

vigo
ottobock.care

ORTHOPEDISCHE HULPMIDDELEN VOOR KINDEREN

2024

ottobock.

ONZE EXPERTEN STAAN KLAAR VOOR U



Persoonlijke begeleiding

Wie met ons in contact komt, heeft een orthopedische nood. Dat kan acuut of chronisch zijn, licht of ernstig. In elk geval komen patiënten altijd terecht bij zorgverstrekkers die expert zijn in hun domein.

Dat wil ook zeggen dat patiënten die meerdere orthopedische hulpmiddelen nodig hebben, omringd worden door een **team van experten** die samen de producten uitzoeken en op elkaar afstemmen om hen maximaal te helpen.



Unieke en kwalitatieve orthopedische hulpmiddelen

Voor elke orthopedische vraag of nood, bieden we **een oplossing op maat**. Een vertrouwd product of een gloednieuwe innovatie. In overleg met de arts en therapeuten selecteren we het geschikte **apparaat dat de patiënt het best helpt**. Indien nodig testen we meerdere hulpmiddelen.

We luisteren ook naar wat voor de patiënt belangrijk is en bekijken hoe we zijn of haar verwachtingen, met respect voor de therapie die werd gekozen, kunnen realiseren.



Altijd in de buurt

VIGO behoort tot **de grootste internationale groep in technische orthopedie ter wereld**. Hierdoor kunnen we de beste producten tot bij onze patiënten brengen.

We vinden het belangrijk om dicht bij onze patiënten in de buurt te zijn. Zowel voor de eerste consultatie als na de verstrekking. We hebben **20 eigen VIGO-vestigingen** en zijn aanwezig in meer dan **300 ziekenhuizen en zorgcentra**. Er is dus altijd een VIGO-contactpunt dicht bij patiënten in de buurt waar ze worden geholpen door streekgenoten.



ONS AANBOD

04 **ORTHESEN ONDERSTE LEDEMATEN**
- Voetorthesen
- AFO's
- KAFO's

10 **(SEMI-) ORTHOPEDISCHE SCHOENEN**

12 **ORTHESEN BOVENSTE LEDEMATEN**

15 **ROMPORTHESEN**

18 **ZITORTHESEN**
- Rugschalen
- Zitschalen

21 **LIGORTHESEN**

23 **STA-ORTHESEN**
- Standing frames
- Voorliggers
- Achterliggers

27 **LOOPHULPMIDDELEN**

30 **VALHELMEN**



Maak kennis met BLIEP,
de VIGO mascotte via
www.vigogroup.eu/bliep

Orthesen voor de onderste ledematen



Voetorthesen

STEUNZOOL

Steunzolen ondersteunen de voet en corrigeren de voetstand. Hiermee worden problemen zoals ontstekingen, overbelasting, hol- en platvoeten, hielspoor en andere voetproblemen aangepakt.
Bij VIGO worden de orthopedische steunzolen steeds op maat gemaakt. Er zijn verschillende materialen en afwerkingen mogelijk.



SMO

Een SMO biedt ten opzichte van een steunzool extra mogelijkheden om de voet te ondersteunen en te corrigeren. Er is een betere correctie/ondersteuning van de enkels en de voorvoet mogelijk.
De SMO kan al dan niet voorzien worden van een sluiting.



AFO's

WALK-ON, TOE-OFF EN BLUE ROCKER

Deze orthesen zijn uit carbon vervaardigd. Daardoor zijn ze zeer licht en nemen weinig plaats in de schoen. Ze helpen om een betere voetopheffing te bekomen.



LEAFSPRING

Een leafspring is een volledig op maat vervaardigde enkel-voet-orthese (AFO) in plastiek die ervoor zorgt dat de enkel in 90° wordt geplaatst. Aangezien hier geen binnenbotje voorzien wordt, kunnen er minder afwijkingen van de voet opgevangen worden met de orthese. Het is zeer belangrijk dat de schoen goed aansluit rond de voet en spalk.



