

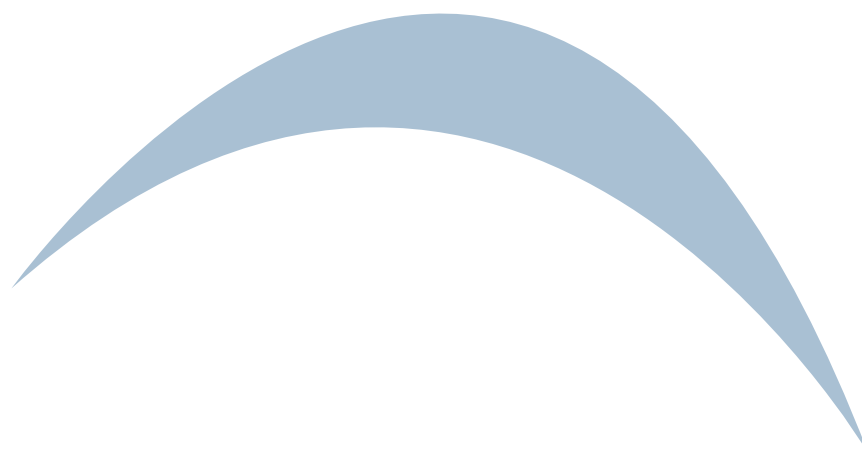


Technische Orthopedie



Catalogus

2014



STIEGLMEYER

-



BURMEIER

-



TEMPUR

-



E-HEALTH

-



ZORGMEUBILAIR



Inhoudstafel

Materialen Plastics

Copolymeer Polypropyleen	Mp 1
Homopolymeer Polypropyleen	Mp 3
Polyethyleen (Lage Densiteit)	Mp 5
Polyethyleen H.D.	Mp 7
Northplex	Mp 9
Northvane	Mp 11
Seaflex	Mp 13
Northene 500 Subortholeen	Mp 15
Northene 1000 Ortholeen	Mp 17
Thermovac.....	Mp 19

Materialen Schuimstoffen

Northfoam 170	Ms 21
Northfoam 33	Ms 23

Materialen Carbon

XRP-Verstevigingsmateriaal	Mc 25
XT-Steunzoolmateriaal.....	Mc 27
TPU-Materiaal	Mc 29
Koolstof - Band	Mc 31
Koolstof gevlochten - Kous	Mc 33
Koolstofweefsel - Mat	Mc 35
Glasband.....	Mc 37
Aramide Tape	Mc 39
Koolstof gevlochten Kous Elastisch UD.....	Mc 41
Koolstof Filler.....	Mc 43
Carbon FX	Mc 45

Materialen Benodigdheden

Transfer Paper	Mb 47
PVA-Zakken.....	Mb 51

Materialen Siliconen

HTV-Siliconenrubber en katalysator	Msi 53
RVT Siportho.....	Msi 55

Materialen Harsen

Copacryl.....	Mh 57
Formousse 200,300 & 450	Mh 59
Regel van 3 (bij het mengen van harsen) + veiligheidstips	Mh 61

Materialen - Andere

ShearBan® Plaatjes.....	Ma 63
Andere producten COP.....	Ma 65



Inhoudstafel

Prothesen Teh-Lin

TGK-4P00	4-assige pneumatische koolstof knie	Ptl 1
TGK-4P10	4-assige pneumatische desarticulatie koolstof knie.....	Ptl 3
TGK-4000	4-assige koolstof knie met veermechanisme	Ptl 5
TGK-4001	4-assige koolstof knie met veermechanisme en manueel slot	Ptl 7
TGK-4002	4-assige koolstof knie met veermechanisme en manueel slot 30°	Ptl 9
TGK-1H00S.....	1-assige hydraulische koolstof knie.....	Ptl 11
TGK-1PS0	1-assige pneumatische koolstof remknie.....	Ptl 13
TGK-4P01P	4-assige pneumatische mini koolstof knie	Ptl 15
TGK-50S0	5-assige koolstof knie	Ptl 17
TGK-5PS0	5-assige pneumatische koolstof knie	Ptl 19
TGK-5PS10	5-assige pneumatische desarticulatie koolstof knie.....	Ptl 21
TGK-5PS0IC.....	5-assige pneumatische koolstof knie met AUTO-PILOT PC	Ptl 23
PB-X60	4-assige hydraulische knie Xtreme X60	Ptl 25
TK-4P00S.....	4-assige pneumatische knie	Ptl 27
TK-4000S.....	4-assige knie met veermechanisme	Ptl 29
TK-4001S.....	4-assige knie met veermechanisme en manueel slot	Ptl 31
TK-4010	4-assige desarticulatie knie met veermechanisme	Ptl 33
TK-1PS0.....	1-assige pneumatische remknie.....	Ptl 35
TK-4P01P	4-assige pneumatische mini knie	Ptl 37
TK-1C1	1-assige knie met veermechanisme en manueel slot	Ptl 39
TK-40C	4-assige knie met veermechanisme	Ptl 41
TK-4P0C	4-assige pneumatische mini knie	Ptl 43
GLX-1PS0	1-assig kniegewricht met ABS systeem	Ptl 45
GLX-4000S	4-assig kniegewricht met veermechanisme	Ptl 47
GLX-SPSO	mini 1-assig kniegewricht.....	Ptl 49
TGH-01C	Koolstof heupgewricht met veermechanisme en manueel slot.....	Ptl 51
TH-01C.....	Heupgewricht met veermechanisme en manueel slot	Ptl 53
TCH-01C.....	Heupgewricht met manueel slot.....	Ptl 55



