

Orthopedie

voor kinderen 

Verzorging van de deformiteiten en
aandoeningen van het bewegingsapparaat



Basko Healthcare

Care for Movement



Inhoudsopgave



Verzorging van de romp

MyPRIM Kids schouder immobilisator	4
MyPRIM Kids lumbosacrale rugbandage	5
Boston Scoliosis Night Brace	6
Boston LITE romporthese module.....	7
Boston Original Brace rompmodule	8

Verzorging van de bovenste extremiteit

MyPRIM Kids wikkemodel polsorthese.....	12
MyPRIM Kids armsling.....	12
MyPRIM Kids immobiliserende polsorthese.....	13
Accessoire voor de MyPRIM Kids.....	13
Selection Thumb duimorthese	14
Selection Wrist polsorthese	15

Verzorging van de heup

Pavlik BA2970 Orthosis	18
MyPRIM Kids Pavlik Harness	18
Visser 2990 Orthosis.....	19
Camp 2900 Orthosis	20
MultiMotion Dynamisch heupabductiesysteem	21
MultiMotion Dynamisch correctie systeemscharnier.....	21
S.W.A.S.H. Steady / Go Dynamische heupabductie orthese	22

Verzorging van de onderste extremiteit

MyPRIM Kids knie orthese met patella pelotte	26
MyPRIM Kids knie immobilisator	26
MyPRIM Kids enkelorthese	27
SureStep Derotationsbandage.....	27
H.E.K.O. knie orthese.....	28
H.E.K.O. kniescharnieren.....	28
KiddieGAIT / KiddieROCKER / KiddieFLOW	
Dynamische enkel-/voetorthese.....	29
Accessoires voor de KiddieGAIT / KiddieROCKER / KiddieFLOW	30
Bébax voetredressie orthese	32
Accessoires voor de Bébax	33
SureStep Dynamische enkel-/voetorthese.....	34
Big Shot Dynamische enkel-/voetorthese	35
Accessoires voor de SureStep/BigShot.....	36
Binky universele scharnieren (vrijbeweeglijk).....	37
Triple Action Enkelscharnier C - 13 mm.....	38
Accessoires voor de Triple Action.....	39



Verzorging van de



romp





MyPRIM Kids schouder immobilisator

De banden van deze schouderorthese zijn voorzien van een schuimrubberen bescherming en passen comfortabel in de oksel, waardoor wrijving wordt voorkomen. Voorzien van een anatomisch gevormde, gewatteerde rugpelotte voor steun en comfort. De niet-zichtbare klittenbandsluitingen kunnen worden verwijderd, zodat de lengte van de band kan worden ingekort.

Deze immobiliserende schouderorthese maakt deel uit van de MyPrim productlijn, een serie pediatrische revalidatie artikelen die speciaal ontwikkeld is voor kinderen van 2 tot 12 jaar.

Beoogd gebruik: de MyPrim Kids schouder immobilisatie orthese fixeert en extendeert de schouders dankzij de verstelbare niet-elastische banden met gespsysteem.

Eigenschappen

- MyPrim Kids zijn gemaakt met een naadloze productietechnologie
- Functionele "niet-elastische" banden
- Gespsysteem voor eenvoudig openen en sluiten
- Voorzien van een anatomisch gevormde, dorsaal gewatteerde rugpelotte
- Gewatteerde okselbeschermers
- FST technologie, zeer huidvriendelijk
- Materiaal: luchtdoorlatend, latexvrij
- Kleur: grijs/lime

Productfuncties

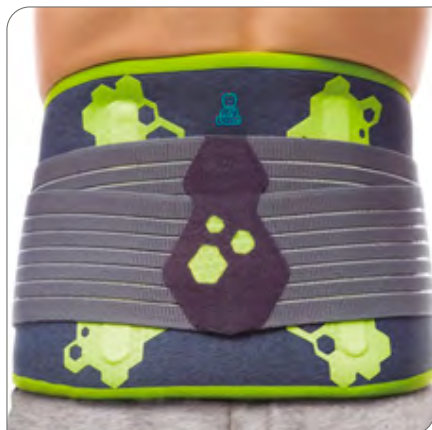
- Immobiliseren en recht houden van de schouders

Indicatie / Diagnose

- Fractuur
- Kyphose

Artikel-/maattabel – MyPRIM Kids schouder immobilisator

Art. nr.	Eenheid	Borstomvang
MPK300-1	stuk	48 - 58 cm
MPK300-2	stuk	58 - 72 cm



MyPRIM Kids lumbosacrale rugbandage

De bandage is voorzien van 2 stalen dorsale baleinen die de nodige ondersteuning bieden voor het stabiliseren van de wervelkolom en het ontlasten van de ruggengraat. De bandage is tevens voorzien van elastische spanbanden voor extra stabilisatie, indien nodig. De klittenbandsluitingen maken het mogelijk de compressie te reguleren.

Deze lumbosacrale rugbandage maakt deel uit van de MyPrim productlijn, een serie pediatrische revalidatie artikelen die speciaal ontwikkeld is voor kinderen van 2 tot 12 jaar.

Beoogd gebruik: de MyPrim Kids rugbandage wordt zowel bij conservatieve als bij postoperatieve stabilisatie van het lumbosacrale gebied ingezet.

Eigenschappen

- MyPrim Kids zijn gemaakt met een naadloze productietechnologie
- 2 dorsale stalen baleinen
- Elastische spanbanden
- Reguleerbare compressie
- Klittenbandsluitingen
- FST technologie, zeer huidvriendelijk
- Materiaal: luchtdoorlatend, latexvrij
- Kleur: grijs/lime

Productfuncties

- Stabiliseren en ontlasten van de wervelkolom

Indicatie / Diagnose

- Lumbago
- Lumbo-ischialgie
- Osteochondrose
- Spondylolisthesis
- Spondylolyse (romp)
- Spondylosis deformans

Artikel-/maattabel – MyPRIM Kids lumbosacrale rugbandage

Art. nr.	Eenheid	Frontale hoogte	Dorsale hoogte	Taille omvang
MPK600-1	stuk	12 cm	16 cm	50 - 60 cm
MPK600-2	stuk	13 cm	19 cm	60 - 70 cm



Boston Scoliosis Night Brace

De Boston Scoliosis Night Brace maatwerk orthese wordt voor de behandeling van progressieve scoliose tussen de 25° en 35° ingezet en zorgt voor een over-correctie van de primaire kromming. Daar het werkingsprincipe is gebaseerd op het Charleston Bending Brace-principe, wordt de Night Brace voornamelijk 's nachts gedragen.

Beoogd gebruik: Bij aandoeningen als neuromusculaire scoliose of spastische verlammingen na cerebrale parese.

Eigenschappen

- Uitneembare voering
- Overlappende voering voorkomt druk van de randen
- Goede reiniging van de onderdelen mogelijk
- Maatwerk geleverd door Basko Healthcare
- Optimale aanpassingsmogelijkheden
- Richtlijnen verzorging:
 - Scoliose hoek 25° tot 35°
 - Risser 0 tot 3
 - Inzetbaar tot Apex T9
 - Draagtijd: 7 tot 8 uur per nacht
- Materiaal: orthese: polypropyleen; voering: 2-laags polyethyleen schuimstof
- Kleur /design: zie maatwerkformulier

Productfuncties

- Verminderen van standsafwijking
- Verminderen van bewegingsuitslag

Indicatie / Diagnose

- Scoliose (idiopathisch)

Artikel-/maattabel – Boston Scoliosis Night Brace

Art. nr.	Eenheid
COS-NIGHT	stuk

Download het maatwerkformulier en vul dit zorgvuldig in waarna u het aan de customer service (verkoop@basko.com) kunt e-mailen.





Boston LITE romporthese module

De module heeft standaard een lordose van 15° en is gemaakt uit twee lagen high density foam met daartussen verstevigingscomponenten die stabiliteit aan de orthese geven. Deze comfortabele en effectieve orthese is met name geschikt voor patiënten die een rigide orthese niet kunnen verdragen. De orthese wordt standaard geleverd met een zeer comfortabele voering. Ook bestaat de mogelijkheid de orthese volledig naar maat te laten maken.

Beoogd gebruik: deze module wordt ter stabilisatie van de romp ingezet b.v. bij aandoeningen als neuromusculaire scoliose of spastische verlammingen na cerebrale parese.