LEAFSPRING MET BINNENBOTJE

Wanneer er meer uitgesproken afwijkingen ter hoogte van de voet zijn, kan er gekozen worden voor een leafspring met binnenbotje. Door de ondersteuning en correctie van de orthese kan de patiënt op een correctere manier de voet plaatsen. Aan de hand van de pathologie en noden van de patiënt wordt de stijfheid van de AFO bepaald.



FIT-IN ORTHESE

Een Fit-in orthese is een variant van de leafspring met binnenbotje waarbij het binnenbotje uitneembaar is. Hierdoor is het makkelijker om aan en uit te doen, maar is het geheel ook wel iets dikker. We gebruiken binnenin een speciale stof die naadloos aangebracht wordt en dus comfortabel aanvoelt. Het geheel is volledig wasbaar, wat een groot voordeel kan zijn voor patiënten die veel zweten.



GRF ORTHESE

Een GRF-orthese wordt ter hoogte van de voet gelijkaardig gemaakt als een leafspring met binnenbotje. Het grote verschil zit ter hoogte van de knie. Hier wordt aan de voorkant een kap voorzien die de oprichting extra stimuleert. Deze orthese is aanbevolen bij patiënten die met erg gebogen knieën stappen (“crouch gait”), maar wel over voldoende spierlengte beschikken om de knie passief volledig te strekken. Ook extra verstevigingen ter hoogte van de enkel en voetzool komen vaak voor bij dit type orthese.



AFO MET CARBONVEER

De AFO met carbonveer kan net als de leafspring met of zonder binnenbotje gemaakt worden. De eigenschappen zijn gelijkaardig. De carbonveer zorgt echter voor een extra energie storing die de patiënt ondersteunt in de afstootfase van het stappen. De veer zorgt ook voor meer souplesse, maar maakt het geheel achteraan wel iets dikker om in de schoen te steken.



RIJGLAARS

Een rijglaars is een AFO waarbij het lederen binnenbotje doorloopt van de voet tot het onderbeen. Hierdoor is ze rigider dan een AFO met een kort binnenbotje. De rijglaars is geschikt om contracturen van de onderbeenspieren te voorkomen en een correcte positie van de voet te verzorgen. Een rijglaars kan in combinatie met een knie-extensie orthese gebruikt worden.



AFO MET VRIJ BEWEGEND SCHARNIER

Bij een AFO met een vrij bewegend scharnier kan de voet zowel naar boven (dorsiflexie) als naar onder (plantairflexie) bewegen. Deze beweging kan voor een deel begrensd worden. Bij personen die op de tippen lopen wordt de beweeglijkheid naar plantairflexie begrensd op 90°. Hierdoor is een natuurlijker gangpatroon mogelijk dan bij een AFO met een vaste hoek, maar wordt de patiënt wel belemmerd om op de tippen te lopen.



AFO MET STATISCH SCHARNIER

Deze orthese wordt ter hoogte van de enkel uitgerust met een scharnier waardoor de hoek ter hoogte van de enkel ingesteld kan worden. Deze hoek kan stelselmatig verkleind worden waardoor de kuitspieren progressief meer gestretcht kunnen worden. Dit type schanier is vooral geschikt voor patiënten die niet (meer) over voldoende spierlengte beschikken om tot een neutrale hoek in de enkel te komen, en waar verwacht wordt dat dit mits intensieve stretching wel terug zal kunnen. Het apparaat wordt passief ingezet en kan dus niet gebruikt worden om te stappen.



AFO MET DYNAMISCH SCHARNIER

Deze orthese zorgt, dankzij een dynamisch scharnier, voor een stretchend effect op de kuitspieren. Het scharnier wordt geplaatst ter hoogte van de enkel en is voorzien van een veer binnenin die progressief opgespannen kan worden. Bij spanningsverhoging in de kuitspieren laat het scharnier een ontspanning naar plantairflexie toe, om nadien met behulp van de veer de spieren terug verder te stretchen naar een neutrale positie.
Een andere functie van een dynamisch dubbel actie scharnier is het zorgen voor een natuurlijker gangpatroon.