Inhoudstafel

Prothesen ALPS Liners

TFDT	Thermoliner® Custom Locking Liner	Pali 57
.....	Doorsnededigram & Maatname	Pali 58
TFFR	Thermoliner® Custom Cushion Liner	Pali 59
.....	Doorsnededigram & Maatname	Pali 60
ELPX	Easyliner™ Super Stretch	Pali 61
.....	Doorsnededigram & Maatname	Pali 62
ELDT	Easyliner™ Locking Gel Liner	Pali 63
.....	Doorsnededigram & Maatname	Pali 64
ELFR	Easyliner™ Cushion Gel Liner	Pali 65
.....	Doorsnededigram & Maatname	Pali 66
GPDT	General Purpose Locking Gel Liner	Pali 67
.....	Doorsnededigram & Maatname	Pali 68
GPFR	General Purpose Cushion Gel Liner	Pali 69
.....	Doorsnededigram & Maatname	Pali 70
AKDT	Extreme Liner	Pali 71
.....	Doorsnededigram & Maatname	Pali 72
Guardian GripGel Liner		Pali 73
.....	Maatname	Pali 74
Easyflex Locking Liner		Pali 75
.....	Maatname	Pali 76

Prothesen ALPS Sleeves

SFK	Extreme Sleeve™ Fabric Reinforced	Pasl 77
.....	Doorsnededigram & Maatname	Pasl 78
SFR/SFS	Easysleeve™ Fabric Reinforced	Pasl 79
.....	Doorsnededigram & Maatname	Pasl 80
SLE	Easysleeve™ Super Stretch	Pasl 81
.....	Doorsnededigram & Maatname	Pasl 82
SLR	Reinforced Clearline	Pasl 83
.....	Doorsnededigram & Maatname	Pasl 84
V.I.V.A.	Valve Integrated Vacuum Activated	Pasl 85
.....	Doorsnededigram & Maatname	Pasl 86



Inhoudstafel

Prothesen ALPS Extra

Coolmax..... Prothese Kousen	Pae 87
..... maten & omschrijving.....	Pae 88
TSK..... Thermoskin	Pae 89
..... Beschikbare kleuren & Maatname	Pae 90
ENCP..... Skin Reliever.....	Pae 91
..... Doorsnededigram & Maatname	Pae 92

Prothesen ALPS Skin Care

SL108..... Skin Lotion	Pask 93
PA604..... Prosthetic Lubricant.....	Pask 93
PD595..... Prosthetic Cleanser	Pask 93
P0840..... Prosthetic Ointment	Pask 93

Prothesen Liners

Gelsil Liner 2 mm.....	Pli 95
Gelsil Liner 6 mm.....	Pli 97
DreamLINER Cushion.....	Pli 99
DreamLINER Locking	Pli 101

Prothesen Andere

AKS-gordel (Above Knee Suspension Belt)	Pa 103
1-Assig kniegewricht	Pa 105
Durr Fillauer Producten	Pa 107
Fillauer LLC	Pa 109



Inhoudstafel

Orthesen Hals

Philadelphia halskraag.....	Oha 1
Malibu halskraag.....	Oha 3
Malibu thoracale extensie.....	Oha 5
Miami-J halskraag.....	Oha 7
Miami-J Advanced en JTO.....	Oha 9
Headmaster Collar.....	Oha 11
S.O.M.I. brace.....	Oha 13
Halstractie-set.....	Oha 15

Orthesen Arm

ROM wrist joint & ROM elbow joint.....	Oa 1
Polsorthese met duimfixatie.....	Oa 3
Duim-immobilisator.....	Oa 5
Daumfix.....	Oa 7
Pols-immobilisator.....	Oa 9
Cock-up splint.....	Oa 11
Hand-voorarmorthese.....	Oa 13
Ultimate Wrist Support.....	Oa 15
CDS Polsorthese.....	Oa 17
CDS Elleboog Orthese Extensie.....	Oa 19
CDS Elleboog Orthese Flexie.....	Oa 21
CDS Elleboog Orthese Duo.....	Oa 23
Elbo Track Elleboog Orthese.....	Oa 25



Inhoudstafel

Orthesen Romp

Hyperextensieorthese NHYCO	Or 1
Hyperextensiecorset	Or 3
MKS Osteo	Or 5
MKS Lumbo Forte	Or 7
MKS Lumbo	Or 9
MKS Pontsana	Or 11

Orthesen Heup

Pavlik bandage	Ohe 1
HIPOLITE	Ohe 3
..... Maten & Referenties	Ohe 4
HIPO	Ohe 5
..... Maten & Referenties	Ohe 6
Scharnieren HIPO	Ohe 7
..... Maten & Referenties	Ohe 8
Scharnieren HIPO - KAFO	Ohe 9
Heup Abductie Brace Universeel	Ohe 11
..... Maten & Referenties	Ohe 12



Inhoudstafel

Orthesen Been

Functional Knee Brace PLUSPOINT	Ob 1
Scharnieren	Ob 3
..... Maten & Referenties	Ob 4
Post-Op Knee Brace	Ob 5
Functional Knee Brace PLUSPOINT II	Ob 7
Jack PCL Brace	Ob 9
Werking van de Jack PCL Brace	Ob 10
CDS Knie Orthese.....	Ob 11
CDS Monoscharnier	Ob 13
CDS Monoscharnier 360°	Ob 15
CDS Duoscharnier	Ob 17
HYPEX Lite Knie Brace.....	Ob 19