Eigenschappen

- Geconfectioneerd voor individuele aanpassing
- Dorsale opening
- Levering inclusief 3 klittenbandsluitingen en uitneembare voering
- Ook als maatwerk leverbaar tot een heupomvang van max. 80 cm
- Materiaal: dubbellaags polyethyleen schuimstof met Kydex verstevigingscomponenten; voering: 3D spacer
- Kleur: wit

Productfuncties

- Voorkomen van standsafwijking
- Verminderen van bewegingsuitslag
- Compenseren van te geringe spierwerking
- Stabilisatie van de romp tijdens het zitten, staan en lopen

Indicatie / Diagnose

- Cerebrale parese
- Musculaire dystrofie
- Scoliose (neuro musculair)
- Spina Bifida

Artikel-/maattabel – Boston LITE romporthese module

Art. nr.	Eenheid	Heupomvang	Taille omvang	Borstomvang	Productie basis
SBBL-15J1	stuk	54 cm	40 cm	49 cm	-
SBBL-15J2	stuk	58 cm	42 cm	51 cm	-
SBBL-15J3	stuk	62 cm	45 cm	54 cm	-
SBBL-15J4	stuk	64 cm	47 cm	56 cm	-
SBBL-15Y1A	stuk	66 cm	51 cm	55 cm	-
SBBL-15Y1	stuk	67 cm	46 cm	56 cm	-
SBBL-15Y2	stuk	71 cm	47 cm	60 cm	-
SBBL-15Y2A	stuk	72 cm	55 cm	62 cm	-
SBBL-15Y3	stuk	75 cm	48 cm	63 cm	-
SBBL-15Y3A	stuk	78 cm	57 cm	69 cm	-
SBBL-15Y4	stuk	79 cm	51 cm	64 cm	-
SBBL-15Y4F	stuk	80 cm	57 cm	66 cm	-
BSBJL02	stuk	-	-	-	Maatblad
BSBJL03	stuk	-	-	-	Gipsafdruk

De taillemaat is de belangrijkste maat en dient als eerste selectie criterium genomen te worden.

Op grond van de flexibiliteit van het materiaal kan de heup- of borstomvang 2 tot 5 cm groter of kleiner zijn.



Boston Original Brace rompmodule

Voor een juiste afweging is de Boston Original Brace rompmodule leverbaar met 0° of 15° lordose. De Boston Original Brace is naar wens ook als maatwerkorthese leverbaar. Hiervoor kan een maatwerkformulier met individuele specificaties ingevuld worden of een gipspositief dan wel -negatief gebruikt worden.

Beoogd gebruik: deze module wordt ingezet bij de behandeling van scoliose tot niveau T8 en wordt door de instrumentmaker individueel aangepast.

Eigenschappen

- Gecontournd voor individuele aanpassing
- Voorzien van ilio-sacrale rollen
- Dorsale opening
- Materiaal: polypropyleen, voering: polyethyleen schuimstof
- Kleur: wit

Productfuncties

- Verminderen van standsafwijking
- Verminderen van bewegingsuitslag

Indicatie / Diagnose

- Kyfose
- Scoliose

Artikel-/maattabel – Boston Original Brace rompmodule

Art. nr. 0° Lordose	Art. nr. 15° Lordose	Eenheid	Taille omvang	Heupomvang	Omvang Proc. Xiphoideus	A.S.I.S.
8100-40.54	8115-40.54	stuk	40 cm	54 cm	49 cm	14 cm
8100-42.58	8115-42.58	stuk	42 cm	58 cm	51 cm	15 cm
8100-45.62	8115-45.62	stuk	45 cm	62 cm	54 cm	16 cm
8100-46.67	8115-46.67	stuk	46 cm	67 cm	56 cm	18 cm
8100-47.64	8115-47.64	stuk	47 cm	64 cm	56 cm	17 cm
8100-47.71	8115-47.71	stuk	47 cm	71 cm	60 cm	19 cm
8100-48.75	8115-48.75	stuk	48 cm	75 cm	63 cm	20 cm
8100-51.66	8115-51.66	stuk	51 cm	66 cm	55 cm	17 cm
8100-51.79	8115-51.79	stuk	51 cm	79 cm	64 cm	23 cm
8100-52.82	8115-52.82	stuk	52 cm	82 cm	68 cm	24 cm
8100-54.86	8115-54.86	stuk	54 cm	86 cm	69 cm	25 cm
8100-55.72	8115-55.72	stuk	55 cm	72 cm	62 cm	20 cm
8100-56.84	8115-56.84	stuk	56 cm	84 cm	73 cm	24 cm
8100-57.78	8115-57.78	stuk	57 cm	78 cm	69 cm	21 cm
8100-57.80	8115-57.80	stuk	57 cm	80 cm	66 cm	22 cm
8100-58.82	8115-58.82	stuk	58 cm	82 cm	68 cm	23 cm
8100-58.88	8115-58.88	stuk	58 cm	88 cm	75 cm	25 cm
8100-60.86	8115-60.86	stuk	60 cm	86 cm	69 cm	24 cm
8100-60.92	8115-60.92	stuk	60 cm	92 cm	72 cm	26 cm
8100-62.94	8115-62.94	stuk	62 cm	94 cm	76 cm	27 cm
8100-63.84	8115-63.84	stuk	63 cm	84 cm	78 cm	23 cm
8100-63.92	8115-63.92	stuk	63 cm	92 cm	69 cm	25 cm
8100-64.88	8115-64.88	stuk	64 cm	88 cm	75 cm	24 cm
8100-66.96	8115-66.96	stuk	66 cm	96 cm	75 cm	25 cm
8100-68.92	8115-68.92	stuk	68 cm	92 cm	78 cm	25 cm
8100-68.97	8115-68.97	stuk	68 cm	97 cm	80 cm	27 cm
8100-69.86	8115-69.86	stuk	69 cm	86 cm	73 cm	24 cm
8100-70.94	8115-70.94	stuk	70 cm	94 cm	84 cm	26 cm
8100-72.90	8115-72.90	stuk	72 cm	90 cm	83 cm	24 cm
8100-76.97	8115-76.97	stuk	76 cm	97 cm	88 cm	27 cm

Let op: indien er een maatwerkorthese gekozen wordt, geldt er een meerprijs indien deze in een bepaald motief of kleurstelling uitgevoerd dient te worden. Standaard levering is in het wit (zonder meerprijs).



Verzorging van de



bovenste extremiteit





MyPRIM Kids wikkemodel polsorthese

De MyPrim Kids flexibele en gewatteerde pols/duimorthese wikkelt zich op natuurlijke wijze rond de duim en de pols. De orthese oefent de nodige compressie uit op het carpometacarpale gewricht om pijn te verlichten met behoud van de functionaliteit van de hand. De orthese is voorzien van klittenbandsluitingen om de compressie te kunnen reguleren. Past zowel links als rechts.

Deze wikkelorthese maakt deel uit van de MyPrim productlijn, een serie pediatri-sche revalidatie artikelen die speciaal ontwikkeld is voor kinderen van 2 tot 12 jaar.

Eigenschappen

- MyPrim Kids zijn gemaakt met een naadloze productietechnologie
- Flexibel en gewatteerd wikkemodel
- FST technologie, zeer huidvriendelijk
- Materiaal: luchtdoorlatend, latexvrij
- Kleur: grijs/lime

Productfuncties

- Compressie op het trapeziometacarpale gewricht (carpometacarpale (CMC) gewrichten)

Indicatie / Diagnose

- Artritis, reumatoïde (hand)
- Artrose (duim)
- Instabiliteit van het duimbasisgewricht
- Rhizartrose

Artikel-/maattabel – MyPRIM Kids wikkemodel polsorthese

Art. nr.	Eenheid	Zijde	Polsomvang
MPK100-1	stuk	universeel	10 - 12 cm
MPK100-2	stuk	universeel	12 - 15 cm



MyPRIM Kids armsling

De MyPrim Kids Arm Sling is een kwalitatief hoogwaardige arm sling, ergonomisch ontworpen voor kinderen voor comfort en ondersteuning na armletsel of operatie. Modern, lichtgewicht design en gemaakt van uitsluitend hoogwaardige materialen, waaronder ademende honingraatstof en een absorberende badstof voering aan de binnenzijde.

De nek en schouder zijn extra gepolsterd voor meer comfort. Gemakkelijk aan te trekken, aan te passen en af te doen. Verkrijgbaar in twee maten en aanbevolen voor kinderen van 2-12 jaar.

Eigenschappen

- Honingraat textiel met vocht absorberende badstof voering
- Gewatteerde Lycra-stof met bi-directionele elasticiteit
- Microklittenbandsluitingen
- Materiaal: luchtdoorlatend, latexvrij
- Kleur: grijs/lime

Productfuncties

- Voorkomen van standsafwijking
- Verminderen bewegingsuitslag
- Compenseren van te geringe spierwerking

Indicatie / Diagnose

- Brandwonden
- Parese
- Postoperatieve stabilisatie
- Weke delen kwetsuur

Artikel-/maattabel – MyPRIM Kids armsling

Art. nr.	Eenheid	Onderarm lengte
MPK400-1	stuk	< 21 cm
MPK400-2	stuk	21 - 25 cm



MyPRIM Kids immobiliserende polsorthese

De MyPrim Kids immobiliserende polsorthese zonder duim fixeert het polsgewricht dankzij een anatomisch gevormde palmaire balein van vormbaar aluminium, die de palmaire flexie beperkt. Een dorsale balein op de rug van de hand zorgt voor de nodige stijfheid om de stabilisatie van het gewricht te verbeteren. Door de 3-fasen klittenbandsluiting kan de polsband eenvoudig en veilig worden aangespannen. Deze immobiliserende polsorthese maakt deel uit van de MyPrim productlijn, een serie pediatrische revalidatie artikelen die speciaal ontwikkeld is voor kinderen van 2 tot 12 jaar.