KAFO's

PAK



Deze orthese, uit één geheel of met twee afzonderlijke kappen, is voorzien van vaste stangen en wordt meestal in combinatie met een AFO gedragen. Door de vaste constructie van de PAK zorgt deze voor een statische knie-extensie. Bij bilaterale PAK's wordt er al dan niet een abductiestang gebruikt om de dij-adductoren te rekken.

WAK



Deze orthese heeft dezelfde functie als een PAK, dus het stretchen van de hamstrings en eventueel de dij-adductoren. Het voordeel van deze orthese is dat het dijstuk t.o.v. het onderbeenstuk kan scharnieren, waardoor het aan- en uitdoen van de spalk wordt vergemakkelijkt.

KNIE-EXTENSIE MET CAROLI-SCHARNIER



KAFO gemaakt met dij- en onderbeensegment met een caroli-scharnier. Deze wordt meestal in combinatie met een AFO gedragen. Met behulp van het caroli-scharnier kan het knie-gewricht progressief in extensie worden gebracht.Bij bilaterale knie-extensies wordt er al dan niet een abductiestang gebruikt om de dij-adductoren te rekken.

KNIE-EXTENSIE MET DYNAMISCH SCHARNIER



KAFO gemaakt met dij- en onderbeensegment met een dynamisch scharnier. Deze wordt meestal in combinatie met een AFO gedragen. Het scharnier bevat een veer die ervoor zorgt dat het kniegewricht op een actieve manier in extensie wordt gebracht. Toch blijft de patiënt de mogelijkheid hebben om de knie te buigen indien hij/zij hoge spanning opbouwt.
Bij rust en ontspanning zorgt de veer ervoor dat de knie weer gestrekt wordt.

(Semi-) orthopedische schoenen



Semi-orthopedische schoenen

Semi-orthopedische schoenen zijn in serie gemaakte schoenen, maar met het oog op de noden van de patiënt. Ze bieden verschillende mogelijkheden op vlak van correctie, sluiting en breedte. Hierdoor zijn deze schoenen goed geschikt om te dragen in combinatie met spalken.



Orthopedische schoenen

Als basis voor het maken van orthopedische schoenen wordt er een (gips)maatname genomen bij de patiënt. Voor het maken van de op maat gemaakte schoenen wordt er rekening gehouden met de individuele problematiek en gangpatroon van de patiënt. Bovendien krijgt de patiënt de kans om zelf het model en kleuren te kiezen opdat hun unieke paar schoenen kunnen worden samengesteld.



Orthesen voor de bovenste ledematen



Bovenste lidmaat

VLINDERSPALK

Dit spalkje zorgt voor een goede positionering van de duim in een functionele houding en wordt vooral gebruikt bij geïsoleerde problemen ter hoogte van de duim. De spalk kan in verschillende materialen gemaakt worden zoals ademend, elastisch textiel met of zonder verstevigende kunststof, leder of silicone.



FUNCTIONELE HANDSPALK

Deze spalk zorgt ervoor dat de pols, al dan niet met duim inbegrepen, in een functionele positie geplaatst wordt zodat de gebruiker makkelijker dagelijkse handelingen kan uitvoeren. De spalk wordt meestal uit ademend, elastisch textiel gemaakt met een verstevigende lepel in de kunststof. Ook uitvoeringen volledig in kunststof, leder of silicone zijn mogelijk.



RUSTSPALK POLS - HAND - VINGERS

Deze statische orthese uit stevig materiaal heeft als doel de pols/hand/vingers in een zo neutraal mogelijke positie te houden, ter preventie van (verdere) contracturen. De circulaire, elastische stof werkt tonusverlagend. Velcro-sluitingen zorgen voor een goede fitting en vergemakkelijken het aan- en uitdoen.



RUSTSPALK ELLEBOOG – POLS

Deze statische orthese heeft dezelfde eigenschappen als de rustspalk voor pols/hand/vingers, maar gaat over zowel het pols- als het ellebooggewricht. Beide gewrichten worden in een zo neutraal mogelijke positie gebracht.