Orthesen Voet

Oklahoma enkelgewricht.....	Ov 1
Gillette enkelgewricht	Ov 3
Tamarack enkelgewricht	Ov 5
..... Maten & Referenties	Ov 6
Camber Axis Scharnier	Ov 7
Swedish AFO	Ov 9
CDS Enkelorthese	Ov11
Halluxan - Hallux Valgus Orthese.....	Ov 13
Drop Foot AFO	Ov 15
Super Shoe II	Ov 17
Easy Walk AFO-10T Stabiliteit.....	Ov 19
Easy Walk AFO-10F Fixatie.....	Ov 21
Easy Walk AFO-10E Economisch	Ov 23
Liner Walker	Ov 25
Night Splint.....	Ov 27
Cam Walker II	Ov 29

Hulpmiddelen

Kaye Looprek	HM 1
De Kaye looprekken: een garantie voor de juiste houding	HM 2
Paraflex.....	HM 3
..... Maatfiche	HM 4
Schedelhelm	HM 5



Philadelphia halskraag



Indicaties

Te gebruiken bij de behandeling van patiënten die lijden aan arthritis, halsverrekking, whiplash en discushernia.

Eigenschappen

- Materiaal bestaat uit zachte plastazote (dit verhoogt het draagcomfort)
- Aanpasbare omtrek
- Met anterieure opening voor tracheotomie
- Goed warmte-effect

Maten & referenties

maat →	small (25-33 cm)	medium (33-41 cm)	large (41-48 cm)	X-large (> 48 cm)
hoogte ↓				
6 cm (2 ^{1/4} "	ONPHILO - 214S	ONPHILO - 214M	ONPHILO - 214L	ONPHILO - 214XL
8 cm (3 ^{1/4} "	ONPHILO - 314S	ONPHILO - 314M	ONPHILO - 314L	ONPHILO - 314XL
10 cm (4 ^{1/4} "	ONPHILO - 414S	ONPHILO - 414M	ONPHILO - 414L	ONPHILO - 414XL
12 cm (5 ^{1/4} "	ONPHILO - 514S	ONPHILO - 514M	ONPHILO - 514L	ONPHILO - 514XL

OOK LEVERBAAR	
model ↓	referentie
Philadelphia Hospital Halo	ONAPHIL - HALO
Philadelphia Hospital Stabilizer	ONAPHIL - STAB
Philadelphia Head Immobilizer	ONAPHIL - IMMO
Philadelphia Pediatric Cervical Collar (nekomvang 20-28 cm)	ONPHILPED
Philadelphia Infant Cervical Collar	ONPHILINF



Malibu halskraag



ONMALIBU D



ONMALIBU V

Indicaties

Te gebruiken bij de behandeling van patiënten die lijden aan arthritis, halsverrekking, whiplash en discushernia.

Eigenschappen

- De orthese bestaat uit zachte plastazote (dit verhoogt het draagcomfort)
- Voor- en achteraan in de hoogte verstelbaar
- Aanpasbare omtrek
- Anterieure opening voor tracheotomie
- Met 1 maat voor iedereen aanpasbaar

Maten & referenties

model ↓	referentie
Malibu halskraag met drukknopsluiting	ONMALIBU - D
Malibu halskraag met klittebandsluiting	ONMALIBU - V



Malibu thoracale extensie



Indicaties

Te gebruiken bij de behandeling van patiënten die lijden aan arthritis, halsverrekking, whiplash, discushernia, fracturen en luxaties van de cervicale wervelzuil.

Eigenschappen

- Te gebruiken met de Malibu halskraag om een verhoogde stabiliteit te bekomen
- De Malibu thoracale extensie wordt bevestigd op de voor- en achterzijde van de Malibu halskraag
- Eenvoudig aan te leggen
- Zachte polstering
- Met zijdelingse klittebandsluiting

Maten & referenties

model ↓	referentie
Malibu thoracale extensie	ONAMALIBUTE



Miami-J halskraag



Indicaties

Aangewezen voor immobilisatie, behandeling en revalidatie van stabiele cervicale wervelletsels die een gevolg zijn van een trauma (degeneratief of post-operatief letsel).

Eigenschappen

- Inclinator van kin- en occipitaalsteun is mogelijk
- Elk contactpunt is afgewerkt met een zachte bekleding (sorbateX) die het zweet snel absorbeert
- De luchtdoorlatende bekleding van kin- en occipitaalsteun houdt de huid droog en zorgt voor een zeer hoog draagcomfort
- De polyethyleenschalen zorgen voor een stevige steun en een goede immobilisatie in de drie bewegingsassen
- Het tweedelige design laat symmetrische aanpassing toe
- De binnenbekleding en de schelpen zijn demonteerbaar en wasbaar
- De twee schelpen zijn onderling met klitteband verbonden

Maten & referenties

model ↓	kleurcode	maatname		referentie
		kin-schouder	nekomvang	
super short	gold	< 2,5 cm	25,5-51 cm	ONMJ - 200S
stout	navy	4,5 cm	36-61,5 cm	ONMJ - 200L
x-small	green	4 cm	20,5-44 cm	ONMJ - 250
small	yellow	5 cm	25,5-51 cm	ONMJ - 300
medium	orange	6,25 cm	25,5-51 cm	ONMJ - 400
large	light blue	> 7,5 cm	25,5-51 cm	ONMJ - 500