Eigenschappen

- MyPrim Kids zijn gemaakt met een naadloze productietechnologie
- Vrije duimbeweging
- Palmaire en dorsale balein
- FST technologie, zeer huidvriendelijk
- Materiaal: luchtdoorlatend, latexvrij
- Kleur: grijs/lime

Productfuncties

- Immobiliseert de pols

Indicatie / Diagnose

- Artritis, reumatoïde (hand)
- Cerebrale parese
- Dystonie

Artikel-/maattabel – MyPRIM Kids immobiliserende polsorthese

Art. nr. links	Art. nr. rechts	Eenheid	Polsomvang
MPK101L-1	MPK101R-1	stuk	10 - 12 cm
MPK101L-2	MPK101R-2	stuk	12 - 15 cm

Accessoire voor de MyPRIM Kids immobiliserende polsorthese



MyPRIM Kids duim immobilisator

De MyPrim Kids duim immobilisator is speciaal ontwikkeld om op de MyPrim Kids MPK101 immobiliserende polsorthese te bevestigen. Voorzien van een vormbare aluminium balein waarmee het duimgewricht naar behoefte kan worden geïmmobiliseerd. Past zowel links als rechts.

Deze duim immobilisator maakt deel uit van de MyPrim productlijn, een serie pediatrische revalidatie artikelen die speciaal ontwikkeld is voor kinderen van 2 tot 12 jaar.

Eigenschappen

- MyPrim Kids zijn gemaakt met een naadloze productietechnologie
- Past zowel links als rechts
- FST technologie, zeer huidvriendelijk
- Materiaal: luchtdoorlatend, latexvrij
- Kleur: grijs/lime

Productfuncties

- Immobiliseert de duim

Indicatie / Diagnose

- Artritis, reumatoïde (hand)
- Cerebrale parese
- Dystonie
- Mediale compressie syndroom

Artikel-/maattabel – MyPRIM Kids duim immobilisator

Art. nr.	Eenheid	Zijde	Maat
MPK102	stuk	universeel	universeel



Selection Thumb duimorthese

De Selection Thumb duimorthese stabiliseert en begrenst de bewegingsvrijheid van de duim. De mobiliteit van de pols wordt echter niet beperkt. Duim en hand worden in een functionele houding gepositioneerd om de grijpfunctie te vergemakkelijken.

Beoogd gebruik: deze duimorthese voor kinderen wordt zowel voor de conservatieve als de postoperatieve behandeling ingezet om het duim zadelgewricht te immobiliseren.

Eigenschappen

- Materiaal: polyester, nylon en elasthan
- Kleur: zwart/petrol

Productfuncties

- Stabilisatie van het duim zadelgewricht
- Verminderen van bewegingsuitslag gewricht(en)
- Voorkomen van deformatie

Indicatie / Diagnose

- Arthrogryposis multiplex congenita
- Cerebrale parese (infantiel)
- Letsels aan de plexus brachialis
- Rheumatismus (hand)

Artikel-/maattabel – Selection Thumb duimorthese

Art. nr.		Eenheid	Maat	Lengte	Polsomvang	Maat nemen
rechts	links					
35300R-XXS	35300L-XXS	stuk	XX-small	11 cm	8 - 11 cm	
35300R-XS	35300L-XS	stuk	X-small	13,5 cm	8 - 11 cm	
35300R-S	35300L-S	stuk	small	14,5 cm	10 - 12 cm	
35300R-M	35300L-M	stuk	medium	17 cm	12 - 14 cm	
35300R-L	35300L-L	stuk	large	17,5 cm	14 - 16 cm	

Maat nemen: circulair op het breedste deel van de pols.



Selection Wrist polsorthese

Deze polsorthese is gemodelleerd in een "handschoen"-uitvoering met twee sluitlipjes aan de vetersluiting rond de ulnaire zijde van de pols. De orthese is uitgevoerd met een verstelbare duimband en is laag uitgesneden in het handpalm-gebied om flexie van de vingers mogelijk te maken. Dit model is ook goed gevormd rond de duimspieren om volledige beweging van de duim mogelijk te maken. De orthese wordt geleverd inclusief aluminium balein.

Beoogd gebruik: deze speciale orthese voor de kinderpols wordt zowel gebruikt voor een conservatieve als een postoperatieve behandeling en ondersteunt de pijnlijke pols.

Eigenschappen

- Anatomisch gevormd
- Instelbare duimband
- Vetersluiting met één treksluiting voor gemakkelijk aan- en uittrekken
- Aluminium versterking aan de binnenzijde
- Materiaal: polyester, lycra, nylon, spandex en aluminium
- Kleur: zwart/petrol

Indicatie / Diagnose

- Artritis, reumatoïde (hand)
- Cerebrale parese
- Dystonie

Artikel-/maattabel – Selection Wrist polsorthese

Art. nr.		Eenheid	Maat	Polsomvang	Maat nemen
rechts	links				
35305R-S	35305L-S	stuk	small	10 - 12 cm	
35305R-M	35305L-M	stuk	medium	12 - 14 cm	
35305R-L	35305L-L	stuk	large	14 - 16 cm	

Maat nemen: circulair op het breedste deel van de pols.

A photograph of two children playing with hula hoops in a grassy field. On the left, a young girl with light brown hair, wearing a yellow t-shirt and grey shorts, is smiling and holding a green hula hoop. On the right, the arm and hand of another child with dark skin and long braids, wearing a blue t-shirt and grey shorts, are visible, holding a blue hula hoop. The background is a bright, out-of-focus green field under a clear sky.

Verzorging van de **heup**





Pavlik BA2970 Orthosis

De Pavlik bandage zorgt dat de beentjes optimaal gepositioneerd worden om het narijpen van de heupgewrichten te bevorderen.

Beoogd gebruik: deze bandage wordt bij heupgewricht aandoeningen ingezet voor de noodzakelijke positionering van heupgewrichten.

Eigenschappen

- Individueel instelbaar door klittenbandsluitingen
- Slechts 2 maten (variabele breedte instelling)
- Voorzien van kleurcoderingen
- Voetmanchet naar maat in te korten
- Materiaal: polyamide en polyurethaanschuim
- Kleur: grijs

Productfuncties

- Positionering van de heupen in optimale positie

Indicatie / Diagnose

- Heupdysplasie
- Heupgewricht luxatie
- Heupgewricht subluxatie, aangeboren

Artikel-/maattabel – Pavlik BA2970 Orthosis

Art. nr.	Eenheid	Borstomvang
BA2970-1	stuk	25 - 40 cm
BA2970-2	stuk	40 - 61 cm



MyPRIM Kids Pavlik Harness

De MyPRIM Kids Pavlik heupabductie bandage wordt bij heupgewricht aandoeningen ingezet voor de noodzakelijke positionering van heupgewrichten. Door het gebruik worden de beentjes optimaal gepositioneerd om het narijpen van de heupgewrichten te bevorderen.

Deze bandage heeft een innovatief ontwerp waardoor hij zeer gemakkelijk aan te trekken is (als een vest) en hij heeft een open constructie om het verschonen van luiers te vergemakkelijken. Door gebruik te maken van een “naadloze hechting” technologie wordt de baby beschermd tegen het schuren van het materiaal tegen de huid.

Eigenschappen

- Instelbare gevoerde buikband met klittenbandsluitingen
- Verstelbare banden met veiligheidssluitingen
- Schouderbandjes voorzien van polstering minimaliseren de druk en bieden veel comfort
- Voetmanchet met geïntegreerde voering van zachte veloursstof met micro klittenbandsluitingen, verhoogt het comfort en verbetert de positionering van de voet
- Frontale banden instelbaar van 90° tot 110° flexie

Productfuncties

- Positionering van de heupen in optimale positie

Indicatie / Diagnose

- Heupdysplasie
- Heupgewricht luxatie
- Heupgewricht subluxatie, aangeboren

Artikel-/maattabel – MyPRIM Kids Pavlik Harness

Art. nr.	Eenheid	Borstomvang
MPK690	stuk	30 - 55 cm



Visser 2990 Orthosis

Door het gebruik van de dynamische heupabductie orthese wordt het heupgewricht in een 90° flexiestelling gebracht en in een 60° abductiehoek gehouden. Voor allerlei informatie met betrekking tot dit onderwerp, van speciale kleding, brede slaapzakken tot praktische oplossingen voor kinderen met een spreidbroek, klikt u op onderstaande link.