ELLEBOOGSTREKKER MET STATISCH SCHARNIER

Deze spalk in stevig plastiek met zacht materiaal aan de binnenkant wordt voorzien van een scharnier aan de elleboog. Dit scharnier kan aangedraaid worden om zo progressief meer strekking van de elleboog te bekomen. In tegenstelling tot de rustorthesen zonder scharnier, is het hierbij wel de bedoeling extra beweeglijkheid te winnen richting volledige strekking van de elleboog.



ELLEBOOGSTREKKER MET DYNAMISCH SCHARNIER

Deze spalk wordt op dezelfde manier vervaardigd als de vorige, maar voorzien van een ander type scharnier. Hier wordt de elleboog continu onder lage druk naar strekking “geduwd” door de veer in het scharnier, maar kan de patiënt de elleboog ook even plooien bij bv een spasme. De keuze van het type scharnier gebeurt steeds in samenspraak tussen dokter, therapeut en orthopedisch verstrekker.



Romporthesen



Romp

PREELBANDAGE

Een preelbandage is aangewezen als de spieren van de schouder onvoldoende sterk zijn om de kop van de bovenarm op zijn plaats te houden. De bandage ondersteunt de bovenarm en brengt die terug op een goede positie in de schouder.
Zo wordt de spanning op de kapsels en pezen in de schouder ontlast en vermindert de pijn.



3D BODY, SHIRT, BROEKJE

De body, shirt of broek zijn vervaardigd uit een stof die druk en compressie geeft aan het lichaam, zodat een betere houding kan aangenomen worden. Bij patiënten met spasticiteit kan dit de lichaamscontrole vergroten en meer bewegingsruimte geven.



WILMINGTON BRACE / PECTUS BRACE

Een Wilmington brace is een thoracale orthese (rond de borstkas) die op bepaalde plaatsen op het borstbeen en de ribben druk zal geven. Deze orthese wordt ingezet bij een groeistoornis waarbij het borstbeen naar buiten groeit (pectus carinatum). De brace bestaat uit een op maat vervaardigde voorste en achterste kunststofschelp die verbonden wordt met een elastieksluiting aan de zijkanten en een velcrosluiting bovenaan. De elastieken zorgen voor een constante druk op het borstbeen maar laten tegelijk ook expansie van de thorax toe bij het ademhalen.



BOSTON KORSET

Een Boston korset is een orthopedisch korset dat wordt ingezet bij scoliose. Een orthopedisch korset geeft druk op bepaalde plaatsen op de rug en ribben tegen de richting van de kromming van de wervelzuil in. Bij een Boston korset maakt men gebruik van een op maat gemaakte gecorrigeerde vorm van de romp uit harde kunststof, binnenin bekleed met mousse. Ter hoogte van de plaatsen waar er druk nodig is, wordt extra mousse geplaatst. Het korset sluit achteraan met velcrostrips met clipssluiting.



CHÊNEAU KORSET

Een Chêneau korset is eveneens een orthopedisch korset dat wordt ingezet bij scoliose. Ook dit korset geeft druk op bepaalde plaatsen op de rug en ribben tegen de richting van de kromming van de wervelzuil in. Een Chêneau korset wordt op maat van de patient gemaakt in harde kunststof. Ter hoogte van de plaatsen waar er druk nodig is, wordt mousse geplaatst. Het korset sluit vooraan met velcrostrips en clipssluiting.



DELORDOSEREND KORSET

Een delordoserend korset is een orthopedisch korset dat de holling ter hoogte van de onderrug tracht te verminderen. Dit wordt vooral ingezet post-operatief en/of tijdens therapie bij patiënten met een zeer uitgesproken holling ter hoogte van de onderrug. Het korset wordt op dezelfde manier vervaardigd als een Boston korset: een stevige kunststof verzacht met mousse binnenin en een velcrosluiting achteraan.