MIAMI JR.®			OOK VERKRIJGBAAR	
kleurcode	leeftijd	referentie	naam artikel	referentie
pink	0-2 jaar	ONMJ - P1	binnenbekledingsset S/M/L	ONOMJ - P100
purple	2-6 jaar	ONMJ - P2	binnenbekledingsset 'stout'	ONOMJ - P200L
green	6-12 jaar	ONMJ - P3	binnenbekledingsset X-Small	ONOMJ - P250



Miami-J Advanced



Indicaties

- Stabiele fracturen
- Spondylitis
- ALS
- Artritis
- Artrose
- Hernia

Eigenschappen

- De Miami-J Advanced is een comfortabele halskraag, gebaseerd op de oorspronkelijke Miami-J halskraag.
- De kraag geeft een totale ondersteuning en immobilisatie.
- De kraag is aanpasbaar aan zowel de voor- als achterkant.
- Verwijderbaar vulstuk vergemakkelijkt het op de rug liggen.
- Wanneer er meer stabiliteit wordt vereist en de patiënt mobieler wordt, is de Miami JTO een mogelijke oplossing.
- De JTO kan in combinatie met elke Miami-J halskraag gebruikt worden.



Maten & referenties

model	referentie
Miami-J Advanced Halskraag	ONMJ-A100
Miami-J Advanced Halskraag Binnenbekledingsset	ONOMJ-ADVANCED
Miami-J Advanced Halskraag incl. (1) binnenbekledingsset	ONMJAR-100
Miami JTO Thoracale Extensie	ONAMJTE-MT900
Miami-J Thoracale Extensie JTO incl. (1) binnenbekledingsset	ONAMJTE-MTR900
Miami JTO Thoracale Extensie Bekledingsset	ONAMJTE-MTP950



Headmaster Collar



Voor een stevige ondersteuning van het hoofd

Indicaties

- MS
- Artritis
- ALS
- Te weinig spierkracht om het hoofd rechtop te houden

Eigenschappen

- De Headmaster Collar is een comfortabele halskraag.
- De kraag geeft een totale ondersteuning en is licht, luchtig en zeer gemakkelijk in de gewenste vorm te buigen.
- De kraag is bedekt met een wasbare bekledingsstof.
- Verkrijgbaar in het grijs en zes maten.
- Maatname : maat 'a' (zie foto) is de kortste afstand onder de kin vanaf het centrum van de kin tot de hoek van het kaakbeen.



Maten & referenties

model	kleur	maatname Maat 'a'	referentie
Large	grijs	13.00 cm	ONHEAD-LG
Medium	grijs	11.50 cm	ONHEAD-MG
Small	grijs	10.00 cm	ONHEAD-SG
Junior	grijs	9.00 cm	ONHEAD-JG
Child (kind)	grijs	7.50 cm	ONHEAD-CG
Infant (zuigeling)	grijs	6.50 cm	ONHEAD-IG



Kinstukje

Referentie	Omschrijving
ONOHEAD-KS-IC	Kinstuk voor Headmaster Collar Infant (zuigeling) en Child (kind)
ONOHEAD-KS-JS	Kinstuk voor Headmaster Collar Junior en Small
ONOHEAD-KS-ML	Kinstuk voor Headmaster Collar Medium en Large

Nekstraps

Referentie	Omschrijving
ONOHEAD-NS-IC	Nekstrap vr Headmaster Collar Infant (zuigeling) en Child (kind)
ONOHEAD-NS-JS	Nekstrap vr Headmaster Collar Junior en Small
ONOHEAD-NS-ML	Nekstrap vr Headmaster Collar Medium en Large

Extension Pads

Referentie	Omschrijving
ONOHEAD-EP-IC	Extension Pads Infant (zuigeling) en Child (kind)
ONOHEAD-EP-JS	Extension Pads Junior en Small
ONOHEAD-EP-ML	Extension Pads Medium en Large



S.O.M.I. brace



Indicaties

- Zwaar cervicaal syndroom
- Zware cervicale arthrose en osteochondrose
- Fractuur van de halswervelzuil
- Subluxatie, spondylitis, tumor

Eigenschappen

- Doeltreffende flexie-extensie controle
- Volledig aanpasbaar
- Bijgeleverde hoofdband kan gebruikt worden teneinde het wegnemen van de kinsteun toe te laten
- Volledige fixatie van de cervicale wervelzuil en goede beperking van de rotatie

Maten & referenties

maat	regular	small
referentie	ONSOMI - R	ONSOMI - S



Halstractie- set



Indicaties

- Posttraumatische aandoeningen
- Reumatische pijnen
- Licht cervicaal syndroom
- Arthrose

Eigenschappen

- Extensie van de CWZ door tractie
- De wervelkolom wordt op tractie gehouden door een waterreservoir uit kunststof en met duidelijke gewichtsindicatie
- Houder kan over de meeste deuren worden gehangen
- Universele maat

Maten & referenties

naam artikel	referentie
halstractie-set	ONHTRAC



ROM wrist joint & ROM elbow joint



Indicaties

Post-operatieve indicaties, fracture bracing en behandeling na gipsafname

Eigenschappen wrist joint

- Altijd geleverd per paar
- Gemaakt van 3,2 mm dik geanodiseerd aluminium
- 2 armen (6 en 10 cm lengte)
- Gewicht: 28,4 g
- Volledig instelbaar