Beoogd gebruik: deze dynamische orthese wordt voor het narijpen van de heup bij heupdysplasie en na gereponeerde heupluxatie bij zuigelingen ingezet.

Eigenschappen

- Heupscharnieren met een 90° extensiestop en een 30° adductiestop
- Borstband voorzien van een klittenbandsluiting
- In de breedte verstelbare heupscharnieren
- Dijbeenmanchetten voorzien van een klittenbandsluiting
- Dijbeenmanchetten met foam gepolsterd
- Materiaal: rugdeel uit kunststof met polyethyleenfoam gevoerd
- Kleur: wit

Productfuncties

- Verminderen van de bewegingsuitslag
- De dijbeentjes worden in een dusdanige positie geplaatst dat het caput femur in het acetabulum blijft zitten waardoor ongewenste bewegingsuitslag en daarmee een heup(sub)luxatie voorkomen kan worden

Indicatie / Diagnose

- Heupdysplasie
- Heupgewricht luxatie
- Heupgewricht subluxatie

Artikel-/maattabel – Visser 2990 Orthosis

Art. nr.	Eenheid	Maat
2990	stuk	universeel



Camp 2900 Orthosis

De Camp 2900 heuporthese zorgt dat de beentjes optimaal gepositioneerd worden om het narijpen van de heupgewrichten te bevorderen. De orthese fixeert het heupgewricht in 90° flexiestelling en een 60° abductiehoek.

Beoogd gebruik: deze orthese wordt voor het narijpen van de heup bij heupdysplasie en na gereponeerde heupluxatie bij zuigelingen ingezet.

Eigenschappen

- Borstband voorzien van een klittenbandsluiting
- In de breedte verstelbare heupscharnieren
- Dijbeenmanchetten voorzien van een klittenbandsluiting
- Dijbeenmanchetten met foam gepolsterd
- Materiaal: rugdeel uit kunststof met polyethyleenfoam gevoerd
- Kleur: wit

Productfuncties

- Verminderen van bewegingsuitslag
- De beentjes worden in positie geplaatst waardoor de kom van het heupbeen blijft zitten en heup(sub)luxatie voorkomen kan worden

Indicatie / Diagnose

- Heupdysplasie
- Heupgewricht luxatie
- Heupgewricht subluxatie

Artikel-/maattabel – Visser 2990 Orthosis

Artikel	Eenheid	Spreadbreedte*
2901	stuk	12 - 16 cm
2902	stuk	16 - 23 cm
2903	stuk	18 - 26 cm
2904	stuk	23 - 34 cm
2905	stuk	30 - 43 cm

*Spreadbreedte is de maat van de mediale kniecondylen bij 90° flexie en 60° abductie.



MultiMotion Dynamisch heupabductiesysteem

Het dynamische heupabductiesysteem bestaat uit 2 componenten - het

MultiMotion correctie scharnier en de **MultiMotion abductiestangen**, die op individueel gemaakte beenschalen gemonteerd worden. Beide componenten zijn in de maten 'medium' en 'large' verkrijgbaar en moeten afzonderlijk van elkaar besteld worden.

Door dit heupabductiesysteem worden de adductoren successief, precies en gelijkmatig opgerekt waardoor de groei van het verkorte weefsel wordt gestimuleerd en geatrofieerd weefsel kan herstellen.

Beoogd gebruik: dit dynamische heupabductiesysteem wordt ingezet om het been fysiologisch correct te positioneren en het heupgewricht te stabiliseren.

Eigenschappen

- Traploos instelbare abductiekracht
- Abductie-/Adductiestops: instelbaar in stappen van 12° (medium) resp. 14° (large)
- Ver- en ontgrendeling: instelbaar in nagenoeg iedere positie
- Traploos instelbare rotatie (-40° tot +40°)
- Snelkoppeling voor beenkappen
- Draaimoment traploos van 0Nm tot max. instelbaar
- Materiaal: scharnier: aluminium, staal, messing, PC-/ABS-kunststof; stangen: geanodiseerd aluminium

Productfuncties

- Traploos instelbare dynamische abductie van het heupgewricht
- Begrenzen van de adductie of abductie van het heupgewricht

Indicatie / Diagnose

- Heupgewricht subluxatie, aangeboren
- Spastische diplegie
- Tetraplegie, spastisch
- Triplegie, spastisch

Artikel-/maattabel – MultiMotion dynamisch heupabductiesysteem

Art. nr.	Eenheid	Maat	Geschikt voor
MM-HA-S	set	medium	Lichaamslengte < 105 cm
MM-HA-R	set	large	Lichaamslengte > 105 cm

MultiMotion Dynamisch correctie systeemscharnier

Het dynamische correctie systeemscharnier zorgt voor een snelle, efficiënte en adequate behandeling van contracturen als gevolg van neurologische en orthopedische aandoeningen.

Het systeemscharnier wordt in orthesen – zowel bij kinderen als bij volwassenen – gebruikt.

Het dynamische correctie systeemscharnier bestaat uit 2 componenten – het correctiescharnier en naar keuze het vrijbeweeglijke scharnier (meeloper) of het R.O.M. scharnier. Alle componenten zijn in de maten 'small' en 'regular' verkrijgbaar maar kunnen ook apart van elkaar besteld worden. Als accessoire zijn er verschillende systeemstangen en een uitlijnunit verkrijgbaar.



Beoogd gebruik: behandeling van corrigeerbare contracturen.

Artikel-/maattabel – Correctie scharnieren met modulaire stangadapter

Artikelnummer	Eenheid	Maat	Stangbreedte	Scharnierhoogte	Totale lengte
MM04.2M-12	stuk	medium	12 mm	22 mm	124 mm
MM05.2M-16	stuk	large	16 mm	26 mm	145 mm



S.W.A.S.H. Steady / Go Dynamische heupabductie orthese

De S.W.A.S.H. Dynamische heupabductie orthese wordt samengesteld uit de 3 onderstaande componenten. Deze kunnen onderling worden gecombineerd, afgestemd op de individuele maten:

- Bekkenband (2 uitvoeringen)
- Dijbeen manchetten set
- Laterale stangen (2 uitvoeringen)

Beoogd gebruik: controleren van stabiliteit bij zitten, de lichaamshouding en het looppatroon.

Eigenschappen

- Eenvoudig om- en aanleggen
- Goede tonuscontrole door sterke stangen
- Polyethyleen, polyamide, polyurethaan, aluminium en roestvrij staal
- Kleur: blauw/grijs

Indicatie / Diagnose

- Heupdysplasie
- Heupgewricht subluxatie, aangeboren
- Hypotonie
- Spastische diplegie
- Spastische tetraplegie

Productfuncties

- Variabele bewegingscontrole van de heupabductie
- Vrije heupflexie en heupextensie
- Parallele uitlijning van de benen tijdens het lopen



Artikel-/maattabel – S.W.A.S.H. Steady / Go - bekkenband

Art. nr. Steady	Art. nr. Go	Eenheid	Maat	Taille omvang
SC3100-1	SLP3100-1	stuk	1	40 - 46 cm
SC3100-2	SLP3100-2	stuk	2	46 - 55 cm
SC3100-3	SLP3100-3	stuk	3	54 - 63 cm
SC3100-4	SLP3100-4	stuk	4	62 - 72 cm
-	SLP3100-5	stuk	5	71 - 81 cm
-	SLP3100-6	stuk	6	80 - 90 cm

Let op: De onderdelen van de S.W.A.S.H.-Steady in maat 1 kunnen niet worden gecombineerd met andere S.W.A.S.H.-onderdelen!

Artikel-/maattabel – S.W.A.S.H. Steady / Go - dijbeenmanchet set

Art. nr.	Eenheid	Maat	Bovenbeenomvang	Uitvoering
SC3300-1	set	1	21 - 25 cm	Steady
SLP3300-1	set	1	21 - 25 cm	Go
SW3300-2	set	2	25 - 29 cm	Steady / Go
SW3300-3	set	3	29 - 33 cm	Steady / Go
SW3300-4	set	4	33 - 38 cm	Steady / Go
SW3300-5	set	5	38 - 44 cm	Go
SW3300-6	set	6	44 - 50 cm	Go

De bovenbeenomvang wordt gemeten ca. 10 cm boven het midden van de patella.

Let op: De onderdelen van de S.W.A.S.H.-Steady in maat 1 kunnen niet worden gecombineerd met andere S.W.A.S.H.-onderdelen!