Zitorthesen



Rugschaal

HARDE RUGSCHELP

Voor patiënten die voldoende controle hebben in de romp om rechtop te zitten maar toch nog nood hebben aan wat extra ondersteuning om tot een optimale zithouding te komen.
De harde rugschelp wordt vaak gebruikt in een rolwagen of op een gewone stoel. Het ondersteunt de romp, niet het zitvlak. Indien nodig kan ook een hoofdsteun en/of fixatieriemen geplaatst worden.



ZACHTE RUGSCHELP

De zachte rugschelp is comfortabeler, maar dikker en warmer dan de harde rugschelp. Het ondersteunt de romp, niet het zitvlak. Indien nodig kan ook een hoofdsteun en/of fixatieriemen geplaatst worden. Een zachte rugschelp is wenselijk in functie van de morfologische afwijkingen of voor meer comfort.



Zitschaal

HARDE ZITSCHAAL

Een harde zitschaal corrigeert en ondersteunt zowel de romp, het bekken als de bovenbenen en wordt volledig op maat gemaakt.
Er zijn verschillende mogelijkheden om de onderste ledematen of de romp goed te fixeren. Ook een hoofdsteun is mogelijk. Een harde zitschaal kan op de meeste soorten onderstellen of rolwagens gemonteerd worden.



SMARTSIT

De Smartsit is een type harde zitschaal die alleen gebruikt kan worden voor patiënten die een symmetrische zithouding aankunnen. Het design oogt minder zwaar dan een klassieke harde zitschaal. Het productieproces is volledig digitaal en binnen VIGO ontwikkeld.



ZACHTE ZITSCHAAL

Een zachte zitschaal is bedoeld voor patienten met sterke morfologische afwijkingen of specifieke noden in verband met de houding. Terwijl een harde zitschaal de houding zal corrigeren en een preventieve functie heeft, zal de zachte zitschaal de aanwezige zithouding eerder behouden en zo meer comfort bieden.



Ligorthesen



Totale lichaam

TOTALE ORTHESE - LIGMATRAS

Een ligmatras kan uitgevoerd worden in rug-, buik- of zijlig. Dit is bedoeld voor patiënten die tijdens de nacht of andere rustpauzes nood hebben aan postuurcontrole omdat zij door (spastische) contracturen of hypotonie niet zonder steun op een neutrale manier kunnen blijven liggen. De ligorthese kan eventueel worden voorzien van een wigkussen om de patiënt wat schuin te leggen in functie van reflux. Bij patiënten die veel zweten kunnen luchtgaten en ventilerende stof worden voorzien. Op die plaats is de matras niet meer waterdicht. De hoes van de matras is eenvoudig afneembaar en kan gewassen worden.



TOTALE ORTHESE - RELAX - SCHOMMELRELAX

Een totale orthese-relax is een compromis tussen liggen en zitten, tussen activiteit en comfort. Het geheel wordt op een hoekregelbaar frame gemonteerd, waardoor het ideaal is voor wisselhoudingen. In dit toestel wordt van de patiënt geen activiteit verwacht.

Er is ook de mogelijkheid om deze orthese op een schommelstoel te monteren.



DINAMOVE

VIGO ontwikkelde de DINAmove, een dynamische ligorthese voor zowel baby's, kinderen als volwassenen. Elke orthese bestaat uit een toplaag, verschillende positioneringskussens en positioneringssteunen. De patiënt is meer ontspannen en kan wisselende houdingen aannemen, waardoor de verzorging eenvoudiger wordt. De positioneringskussens en- steunen kunnen gemakkelijk verwijderd worden, waardoor het wassen, kleden en verschonen van de patient in de ligorthese vlot verloopt.

De DINAmove is niet terugbetaald, alle onderdelen zijn ook apart verkrijgbaar.



Sta-orthesen



Standing frames

STANDING FRAME

Dit standing frame is bedoeld voor patiënten met een goede controle van het bovenlichaam, zonder (uitgesproken) contracturen van de knieën en het bekken. Door een goede instelling van het parapodium wordt een optimale staande positie bekomen waardoor de spieren een extra stretchmoment hebben en de patiënt een staande positie kan ervaren die de botaanmaak, bloedsomloop, spijsvertering e.d. positief beïnvloedt.