Eigenschappen elbow joint

- Altijd geleverd per paar
- Gemaakt van 3,2 mm dik geanodiseerd aluminium
- 2 armen (18 cm lengte)
- Gewicht: 70,9 g
- Per 15° instelbaar

Maten & referenties

naam artikel	referentie
ROM elbow joint (per paar)	OAAROM- E
ROM wrist joint (per paar)	OAAROM - W



Polsoorthese met duimfixatie



Indicaties

- Rhizarthrose
- Synovitis van pols en duim
- Reumatoïde arthritis van pols en duim
- Post-operatieve behandeling

Eigenschappen

- Immobilisatie van pols- en duimgewricht
- Eenvoudig aan te brengen
- Zacht gepolsterde uitvoering
- Degelijke afwerking

Maten & referenties

maat	handpalmbreedte	referentie	
		links	rechts
small	7-9 cm	OA510	OA511
medium	9-10 cm	OA512	OA513
large	10-12 cm	OA514	OA515



Duim- immobilisator



Indicaties

Reumatoïde artritis en distorsies van de duim

Eigenschappen

- Immobilisatie van het duimgewricht
- De aanpasbare duim-riem biedt de mogelijkheid tot perfecte aanpassing
- Volledige vrije pols- en vingerbeweging
- Materiaal: polyethyleen
- Klittebandsluiting
- Bij elke duim-immobilisator wordt een arm-kous meegeleverd

Maten & referenties

maat	handpalmbreedte	referentie	
		links	rechts
small	6-7,5 cm	OA1412	OA1411
medium	7,5-9 cm	OA1414	OA1413
large	9-10 cm	OA1416	OA1415
X-large	10-11 cm	OA1418	OA1417



Daumfix



Indicaties

Verstuiking, na operatie en artritis van de duim

Eigenschappen

- Immobilisatie van het duimgewricht
- Elke Daumfix is voorzien van een kous voor optimaal comfort
- Volledig vrije pols- en vingerbeweging
- Klittebandsluiting
- Kan gebruikt worden bij zowel acute als langdurige stabilisatie

Maten & referenties

maat	polsomtrek	referentie	
		links	rechts
small	13-17 cm	OADF - SL	OADF - SR
medium	17-19 cm	OADF - ML	OADF - MR
large	19-23 cm	OADF - LL	OADF - LR
X-large	23-28 cm	OADF - XLL	OADF - XLR
Daumfix hoesje	verkrijgbaar in S, M, L en XL	OADFH - S, M, L en XL	



Pols-immobilisator



Indicaties

- Verstuikingen
- Breuk van de distale voorarm
- Post-operatieve bescherming
- Gipsvervangende behandeling

Eigenschappen

- Immobilisatie van het polsgewricht
- De pols wordt in neutrale positie gehouden en toch hebben duim en vingers volledige bewegingsvrijheid
- Materiaal: polyethyleen
- Klittebandsluiting
- Bij elke pols-immobilisator wordt een arm-kous meegeleverd

Maten & referenties

maat	handpalmbreedte	polsomtrek	voorarm	referentie	
				links	rechts
small	6-7 cm	12,5-15 cm	19-22,5 cm	OA1312	OA1311
medium	7,5-9 cm	15-17,5 cm	22,5-25 cm	OA1314	OA1313
large	9-10 cm	17,5-20 cm	25-30 cm	OA1316	OA1315
X-large	10-11,5 cm	20-22,5 cm	30-35 cm	OA1318	OA1317



Cock-up splint



Indicaties

- Synovitis van de pols
- Reumatoïde arthritis van de pols

Eigenschappen

- Immobilisatie van het polsgewricht
- De pols staat in lichte extensie
- De duim behoudt een grote bewegingsvrijheid

Maten & referenties

maat		handpalmbreedte	referentie
X-small	rechts	5 cm	OA1011R
	links		OA1012L
small	rechts	6 cm	OA1013R
	links		OA1014L
medium	rechts	7,5 cm	OA105R
	links		OA1016L
large	rechts	9 cm	OA1017R
	links		OA1018L
X-large	rechts	10 cm	OA1019R
	links		OA1020L



Hand- voorarmorthese



Indicaties

Te gebruiken bij patiënten met brandwonden, hemiplegie-patiënten, nabehandeling van een fractuur, arthritis en contractuur.

Eigenschappen

- Pols en vingers staan in lichte extensie met de duim in functionele positie
- De unieke vormgeving van de vingerspalk houdt de vingers in een neutrale positie
- De klittebandsluiting maakt nauwkeurige aanpassing mogelijk
- Materiaal: polyethyleen

Maten & referenties

maat		handpalmbreedte	referentie
X-small	rechts	5 cm	OA1001R
	links		OA1002L
small	rechts	6 cm	OA1003R
	links		OA1004L
medium	rechts	7,5 cm	OA1005R
	links		OA1006L
large	rechts	9 cm	OA1007R
	links		OA1008L
X-large	rechts	10 cm	OA1009R
	links		OA1010L



Ultimate Wrist Support



OAEZB



OAEZBD

Indicaties

- Verstuikingen
- Overbelasting
- Stabiele fracturen
- Nabehandeling van fracturen
- Carpaal tunnelsyndroom