Artikel-/maattabel – S.W.A.S.H. Steady / Go - laterale stangenset

Art. nr.	Eenheid	Maat	Abductie	Lengte taille tot knie midden	Diameter	Uitvoering
SC3200-1	set	1	115°	max. 31 cm	6 mm	Steady
SW3200-1	set	1	115°	max. 31 cm	8 mm	Go
SW3200-2	set	2	115°	max. 38 cm	8 mm	Steady / Go
SW3200-3	set	3	115°	max. 44 cm	8 mm	Steady / Go
SW3200-4	set	4	115°	max. 48 cm	8 mm	Steady / Go
SW3200-5	set	5	115°	max. 54 cm	8 mm	Steady / Go
SW3200-6	set	6	115°	max. 60 cm	8 mm	Steady / Go
SC3201-1	set	1	123°	max. 31 cm	6 mm	Steady
SW3201-1	set	1	123°	max. 31 cm	8 mm	Go
SW3201-2	set	2	123°	max. 38 cm	8 mm	Steady / Go
SW3201-3	set	3	123°	max. 44 cm	8 mm	Steady / Go
SW3201-4	set	4	123°	max. 48 cm	8 mm	Steady / Go
SW3201-5	set	5	123°	max. 54 cm	8 mm	Steady / Go
SW3201-6	set	6	123°	max. 60 cm	8 mm	Steady / Go

115° abductie voor kinderen en jongeren die gebruik maken van een smalle rolstoel of een stoel met armleuningen, 123° abductie biedt kinderen en jongeren een breder zitvlak wanneer ze vrij zitten.

Let op: De onderdelen van de S.W.A.S.H.-Steady in maat 1 kunnen niet worden gecombineerd met andere S.W.A.S.H.-onderdelen!



Verzorging van de



onderste extremiteit



MyPRIM Kids knie orthese met patella pelotte

De MyPrim Kids knie orthese centreert en stabiliseert de knieschijf dankzij een uitneembare patella pelotte. De zijdelingse spiraalbaleinen zorgen voor stabilisatie van het kniegewricht in mediolaterale richting, waardoor flexie/extensie mogelijk blijft. De grootste van de 2 beschikbare maten is tevens voorzien van een uitneembare, 100% silicone patella pelotte die druk uitoefent op de knieschijf en zo de pijn verzacht. De popliteale opening biedt nog meer comfort en de binnenzijde heeft een antislipstructuur om migratie van de orthese te voorkomen. Past zowel links als rechts.

Eigenschappen

- MyPrim Kids zijn gemaakt met een naadloze productietechnologie
- Uitneembare patella foam-pelotte (maat 2 heeft tevens een siliconen pelotte)
- Zijdelingse spiraalbaleinen
- Dorsale klittenbandsluitingen
- FST technologie, zeer huidvriendelijk
- Materiaal: luchtdoorlatend, latexvrij
- Kleur: grijs/lime

Productfuncties

- Stabiliseren van het kniegewricht
- Stabiliseren en centreren van de knieschijf

Indicatie / Diagnose

- Chondromalacia patellae
- Instabiliteit van het bandenapparaat
- Patella luxatie
- Patella subluxatie

Artikel-/maattabel – MyPRIM Kids knie orthese met patella pelotte

Art. nr.	Eenheid	Zijde	Hoogte	Knie omvang
MPK700-1	stuk	universeel	18 cm	20 - 26 cm
MPK700-2	stuk	universeel	20 cm	26 - 32 cm



MyPRIM Kids knie immobilisator

De MyPrim Kids immobiliserende knie orthese wordt o.a. post-operatief ingezet. De orthese is gemaakt van een honingraat materiaal met zachte absorberende badstof aan de binnenkant om vocht op te nemen. De orthese heeft twee ergonomisch gevormde zijdelingse baleinen en dorsaal een gecentreerde balein om het been in extensie te immobiliseren. De elastische stof aan de achterzijde zorgt voor een goede aansluiting op de knieholte. Past zowel links als rechts.

Eigenschappen

- 2 ergonomisch gevormde zijdelingse baleinen
- 4 frontale klittenbandsluitingen
- FST technologie, zeer huidvriendelijk
- Materiaal: lycra, velours, luchtdoorlatend, latexvrij
- Kleur: grijs/lime

Productfuncties

- Immobiliseren van het been in extensie

Indicatie / Diagnose

- Fractuur (knie)

Artikel-/maattabel – MyPRIM Kids knie immobilisator

Art. nr.	Eenheid	Zijde	Hoogte	Knie omvang
MPK701-1	stuk	universeel	24 cm	24 - 30 cm
MPK701-2	stuk	universeel	34 cm	30 - 36 cm



MyPRIM Kids enkelorthese

De MyPRIM Kids enkelorthese ondersteunt en stabiliseert het gewricht waardoor een mediale/laterale controle van de enkel mogelijk wordt dankzij de cross-over banden op de wreef. Ontworpen met een open patroon aan de achterzijde om de pasvorm te optimaliseren en comfort te bieden tijdens het lopen. De klittenbandsluitingen maken het mogelijk de compressie naar behoefte te regelen. Past zowel links als rechts.

Deze enkelorthese maakt deel uit van de MyPrim productlijn, een serie pediatri-sche revalidatie artikelen die speciaal ontwikkeld is voor kinderen van 2 tot 12 jaar.

Eigenschappen

- MyPrim Kids zijn gemaakt met een naadloze productietechnologie
- Uitstekende enkelstabiliteit (mogelijkheid om het enkelgewricht in 90° te positioneren)
- Links en rechts draagbaar
- FST technologie, zeer huidvriendelijk
- Materiaal: luchtdoorlatend, latexvrij
- Kleur: grijs/lime

Productfuncties

- Ondersteunt en stabiliseert het enkelgewricht

Indicatie / Diagnose

- Band insufficiëntie (voet)
- Bandruptuur (voet)
- Distorsie (voet)
- Prikkelbaar gewricht (voet)
- Tendopathie (voet)

Artikel-/maattabel – MyPRIM Kids enkelorthese

Art. nr.	Eenheid	Zijde	Enkelomvang
MPK800-1	stuk	universeel	16 - 19 cm
MPK800-2	stuk	universeel	19 - 22 cm



SureStep Derotationsbandage

Surestep derotatiebanden geven kinderen met lichte femorale of tibiale rotatie de stabiliteit die ze nodig hebben om te spelen zoals ze willen. Door het elastische haak-en-band-systeem kunt u de bandage op meerdere manieren vastmaken. Deze bandjes passen gemakkelijk onder kleding.

Beoogd gebruik: dynamisch verzorgen van lichte bovenbeen of tibia rotatie.

Eigenschappen

- Distale sluiting aan schoenveters of bestaande beenorthese
- Proximale sluiting aan de heupband
- Unilateraal of bilateraal inzetbaar
- Latexvrije haak- lusband
- Kleur: beige en wit

Productfuncties

- Verzorgen van flexibele rotatie deformiteiten van het boven- en onderbeen

Artikel-/maattabel – SureStep Derotationsbandage

Art. nr.	Eenheid	Lengte	Heupomvang
SSDEROTATION-PED	paar	228,6 cm	76,2 cm



H.E.K.O. knie orthese

De Surestep H.E.K.O. is de eerste en enige pediatrische hyper-extensie kniebrace met een 4-assig kniescharnier. Dit zorgt voor soepele, anatomisch correcte flexie en extensie. De H.E.K.O. is 30 graden verstelbaar om aan de behoeften van elk kind te voldoen. De verstelbare extensieaanslagen, anti-migratie/suspensiehuizen en twee verschillende scharnieren zorgen ervoor dat Surestep H.E.K.O.'s ondersteuning kunnen bieden aan kinderen die dat nodig hebben.

Beoogd gebruik: de H.E.K.O. knie orthese wordt ingezet om hyperextensie van de knie bij kinderen te vermijden.

Eigenschappen

- Twee onafhankelijke draaipunten
- Instelbare bewegingsbegrenzing tussen 0° en 30°
- 3 klittenbandsluitingen voor gemakkelijk om en af doen van de orthese
- Geen gipsafdruk vereist
- Gewicht: ca. 110 gram
- Materiaal: stangen: rvs; scharnieren: aluminium; schalen: polypropyleen, voering: polyethyleen

Productfuncties

- Kniescharnier extensiestop traploos instelbaar van 0° tot 30°

Indicatie / Diagnose

- Genu recurvatum

Artikel-/maattabel – H.E.K.O. knie orthese

Art. nr.	Eenheid
SURESTEP HEKO	stuk

Gebruik voor het bestellen van deze orthese op maat het bijbehorende maatblad. Levertijd: ca. 3 tot 4 weken.



H.E.K.O. kniescharnieren

Het H.E.K.O.-kniescharnier wordt bij kinderen in knieorthesen gebruikt om hyperextensie van het kniegewricht te voorkomen. Bij gebruik van een H.E.K.O.-knieorthese wordt de restfunctionaliteit van het been niet beperkt.

Beoogd gebruik: voor het controleren van hyperextensie van de knie.