PARAPODIUM

De parapodium is vergelijkbaar met een standing frame. Dit is een zeer compact en licht toestel opgebouwd uit aluminium. Het toestel is scharnierend in de knieën en bekken, maar alleen in gestrekte stand vergrendelbaar. Er is geen tafel voorzien en een stijf bekkenstuk is standaard. Voor de plaatsing van het kind kan ofwel het bekkenstuk, ofwel de kniesteun geopend worden.



PARAKNIEFLEX

De paraknieflex bestaat voor patiënten die ondersteuning nodig hebben om te kunnen staan, maar die wel nog een goede controle hebben over het bovenlichaam. Hier zijn de contracturen in de knieen en het bekken wel aanwezig. Er is geen grote abductie mogelijk.

Het is een licht toestel opgebouwd uit aluminium. Het toestel is scharnierend in de knieën en bekken, maar alleen in gestrekte stand vergrendelbaar. Er is een tafel voorzien en een stijf bekkenstuk is standaard. Voor de plaatsing van het kind kan ofwel het bekkenstuk, ofwel de kniesteun geopend worden.



Voorliggers

MODULAIRE VOORLIGSTABILISATOR



Dit toestel is voor kinderen of volwassenen die noch in de benen noch in de romp voldoende tonus of controle hebben om zelfstandig te staan. De morfologie van de romp is quasi symmetrisch en er is ook geen asymmetrie in de houding.
Het toestel bestaat uit segmenten die op maat worden aangepast. De modulaire voorligstabilisator heeft een rompstuk dat ook na afwerking nog enigszins kan bijgesteld worden in breedte. De tafel is standaard en de knie- en voetsteunen zijn aanpasbaar.

MAATWERK VOORLIGSTABILISATOR



Voor kinderen of volwassenen die noch in de benen noch in de romp voldoende tonus of controle hebben om zelfstandig te staan, maar wel beschikken over een goede hoofdcontrole.
Het toestel wordt volledig op maat gemaakt. De aanpasbare kniesegmenten kunnen in één of in twee delen worden gevraagd. In het tweede geval kan de flexiehoek in de knieën gemakkelijker worden afgesteld. Bovendien komt er zeker geen druk op de knieschijven.
De maatwerk segmenten worden normaal voorzien van twee lagen schuim. Zo kan er nadien nog één worden verwijderd of aangepast naar noodzaak. Voetsteunen zijn aanpasbaar en een tafel is voorzien.



Deze voorligstabilisator kan uitgerust worden met elektrische pomp of grote wielen voor kinderen (tot jongvolwassenen) die niet de kracht of de controle hebben in de benen om zich met een loophulp te verplaatsen, maar wel mentaal sterk genoeg zijn en de motoriek in handen, armen en hoofd hebben om de grote wielen aan te drijven.

Achterliggers

ACHTERLIGSTABILISATOR

Voor kinderen of volwassenen die noch in de benen noch in de romp voldoende tonus of controle hebben om zelfstandig te staan. Het hoofd kunnen ze niet lang oprichten. Vanuit de rug kan er met de kanteling een punt worden gezocht waarin zij het hoofd actief kunnen houden.
Het toestel wordt volledig op maat gemaakt. Bij een achterligorthese wordt altijd een hoofdsteun en tafel voorzien. Ook mogelijk met elektrische pomp.



Loophulpmiddelen



Loophulpmiddelen

KAYE WALKER

Deze looprekjes zijn licht, vouwbaar en worden door de gebruiker getrokken.
De Kaye Walker is bedoeld voor patiënten die over voldoende mentale capaciteiten en kracht beschikken om te stappen, maar vooral een probleem hebben met evenwicht en voor- of achterwaarts eventueel een klein beetje ondersteuning kunnen gebruiken. De oprichting wordt gestimuleerd doordat de handen naast/achter het lichaam geplaatst worden.
De Kaye Walker kan met vier wieltjes worden uitgerust, of alleen vooraan twee wieltjes.
De Kaye Walker is beschikbaar in vijf maten en wordt gedeeltelijk terugbetaald, waardoor er altijd een opleg is van de patiënt. Dit loophulpmiddel is een stevig model geschikt voor grotere en actievere kinderen.