Eigenschappen

- 2 modellen leverbaar : met duimabductie (OAEZBD) of zonder duimabductie (OAEZB)
- Verbeterd ontwerp voor volledige bewegingsvrijheid van de vingers
- Verkrijgbaar in zwart
- Elk model is in 2 lengtes leverbaar : 8" (20cm) en 10,5" (26,5cm)
- Maten (aantal cm = Armomtrek gemeten op 17.8cm van de pols) :
 - X-Small : 20-23cm
 - Small : 23-25cm
 - Medium : 24-28cm
 - Large : 26,5-30,5cm
 - X-Large : 29-33cm
 - XX-Large: 32-38cm

Maten & referenties

model →		8"	10,5"	8" met duimabductie	10,5" met duimabductie
maat ↓					
X-small	links	OAEZB8 - XSL	OAEZB10 - XSL	OAEZBD8 - XSL	OAEZBD10 - XSL
	rechts	OAEZB8 - XSR	OAEZB10 - XSR	OAEZBD8 - XSR	OAEZBD10 - XSR
small	links	OAEZB8 - SL	OAEZB10 - SL	OAEZBD8 - SL	OAEZBD10 - SL
	rechts	OAEZB8 - SR	OAEZB10 - SR	OAEZBD8 - SR	OAEZBD10 - SR
medium	links	OAEZB8 - ML	OAEZB10 - ML	OAEZBD8 - ML	OAEZBD10 - ML
	rechts	OAEZB8 - MR	OAEZB10 - MR	OAEZBD8 - MR	OAEZBD10 - MR
large	links	OAEZB8 - LL	OAEZB10 - LL	OAEZBD8 - LL	OAEZBD10 - LL
	rechts	OAEZB8 - LR	OAEZB10 - LR	OAEZBD8 - LR	OAEZBD10 - LR
X-large	links	OAEZB8 - XLL	OAEZB10 - XLL	OAEZBD8 - XLL	OAEZBD10 - XLL
	rechts	OAEZB8 - XLR	OAEZB10 - XLR	OAEZBD8 - XLR	OAEZBD10 - XLR
XX-large	links	OAEZB8 - XXL	OAEZB10 - XXL	OAEZBD8 - XXL	OAEZBD10 - XXL
	rechts	OAEZB8 - XXL	OAEZB10 - XXL	OAEZBD8 - XXL	OAEZBD10 - XXL



CDS

Polsorthese



Indicaties

- Na operatieve ingreep
- Na conservatieve therapie van kapselbandverwondingen
- Voor en na gewrichtsvervangingen
- Bij Arthritis en Polyarthritis
- Hemofilie
- Na verbranding
- Bij verlammingen
- Contra-indicaties : Osteoporose, thrombophlebitis

Eigenschappen

- Therapie in flexie en extensie
- Aanslagen in zowel flexie als extensie in 2.5° instelbaar
- Extensieaanslag tot -10° instelbaar
- Traploze aanpassing van de veerkracht
- Hoog draagcomfort
- Alle instellingen zijn mogelijk zonder gereedschap
- Immobilisatie functie mogelijk tussen -10° en 150°
- Optie : Handgreep traploos instelbaar van 70° pronatie tot 70° supinatie (zie foto)

Maten & referenties

maat	referentie	
	links	rechts
CDS Polsorthese	OACDS-WL	OACDS-WR



CDS Elleboog Orthese Extensie



De CDS Elleboog Orthese voor de behandeling van extensie-contracturen in het ellebooggewricht

Indicaties

- Na operatieve ingreep
- Na conservatieve therapie van kapselbandverwondingen
- Voor en na gewrichtsvervangingen
- Bij Arthritis en Polyarthritis
- Hemofolie
- Na verbranding
- Bij verlammingen
- Contra-indicaties : Osteoporose, thrombophlebitis

Eigenschappen

- Therapie in extensie
- Traploze instelling van de extensie aanslag van -15° tot $+30^{\circ}$
- Traploze aanpassing van de veerkracht
- Hoog draagcomfort
- Alle instellingen zijn mogelijk zonder gereedschap
- Optie : Handgreep traploos instelbaar van 70° pronatie tot 70° supinatie (zie foto)

Maten & referenties

maat	referentie	
	links	rechts
CDS Elleboog Orthese Extensie	OACDS-LE	OACDS-RE
CDS Elbow Extension with adjustable wrist joint	OACDS-LEW	OACDS-REW



CDS Elleboog Orthese Flexie



De CDS Elleboog Orthese voor de behandeling van flexie-contracturen in het ellebooggewricht

Indicaties

- Na operatieve ingreep
- Na conservatieve therapie van kapselbandverwondingen
- Voor en na gewrichtsvervangingen
- Bij Arthritis en Polyarthritis
- Hemofolie
- Na verbranding
- Bij verlammingen
- Contra-indicaties : Osteoporose, thrombophlebitis

Eigenschappen

- Therapie in flexie
- Uitschakelen van de veerspanning zonder gereedschap waarbij de ingestelde veerkracht niet wordt veranderd
- Traploze aanpassing van de veerkracht
- Hoog draagcomfort
- Alle instellingen zijn mogelijk zonder gereedschap
- Redressiebereik instelbaar
- Optie : Handgreep traploos instelbaar van 70° pronatie tot 70° supinatie (zie foto)

Maten & referenties

maat	referentie	
	links	rechts
CDS Elleboog Orthese Flexie	OACDS-LF	OACDS-RF



CDS Elleboog Orthese Duo



De CDS Elleboog Orthese voor de behandeling van contracturen zowel in het flexie- als extensiedeelte. Daardoor kan men met één orthese therapie uitvoeren naar beide richtingen.