Eigenschappen

- Kniescharnieren met 2 ongekoppelde draaipunten
- Traploos instelbare extensie stop van 0° tot 30°
- Patiënten gewichtslimiet: 45 kg
- Materiaal: stangen: rvs; scharnieren: aluminium

Productfuncties

- Kniescharnier extensiestop traploos instelbaar van 0° tot 30°

Indicatie / Diagnose

- Genu recurvatum

Artikel-/maattabel – H.E.K.O. kniescharnieren

Art. nr.	Eenheid	Maat	Gewichtslimiet
SSHEKOSM	paar	small	22 kg
SSHEKOLG	paar	large	45 kg



KiddieGAIT / KiddieROCKER / KiddieFLOW

Dynamische enkel-/voetorthese

De dynamische enkel- /voetorthesen voor kinderen worden ter compensatie van een pathologisch looppatroon ingezet bij kinderen met een hyper- of hypotonus. Ze bieden een stabiel en veilig looppatroon – zonder de beweeglijkheid te beperken – en verbeteren de proprioceptie en mobilisatie van lichaamsfunctie.

De orthese wordt in deze uitvoering geleverd inclusief een ComfortKIT (SoftKIT voor de kleinste maten) binnenvoering. Als accessoires zijn er nog andere voering varianten verkrijgbaar die afzonderlijk besteld kunnen worden.

Beoogd gebruik: compenseren van een pathologisch looppatroon bij hyper- of hypotonus.

Eigenschappen

- Geconfectioneerd voor individuele aanpassing
- Combineerbaar met schoen inlays, SureStep of andere DAFO's
- Combineerbaar met steunzolen, SureStep of andere SMO's
- Geen begrenzing aan lichaamsgewicht
- Gewicht: 40 - 110 g (zonder voering-/sluiting)
- Materiaal: carbon, glas en kevlar vezels
- Kleur: zwart (KiddieGAIT-/FLOW)
blauw (KiddieROCKER)

Productfuncties

- Begrenzen van de plantarflexie
- Voetheffing tijdens de zwaai fase
- Dynamische teenafzet
- Kniestabilisatie tijdens de standfase
- Zijdelingse stabilisatie van het enkelgewricht
- Vrije beweeglijkheid van het enkelgewricht

Indicatie / Diagnose

- Cerebrale parese
- Hypotone Crouch Gait
- Idiopathische tenenloper zonder middenvoet collaps
- Looppatroon afwijking door proprioceptieve aandoening
- Musculaire dystrofie
- Pes equinus (spitsvoet)
- Spina Bifida

Artikel-/maattabel – KiddieGAIT / KiddieROCKER / KiddieFLOW Dynamische enkel-/voetorthese

KiddieGAIT		KiddieROCKER		KiddieFLOW		Maat	Voetplaat	Orthesen- hoogte	Effectieve hakhoogte	Schoenmaat
Art. nr. rechts	Art. nr. links	Art. nr. rechts	Art. nr. links	Art. nr. rechts	Art. nr. links					
8619R-XXXS	8619L-XXXS	-	-	-	-	XXX-small	110 mm	150 mm	7 mm	< 17
8619R-XXS	8619L-XXS	-	-	-	-	XX-small	125 mm	180 mm	7 mm	18 – 21
8619R-XS	8619L-XS	-	-	-	-	X-small	140 mm	200 mm	8 mm	21 – 22
8621R-S	8621L-S	8622R-S	8622L-S	38384R-S	38384L-S	small	160 mm	220 mm	8 mm	23 – 26
8621R-M	8621L-M	8622R-M	8622L-M	38384R-M	38384L-M	medium	180 mm	257 mm	9 mm	27 – 29
8621R-L	8621L-L	8622R-L	8622L-L	38384R-L	38384L-L	large	200 mm	295 mm	9 mm	30 – 32
8621R-XL	8621L-XL	8622R-XL	8622L-XL	38384R-XL	38384L-XL	X-large	210 mm	315 mm	9 mm	33 – 34

Bovenstaande maattabel is slechts een richtlijn. De optimale maat kan een maat kleiner of groter zijn en is gebaseerd op verschillende criteria (zie gebruiksaanwijzing).



Accessoire voor de KiddieGAIT / KiddieROCKER / KiddieFLOW

ComfortKIT voering

De ComfortKIT wordt gebruikt als voering in de KiddieFLOW-/GAIT of KiddieROCKER enkel- /voetorthese voor kinderen, om drukpunten te vermijden. De voering wordt met de bijgeleverde MicroFIX aan de binnenkant van de voorste ortheseschaal aangebracht. Het wordt aanbevolen de voering regelmatig te wassen.

De voering is gemaakt van een visco-elastisch "Memory Foam", dat zich aanpast aan de lichaamscontouren en door zijn herinneringseffect steeds weer in zijn uitgangspositie terugkeert. Hierdoor wordt optimale ondersteuning geboden waar nodig.

Eigenschappen

- Comfortabele voering (in vergelijking met de SoftKIT)
- Materiaal: Memory-schuim 100% polyurethaan;
100% polyester-/Spandex-Overtrek
- Kleur: zwart/grijs

Artikel-/maattabel – ComfortKIT voering

Art. nr.	Eenheid	Maat
28418-S	set van 2 stuks	small
28418-M	set van 2 stuks	medium
28418-L	set van 2 stuks	large
28418-XL	set van 2 stuks	X-large



Accessoire voor de KiddieGAIT / KiddieROCKER / KiddieFLOW

SoftKIT voering

De SoftKIT voering is gemaakt van frotté en wordt gebruikt bij de dynamische enkel- /voetorthesen KiddieGAIT en KiddieROCKER. De meegeleverde zelfklevende MicroFIX wordt aan de binnenzijde van de tibiaschaal bevestigd waarop de voering aangebracht wordt. Hierdoor wordt ongewenste druk op het scheenbeen voorkomen. Wij adviseren de voering regelmatig te wassen. Een tweede voering wordt meegeleverd.

Eigenschappen

- Vullingmateriaal: 85% polyester en 15% spandexstof (polyurethaan)
- Kleur: zwart
- Bevestigingen voor de orthese zijn niet inbegrepen bij de SoftKIT voering (bevestigingsmiddelen zijn onderdeel van de enkel- /voetorthese)

Artikel-/maattabel – SoftKIT voering

Art. nr.	Eenheid	Maat
8619/001-XXXS	set van 2 voeringen	XXX-small
8619/001-XXS	set van 2 voeringen	XX-small
8619/001-XS	set van 2 voeringen	X-small
28378-S	set van 2 voeringen	small
28378-M	set van 2 voeringen	medium
28378-L	set van 2 voeringen	large
28378-XL	set van 2 voeringen	X-large



Accessoires voor de KiddieGAIT / KiddieROCKER / KiddieFLOW

SoftSHELL overtrek

De SoftSHELL wordt als overtrek op de dynamische enkel/voetorthese KiddieFLOW, KiddieGAIT en KiddieROCKER gebruikt. Ze wordt over de tibiakap van de orthese getrokken om druk op het scheenbeen te voorkomen en om het product “optisch” kinderlijker te doen voorkomen.

Eigenschappen

- Materiaal: overtrek en polstering: 100% polyester,
Foamlag: 100% polyurethaan

Artikel-/maattabel – SoftSHELL overtrek (grijs)

Art. nr.	Eenheid	Maat
28359-S	stuk	small
28359-M	stuk	medium
28359-L	stuk	large
28359-XL	stuk	X-large

Artikel-/maattabel – SoftSHELL overtrek (rose)

Art. nr.	Eenheid	Maat
28358-S	stuk	small
28358-M	stuk	medium
28358-L	stuk	large
28358-XL	stuk	X-large



Bébox voetredressie orthese

Deze orthese wordt ingezet voor een succesvolle behandeling van kinderen met congenitale voorvoetafwijkingen, spierveranderingen of neurologische afwijkingen, gepaard gaande met voorvoetdeformiteiten. De ortheseconstructie maakt het mogelijk de voorvoet in een correctiestand te positioneren waardoor de deformiteit wordt opgeheven. Wanneer er sprake is van musculaire indicaties kan de voetredressie-orthese de voet in een gedefinieerde correctiestand positioneren en kan daarmee een terugval in de pathologische stand voorkomen worden. Ter behandeling van tibiale rotatie-deformiteiten kan de Bébox orthese in combinatie met de “Tibax” of “Clubax” (max. tot maat 10) gebruikt worden.