NIMBO

De Nimbo wordt net zoals de Kaye Walker door de patiënt voortgetrokken en geeft ondersteuning bij het stappen.
De Nimbo heeft, in tegenstelling tot de Kaye Walker, steeds vier wielen. De Nimbo is makkelijk in hoogte verstelbaar en volledig terugbetaald.



MINI WALK - MEYWALK

Voor kinderen (Mini-Walk) en volwassenen (Mey-Walk) die over voldoende kracht en bewegingsmogelijkheden beschikken om te stappen, maar waarvan de beweging en de houding hiervoor te chaotisch is. Deze loophulp biedt een grote stabiliteit en veiligheid gecombineerd met een ruimte bewegingsvrijheid.
Geen van beide loophulpmiddelen zijn volledig terugbetaald, er is altijd een opleg voor patiënt.



MOTILO

Dit is een loophulp waarbij het korset en zadel in één stuk zijn gemaakt en waarvan de rug van het korset open kan.
Dit is gemaakt voor kinderen die te zwak zijn om op eigen benen te staan, maar wel over voldoende kracht beschikken om zichzelf voort te duwen. De Motilo kan voorzien worden van een duwstang zodat die ook kan ingezet worden bij kinderen die cognitief minder sterk zijn.



BOW

De Bow is een loophulp met minimale ondersteuning, enkel een rugschelp en eventueel een zadeltje. De loophulp wordt door het kind getrokken en de opening van de boog wijst in de looprichting. Voor kinderen met een maximale lengte van 130 cm die voldoende kracht hebben om op eigen benen te staan. Maar niet de motoriek of het evenwicht om ook alleen te stappen.



ARROW

Met deze loophulp leert de gebruiker niet echt stappen. Hij biedt enkel een mogelijkheid om zich zelfstandig te verplaatsen. Deze loophulp wordt door het kind geduwd. De opening van de boog wijst naar achter. Voor kinderen met een maximale lengte van 140 cm die te zwak zijn om op eigen benen te staan, maar wel over voldoende kracht beschikken om zichzelf voort te duwen. De Arrow beschikt over een tafel die de oprichting van de romp ondersteunt. Het zadel is stevig zodat het kind hier gerust op kan zitten. De vier wielen zijn zwenkend voor maximale wendbaarheid.



Valhelmen



VALHELM



Valhelmen worden voorgeschreven voor patiënten die een verhoogd valrisico vertonen. Ze lopen hierbij grotere kans op verwondingen of letsels aan het hoofd.
De buitenschaal van de helm kan gemaakt worden in leder, plastiek of carbon. Aan de binnenkant is een stevige mousse voorzien.

Een valhelm kan ook ingezet worden bij patiënten met automutulatie. We spreken dan eerder over een protectiehelm op maat, dan een valhelm.



RIBCAP

De ribcap is een alternatief voor de op maat gemaakte valhelm, maar heeft een moderner en lichter design. Het is een prefab artikel en dus niet individueel gemaakt op maat van de patiënt.
De helm is gemaakt uit stof en binnenin zijn er verstevigingen in kunststof aangebracht.



vigo
ottobock.care

Contacteer ons

Maak een afspraak bij één van de VIGO vestigingen in jouw buurt. Onze zorgverstrekkers ontvangen je graag.
Ontdek alle vestigingen op **www.vigogroup.eu**

We werken steeds op afspraak zodat we voldoende tijd kunnen voorzien.
Maak een afspraak via **info@vigogroup.eu**

Ons aanbod



- Prothesen
- Orthesen
- Rolstoelen en mobiliteitshulpmiddelen
- Orthopedische schoenen
- Steunzolen



Onze unieke zorgtrajecten

- Kinderorthopedie
- Ouderenzorg
- Revalidatie
- Brandwonden
- Cerebrale parese
- Diabetesvoeten

info@vigogroup.eu | www.vigogroup.eu |