Indicaties

- Na operatieve ingreep
- Na conservatieve therapie van kapselbandverwondingen
- Voor en na gewrichtsvervangingen
- Bij Arthritis en Polyarthritis
- Hemofolie
- Na verbranding
- Bij verlammingen
- Contra-indicaties : Osteoporose, thrombophlebitis

Eigenschappen

- Therapie in flexie en extensie
- Aanslagen in zowel flexie als extensie in 2.5° instelbaar
- Extensieaanslag tot -10° instelbaar
- Traploze aanpassing van de veerkracht
- Hoog draagcomfort
- Alle instellingen zijn mogelijk zonder gereedschap
- Immobilisatie functie mogelijk tussen -10° en 150°
- Optie : Handgreep traploos instelbaar van 70° pronatie tot 70° supinatie (zie foto)

Maten & referenties

maat	referentie	
	links	rechts
CDS Elleboog Orthese Duo	OBOCDS-930A-L	OBOCDS-930A-R



Elbo Track

Elleboog Orthese



De Elbow Track Elleboog Orthese wordt ingezet voor stabilisatie, voor geleide en beperkte bewegingen en tevens voor immobilisatie van het ellebooggewricht

Indicaties

Lichte tot middelzware instabiliteit van het ellebooggewricht, postoperatief, posttraumatisch, mobilisatie na operatie

Eigenschappen

- Aanslag in extensie en flexie zijn mogelijk zonder gereedschap
- Extensieaanslag traploos van 45° tot -15°
- Flexieaanslag in 15 stappen van 0° tot 90° (maximale flexie 130°)
- Immobilisatie van de orthese is tussen -15° en 45° traploos instelbaar
- Optie: handgreep traploos instelbaar van 70° pronatie tot 70° supinatie (zie foto)

Maten & referenties

Maat	Referentie
OAROM-L	R.O.M. Elleboogorthese ▪ Links
OAROM-R	R.O.M. Elleboogorthese ▪ Rechts
OAROM-L1	R.O.M. Elleboogorthese met immobilisatie pols - Elbo Track Links 8501 A-L
OAROM-R1	R.O.M. Elleboogorthese met immobilisatie pols - Elbo Track Rechts 8501 A-R



Hyperextensie-orthese NHYCO



Indicaties

- Stabiele compressiefracturen
- Osteoporotische fracturen
- Wervelkolommetastase
- Spondylitis
- Osteomalacie
- Hyperkyphose door lumbale druk
- Flexiebeperking door 3-puntsprincipe
- Ontlasting van het ventrale wervellichaam gedeelte

Eigenschappen

- Stabiele, lichte Aluminiumconstructie
- Gewicht onder de 700 g
- Uitwisselbare polster uit EVA-materiaal (waterdicht latexmateriaal)
- 'Plus'-veiligheidssluiting uit licht resistente kunststof vervaardigd
- Gemakkelijk te openen en te sluiten
- Constante lumbale druk dankzij het „Plus“ systeem
- Eenvoudige afstelling (zonder de schroeven te verwijderen)

Maten & referenties

referentie	grootte	max. heupomvang in cm	hoogte (symphyse tot midden van het sternum in cm)	kleur
ORHYCO-S	short	120 cm	27-33 cm	wit
ORHYCO-R	regular	120 cm	33-41 cm	wit
ORHYCO-L	long	120 cm	40-53 cm	wit



Hyperextensie- corset



MODEL PP



MODEL BB

Indicaties

- Aangewezen voor ontlasting van de wervellichamen en tussenwervelschijven in het lumbale en laag-thoracale gebied.
- Deze orthese heeft een reclinerende en stabiliserende werking op de romp en is in het bijzonder geschikt voor kyphose behandeling in het lumbale gebied (bv. adolescenten-kyphose), vertebraplane en wervelcompressie-fracturen in het lumbale en thoracale gebied

Eigenschappen

- Drie modellen beschikbaar :
 - Hyperextensiecorset met pubispelotte (model PP)
 - Hyperextensiecorset met beweegbare bekkenband (model BB)
 - Hyperextensiecorset met beweegbare bekkenband en waterproof (model WP)
- Uitstekende pasvorm
- Eenvoudig in de hoogte en in de breedte verstelbaar
- Regelbare sternale en pubispelotte teneinde een optimale pasvorm te verzekeren
- Met de klittebandsluiting achteraan kan men de juiste hyperextensiespanning bekomen
- Scharnierend sternaal kussentje verhoogt het draagcomfort
- Eenvoudig aan en uit te doen, zonder de instelling te moeten wijzigen, dankzij het veiligheid-kliksysteem
- Model BB en WP geven meer comfort bij het zitten, vooral bij mensen met een korte romp
- Model BB is eveneens in een Short-versie verkrijgbaar

Maten & referenties

maat	bekkenomvang	referentie		
		model PP	model BB	model WP
small	60-75 cm	ORHC - PPS	ORHC - BBS	ORHC - WPS
medium	75-90 cm	ORHC - PPM	ORHC - BBM	ORHC - WPM
medium-short			ORHC - BBMS	
large	90-105cm	ORHC - PPL	ORHC - BBL	ORHC - WPL
large-short			ORHC - BBLS	
x-large	105-115cm	ORHC - PPXL	ORHC - BBXL	ORHC - WPXL
x-large-short			ORHC - BBXLS	





MKS Osteo



Indicaties

- Sinteringsbreuken bij osteoporose
- Hevige pijn door verkeerde lichaamshoudingen
- Conservatieve fractuurbehandeling
- Stabilisering bij spondylitis
- Stabilisering bij tumoren
- Postoperatieve stabilisering
- Onvoldoende spiersterkte

Eigenschappen

- De MKS Osteo basiswerking is het 3-puntsprincipe.
- Door het ingezet aluminiumprofiel kan de rugplaat zich optimaal aanpassen en biedt het een stabiele basis voor de reclinatiegordel en de bekkengordel die er aan bevestigd zijn.