Eigenschappen

- Hoogwaardig, zacht leder, gevoerd met een polyethyleenschuimstof
- De voorvoet en hiel zijn door middel van een multi-axiaal scharnier met elkaar verbonden
- Voorvoet in drie verschillende richtingen te bewegen: horizontaal, verticaal en diagonaal
- Door de ruime instelbaarheid is een progressieve correctie mogelijk
- Kleur: wit met groene sluitingen
- Materiaal: zacht leer
- L/R = aanduiden van de zijde links of rechts is verplicht

Productfuncties

- Verminderen standafwijking

Indicatie / Diagnose

- Pes adductus
- Pes calcaneus
- Pes cavus
- Pes equinovarus congenitus
- Pes planus congenitus
- Pes valgus

Artikel-/maattabel – Bébox voetredressie orthese

Art. nr. links	Art. nr. rechts	Eenheid	Voetlengte
8731L-7,5	8731R-7,5	Stuk	7,5 cm
8731L-8	8731R-8	Stuk	8,0 cm
8731L-8,5	8731R-8,5	Stuk	8,5 cm
8731L-9	8731R-9	Stuk	9,0 cm
8731L-9,5	8731R-9,5	Stuk	9,5 cm
8731L-10	8731R-10	Stuk	10,0 cm
8731L-10,5	8731R-10,5	Stuk	10,5 cm
8731L-11,5	8731R-11,5	Stuk	11,5 cm
8731L-12,5	8731R-12,5	Stuk	12,5 cm
8731L-13,5	8731R-13,5	Stuk	13,5 cm
8731L-14,5	8731R-14,5	Stuk	14,5 cm
8731L-15,5	8731R-15,5	Stuk	15,5 cm
8731L-16,5	8731R-16,5	Stuk	16,5 cm

De lengte wordt bepaald door de afstand van de achterkant van de hiel tot en met de grote teen. Wij adviseren een groeireserve van 0,5 cm (kleinste maat) tot 1 cm (grootste maat) toe te voegen.



Accessoire voor de Bébax voetredressie orthese

Clubax enkel/voet orthese

De Clubax enkel/voet orthese is voorzien van een vrijbeweeglijk kniescharnier en een multi-axiaal instelbare onderbeen/voetverbinding en wordt ingezet om de rotatie-controle van de voet over te nemen. De orthese kan verder uitgebreid worden met de Bébax voetredressie-orthese tot maat 10.

Eigenschappen

- De adaptie met de Bébax-orthese is mogelijk tot maat 10
- Materiaal: stangen: geanodiseerd duraluminium; manchetten: copolymeer gevoerd met polyethyleenfoam

Productfuncties

- Verminderen standafwijking

Indication / Diagnostic

- Pes adductus
- Pes calcaneus
- Pes cavus
- Pes equinovarus congenitus

Artikel-/maattabel – Clubax enkel/voet orthese

Art. nr. links	Art. nr. rechts	Eenheid	Maat	Uitvoering	Maat A	Maat B	Maat C
8741L-S	8741R-S	Stuk	small	Vrijbeweeglijk kniescharnier	7 - 13 cm	15 - 21 cm	11 - 15 cm
8741L-L	8741R-L	Stuk	large	Vrijbeweeglijk kniescharnier	9 - 16 cm	21 - 27 cm	15 - 20 cm
8742L-S	8742R-S	Stuk	small	Instelbaar kniescharnier	7 - 13 cm	15 - 21 cm	11 - 15 cm
8742L-L	8742R-L	Stuk	large	Instelbaar kniescharnier	9 - 16 cm	21 - 27 cm	15 - 20 cm

Maat A: afstand van knieholte tot hielbeen met been in 90° flexie.

Maat B: omvang dijbeen op 1/3 vanaf de knie gemeten.

Maat C: omvang kuit op 1/3 vanaf de knie gemeten.



Accessoire voor de Bébax voetredressie orthese

Tibax splint

De Tibax ortheseset bestaat uit twee spreidstangen van verschillende lengten waaraan twee roteerbare en in de breedte instelbare schoenmontageframes bevestigd kunnen worden. Aan deze frames kan de Bébax voetredressie-orthese (art.nr. 8731, max. tot maat 13,5) bevestigd worden. **Statische exo-/endoratie van de voet.**

Eigenschappen

- Zonder gebruik van gereedschap in te stellen. Afneembaar schoenmontageframe
- Makkelijk instellen van de flexie
- Geschikt voor kinderen met een lichaamsgewicht tot 20 kg
- Materiaal: Aluminium en kunststof

Productfuncties

- Verminderen standafwijking

Indication / Diagnostic

- Pes equinovarus congenitus
- Tibiale rotatiedeformiteit

Artikel-/maattabel – Tibax splint

Art. nr.	Eenheid	Gatafstand
8725	Set	20,5 cm - 35,5 cm



SureStep Dynamische enkel-/voetorthese

De dynamische enkel-/voetorthese SureStep wordt bij kleine kinderen met een lage spiertonus en daarmee samenhangende voet-/enkel pronatie afwijkingen ingezet. Met het gebruik van deze maatwerkorthese wordt de balans, stabiliteit en de stand van de tenen verbeterd waardoor de ontwikkeling van het kind gestimuleerd wordt. Tevens wordt er weer meer energie vrijgemaakt om te kunnen lopen en actief te zijn. De SureStep wordt ingezet bij kinderen met een lichaamsgewicht tot 35 kg en is verkrijgbaar in verschillende optionele uitvoeringen.

Beoogd gebruik: verzorgen van de hypotone knikvoet.

Eigenschappen

- Maatwerkorthese volgens maatformulier/gipsafdruk
- Voorvoetbreedte < 7,5 cm zonder gipsafdruk
- Voorvoetbreedte > 7,5 cm met gipsafdruk
- Inzetbaar tot een lichaamsgewicht van 35 kg (bij normale activiteit)
- Gepatenteerd werkingsprincipe d.m.v. circulaire compressie
- Optioneel: open hiel met zachte binnenschoen, hakverhoging, voetplaat, antislipzool (zie accessoires)
- Zeer dun, licht en flexibel kunststof met wreefvoering
- Materiaal: copolymeer ca. 1 – 2 mm dik
- Kleur: in verschillende motieven verkrijgbaar (zie maatblad)

Productfuncties

- Correct positioneren van de hypotone knikvoet
- Correctie van de voet-/enkelpronatie bij lage spiertonus
- Circulaire compressie door gepatenteerde vormgeving
- Compenseren van geringe spierkracht

Indicatie / Diagnose

- Hypotonie
- Instabiliteit (voet)
- Ontwikkelingsstoornis
- Pronatie foutstand (voet)

Artikel-/maattabel – SureStep Dynamische enkel-/voetorthese (naar maat)

Art. nr.	Eenheid	Lichaamsgewicht	Productie basis
SURESTEP-DSS	paar	< 35 kg	Maatblad
SURESTEP-DSS1	stuk	< 35 kg	Maatblad
SURESTEP GIPS	paar	< 35 kg	Gipsafdruk

Gebruik van maatblad is noodzakelijk.



Big Shot Dynamische enkel-/voetorthese

De BigShot orthese biedt de optimale oplossing voor oudere kinderen die nog stabiliteit nodig hebben en die eerder zijn behandeld met de SureStep voetorthese welke ze nu zijn ontgroeid. Er zijn twee uitvoeringen beschikbaar: de BigShot orthese met een flexibel buitenframe van kunststof en een voorgevormde voering die zorgt voor de compressie en stabiliteit die kinderen van meer dan 35 kg nodig hebben en de BigShot Lite orthese, wat de meest geschikte oplossing is voor actieve kinderen met een gewicht tussen 23 en 40 kg.

Beoogd gebruik: verzorgen van de hypotone knikvoet.

Eigenschappen

- Maatwerkorthese volgens maatformulier/gipsafdruk
- Voorvoetbreedte < 7,5 cm zonder gipsafdruk
- Voorvoetbreedte > 7,5 cm met gipsafdruk
- Dun, licht en flexibel kunststof buitenframe, geïntegreerde binnenschoen met wreefvoering
- Optioneel: open hiel, hakverhoging, voetplaat, antislipzool (zie accessoires)
- Kan in confectieschoen gedragen worden
- Combineerbaar met KiddieGAIT & KiddieROCKER
- Materiaal: binnenschoen: siliconen-achtig; buitenschoen: copolymeer ca. 1 – 2 mm dik
- Kleur: in verschillende motieven verkrijgbaar (zie maatblad)

Productfuncties

- Compenseren van de hypotone knikvoet
- Controle tijdens het afrollen van de voet
- Circulaire compressie door gepatenteerd ontwerp

Indicatie / Diagnose

- Hypotonie
- Instabiliteit (voet)
- Ontwikkelingsstoornis
- Pronatie foutstand (voet)

Artikel-/maattabel – Big Shot Dynamische enkel-/voetorthese (naar maat)

Art. nr.	Eenheid	Lichaamsgewicht	Uitvoering
BIG SHOT	paar	> 35 kg	per paar
BIG SHOT LITE	paar	23 - 40 kg	per paar
BIG SHOT-1	stuk	> 35 kg	per stuk
BIG SHOT-1 LITE	stuk	23 - 40 kg	per stuk

Gebruik van maatblad is noodzakelijk.



Accessoires voor de SureStep Dynamische enkel/voetorthese

SureStep-orthesen Open Heel modificatie

De Open Heel Modificatie is beschikbaar voor de SureStep-orthesen. In plaats van de standaard gesloten hielbeen omvatting is het kunststof aan de onderzijde bij de hiel weggesneden voor een betere proprioceptieve feedback. Een dun flexibel binnenschoentje handhaaft de juiste correctie en verlaagt de kans op huidirritaties.

