testen met behulp van de nieuwe Xperience Prothese.

Hoe ging dat testen?

Om mijn onderarm werd een omhulsel met verstelbare banden geplaatst. Als eerste werd daar een koker op gezet waar verschillende hulpstukken op geklikt konden worden. Er werd gestart met het plaatsen van een hand aan de prothese. Ik vond het bizar om in een keer weer een 'hand' te voelen. Als je dat kunt ervaren weet je waarvoor je kiest. Ik mocht een pop 'verschoneren' en kreeg ook hulpstukken te zien en te testen waarmee ik bijvoorbeeld een aardappel en een appel mocht schillen.

Had dat testen meerwaarde voor je?

Jazeker! Uiteindelijk is mijn keuze erg gebaseerd op de ervaringen die ik hiermee opgedaan heb. Ik had die keuze niet kunnen maken op grond van filmpjes en afbeeldingen alleen. Na de 'gewone' prothese heb ik een myo-elektrische prothese geprobeerd. Dit is een prothese die aangestuurd wordt door het aanspannen van de spieren in je stomp. Toen ik die prothese voelde en ontdekte dat ik mijn hand weer kon bedienen met mijn eigen spieren vond ik dat bijna een wonder. Ik kon een beker oppakken en iets in een beker doen en er weer uit halen. Vooraf dacht ik dat me dat nooit zou lukken. Als ik dit niet had kunnen ervaren had ik waarschijnlijk voor een ander protheseconcept gekozen, met alle gevolgen van dien. Door de Xperience Prothese heb ik direct de juiste keuze kunnen maken op basis van ervaring.



Informatie

De Hoogstraat Orthopedietechniek
Rembrandtkade 10, 3583 TM Utrecht
030 258 1811
oth@dehoogstraat.nl
www.dehoogstraatorthopedietechniek.nl



Win-Win-Win situatie

De Hoogstraat Xperience Prothese geeft de cliënt een reëel beeld van de uiteindelijke prothese, geeft ons de mogelijkheid onze aanvraag nog beter te kunnen motiveren en maakt dat u als zorgverzekeraar betaalt voor een prothese die ook daadwerkelijk gebruikt gaat worden in de praktijk.