Eigenschappen

- Open hielgebied
- Zachte binnenschoen

Artikel-/maattabel – SureStep-orthesen Open Heel modificatie

Art. nr.	Eenheid
SS-2280-DFX	stuk



Orthesen anti-slip zool

Deze anti-slip zool wordt ingezet bij SureStep-/BigShot (Lite)-orthesen om uitglijden tijdens gebruik van de orthesen te voorkomen. De anti-slip zool heeft een zelfklevende zijde welke tegen de onderzijde van de orthese wordt geplakt. De andere zijde heeft een verdikte en opgeruwde structuur en biedt een steviger grip.

Eigenschappen

- Antislip
- Zelfklevend
- Geprofileerd
- Flexibel
- Kleur: transparant

Artikel-/maattabel – SureStep-/BigShot-orthesen anti-slip zool

Art. nr.	Eenheid
SSNONSKID	stuk



Hakverhoging

Deze hakverhoging wordt ingezet bij SureStep-/ BigShot (Lite)-orthesen voor verdere optimalisatie van het gangbeeld. De verhoging is gemaakt van rubber en opgebouwd uit 3 verwijderbare lagen van elk 3 mm dik. De toplaag is tevens voorzien van een dunne lederen afwerking.

Eigenschappen

- Hakhoogte 10 mm
- Materiaal: rubber en leer
- Verwijderbare lagen van 3 mm dikte
- Kleur: zwart en bruin
- Toplaag van leder

Artikel-/maattabel – SureStep-/BigShot-orthesen hakverhoging

Art. nr.	Eenheid	Hoogte
SSADJUST	stuk	10 mm



Voetplaat

Deze voetplaat wordt ingezet bij SureStep-/Big (Lite)-orthesen om het tenenlopen te voorkomen. De voetplaat is in 2 uitvoeringen verkrijgbaar, in staal en carbon.

Eigenschappen

- Materiaal: carbon of rvs

Artikel-/maattabel – SureStep-/BigShot-orthesen voetplaat

Art. nr.	Eenheid	Materiaal
SSCFFP	stuk	Carbon
SSFP	stuk	Staal



Binky universele scharnieren (vrijbeweeglijk)

Deze universele scharnieren, zonder flexie en/of extensie stops worden paarsgewijs bij de productie van orthesen uit thermoplastische kunststoffen of afzonderlijk als meeloper ingezet. Binky scharnieren zijn geschikt voor gebruik door zowel kinderen als volwassenen in orthesen voor het pols-, elleboog-, en enkelgewricht. De scharnieren zijn in 2 maten verkrijgbaar.

Eigenschappen

- Vrijbeweeglijk
- Enkelassig
- Voorzien van M4 schroefdraad boorgaten
- Levering inclusief 4 stuks
M4 x 6 torx 15 schroeven
- Materiaal: rvs

Indicatie / Diagnose

- Paralytische syndromen (andere)

Artikel-/maattabel – Binky universele scharnieren (vrijbeweeglijk)

Art. nr.	Eenheid	Lengte	Breedte	Dikte	Lichaamsgewicht
814101	paar	62 mm	12 mm	2,5 mm	< 35 kg
814102	paar	76 mm	18 mm	2,5 mm	< 100 kg



Triple Action Enkelscharnier C - 13 mm

Het Triple Action C-scharnier is speciaal ontworpen voor de kinderorthopedie om controle te bieden tijdens alle fasen van de gangcyclus. De veren leveren onafhankelijk van elkaar ondersteuning tijdens de corresponderende rockers. De specialist kan het scharnier eenvoudig aanpassen aan de veranderende behoeften van het kind - ideaal als het kind zich ontwikkelt of als het activiteiten-niveau toeneemt. Het afstellen en uitlijnen van het scharnier is gemakkelijk doordat de statische bankuitlijning - ook na de productie - gemakkelijk kan worden veranderd. Het Triple Action C-scharnier wordt alleen bilateraal ingezet. Bij gebruik in combinatie met een vrij beweeglijke meeloper

(bijv. Binky universal joint) is een lichaamsgewicht tot max. 40 kg toegestaan. Bij laterale en mediale inzet van het Triple Action C-scharnier is een lichaamsgewicht tot max. 50 kg toegestaan. Het scharnier biedt meerdere veeropties om de veerstijfheid te verhogen indien meer ondersteuning wenselijk is en is tevens voorzien van twee rocker veren. Voor een sterkere dorsi- en/of plantairflexie ondersteuning kan ook gekozen worden voor een scharnier met een ingebouwde dorsale- en/of ventrale Booster.

Eigenschappen

- Unilateraal gebruik (met meeloper) tot max. 40 kg
- Bilateraal gebruik tot max. 50 kg
- Stangbreedte 13 mm
- Ruim bewegingsbereik met hoge veerweerstand (16° tot 30° R.O.M.)
- Onafhankelijk instelbaarheid van:
 - Statische bankuitlijning na productie
 - Dorsi- en plantairflexie R.O.M.
 - Dorsi- en plantairflexie weerstand/ondersteuning
- Verschillende veerconfiguraties met optionele Booster(s)
- Materiaal: aluminium

Productfuncties

- Begrenzen van de dorsi- en plantairflexie
- Weerstand tegen dorsi- en plantairflexie
- Verticale uitlijning van de orthese

Indicatie / Diagnose

- Apoplexie
- Cerebrale parese
- Charcot-Marie-Tooth
- Incomplete dwarslaesie
- Overige neuromusculaire aandoeningen
- Spina Bifida

Model 3C76 Component selectie – Triple Action - Enkelscharnier C - 13 mm

Gewichts- limiet	Unilateraal + meeloper	40 kg															
	Bilateraal	50 kg															
Booster configuratie																	
		Geen Booster	Dorsale Booster				Ventrale Booster				Dorsale- & ventrale Booster						
Loopfase waarin afwijkingen zich voordoen	Early Stance Phase	NORMAAL				AFWIJKEND				NORMAAL				AFWIJKEND			
	Late Stance Phase					NORMAAL				AFWIJKEND							
Been Zijde	Universeel		Rechts Lat.	Links Med.	Links Lat.	Rechts Med.		Rechts Lat.	Links Med.	Links Lat.	Rechts Med.		Universeel				
Art. nr.:		3C76-A0				3C76-A1		3C76-A2		3C76-A2		3C76-A1		3C76-A3			

Artikel-/maattabel – Triple Action - enkelscharnier C - 13 mm

Art. nr.	Eenheid	Zijde	Booster	Stangbreedte	Gewicht	Lichaamsgewicht
3C76-A0	stuk	universeel	0	13 mm	82 g	Max. 50 kg
3C76-A1	stuk	universeel	1	13 mm	102 g	Max. 50 kg
3C76-A2	stuk	universeel	1	13 mm	102 g	Max. 50 kg
3C76-A3	stuk	universeel	2	13 mm	123 g	Max. 50 kg

**Accessoires voor de Triple Action - Enkelscharnier C****Voetbeugels**

Voetbeugel voor verwerking in het Triple Action Enkelscharnier C uitgevoerd in polypropyleen thermovormtechniek.

Eigenschappen

- Laterale voetbeugel, universeel
- Mediale voetbeugel, links en rechts
- Y-voetbeugel, universeel
- Rechte voetbeugel, universeel
- Stangaansluiting 13 mm
- Materiaal: aluminium

Artikel-/maattabel – Voetbeugels

Art. nr.	Eenheid	Zijde	Breedte	Hoogte	Dikte	Gewicht	Geschikt voor
3C76-LAT-1	stuk	universeel	45 mm	60 mm	3 mm	25 g	TA-13 mm
3C76-MEDL-1	stuk	links	42 mm	66 mm	3 mm	42 g	TA-13 mm
3C76-MEDR-1	stuk	rechts	42 mm	66 mm	3 mm	42 g	TA-13 mm
3C76-YLNG-1	stuk	universeel	122 mm	60 mm	3 mm	45 g	TA-13 mm
3C76-R-1	stuk	universeel	20 mm	70 mm	3 mm	35 g	TA-13 mm

**Accessoires voor de Triple Action - Enkelscharnier C****Fabricage-toolkit**

Toolkit bestaande uit meerdere onderdelen voor het inbouwen van het Triple Action - pediatrisch enkelscharnier in verschillende productietechnieken. Deze toolkit is geschikt om meermaals te worden gebruikt.

Eigenschappen

Inhoud:

1. Fabricage-dummy
2. Uitlijningsas
3. Passchroef (M6) 4
4. Uitlijningsbus
5. Inbussleutel (4 mm)

Artikel-/maattabel – Fabricage-toolkit

Art. nr.	Eenheid
3C00-FTK	set

Notities



FOLLOW US



Basko Healthcare

Pieter Lieftinckweg 16, 1505 HX Zaandam
Tel.: +31 (0) 75 - 613 15 13 | E-mail: verkoop@basko.com

basko.com