Maten & referenties

maat	Lichaamsomvang (cm)	Hoogte van het ruggedeelte * (cm)		
		S (42-46cm)	M (46-50cm)	L (54-58cm)
1	60-70	ORMKSO-1S	ORMKSO-1M	ORMKSO-1L
2	70-80	ORMKSO-2S	ORMKSO-2M	ORMKSO-2L
3	80-90	ORMKSO-3S	ORMKSO-3M	ORMKSO-3L
4	90-105	ORMKSO-4S	ORMKSO-4M	ORMKSO-4L
5	105-120	ORMKSO-5S	ORMKSO-5M	ORMKSO-5L
6	120-135	ORMKSO-6S	ORMKSO-6M	ORMKSO-6L

* Lengte van het heiligbeen tot +/- 2-3 cm onder halswervel C7



MKS Lumbo Forte



Indicaties

- Stabiele fractuur van een tussenwervelschijf
- Morbus Scheuermann
- Postoperatieve stabilisering van LWK/TWK
- Conservatieve fractuur therapie
- Conservatieve therapie bij tumoren, spondylose en spondylarthrose

Eigenschappen

- Ontlasting en of correctie van LWK/TWK alsook bewegingsbeperking in het sagitaal/lumbaal gedeelte
- Verzorgingsbereik TWK 9 tot LWK 5
- Modulair corset met mogelijkheid onderdelen af te bouwen in functie van een functioneel therapieverloop

Maten & referenties

Maat	Lichaamsomvang	Hoogte Rug 1 = 32cm	Hoogte Rug 2 = 38cm
1	60-70cm	ORMKSFL-11	ORMKSFL-12
2	70-80cm	ORMKSFL-21	ORMKSFL-22
3	80-90cm	ORMKSFL-31	ORMKSFL-32
4	90-105cm	ORMKSFL-41	ORMKSFL-42
5	105-120cm	ORMKSFL-51	ORMKSFL-52
6	120-135cm	ORMKSFL-61	ORMKSFL-62

Rugbaleinen (4 units) : Optioneel



MKS Lumbo



Indicaties

De MKS Lumbo basiswerking is het 3-puntsprincipe. De brede lichaamsband met de extra banden aan de zijkant veroorzaakt door de abdominaal druk tegenover het ruggedeelte een lordosewerking/ delordosering van de lumbale wervelkolom en leidt zo tot ontlasting in dit gebied

Eigenschappen

- Zware Lumbo ischialgie
- Conservatieve fractuurbehandeling
- Stabilisatie bij Spondylitis - Spondylosis
- Zware lumbale deformiteiten bij Artrose
- Posttraumatische wervelfracturen
- Pathologische fracturen

Maten & referenties

Lichaamsomvang		Hoogte Rug 1 = 28-32cm	Hoogte Rug 2 = 36-40cm
Vario Standaard	70 - 95 cm	ORMKSL-785A1	ORMKSL-785A2
Vario Extra	95 - 125 cm	ORMKSL-785B1	ORMKSL-785B2



MKS Pontsana



Indicaties

De MKS Pontsana heeft als doel het oprichten en stabiliseren van de lumbale wervelkolom tot aan de overgang naar de thoracale wervelkolom bij wijze van overbrugging en circulaire compressie.

Eigenschappen

- Midzware Lumbo ischialgie
- Spondylolisthese, graad 1

Maten & referenties

Lichaamsomvang		Hoogte van het Ruggedeelte		
		32 cm	34 cm	38 cm
1	60-70cm	ORMKSP-1S		
2	70-80cm	ORMKSP-2S		
3	80-90cm		ORMKSP-3S	
4	90-105cm		ORMKSP-4S	
5	105-120cm			ORMKSP-5S
6	120-135cm			ORMKSP-6S



Nieuw: Hyperextensiecorset Stabil-T

3-punts Hyperextensiecorset, ultralicht ontwerp met afgeronde hoeken waarbij de rondingen van de brace gelijk lopen met het lichaam en haar bewegingen.



Indicaties

Trauma fractures (T10-L1/L2), compressive fractures van de thoracale wervels, osteomalacie, osteoarthritis.

Eigenschappen

- Deze orthese heeft een reclinerende en stabiliserende werking op de romp.
- Nieuw: regelbare en verstelbare verticale stangen en bovenste stang
- Nieuw: onderarm scharnieren; de hoek tussen de top stang en de verticale zijstangen kan aangepast worden naar de vorm voor een betere passing aan het lichaam.
- Nieuw: innovatieve scharnieren tussen de verticale stangen en de bekkenband. Deze garanderen de juiste hoeveelheid buiging tussen de verticale stangen en de bekkenband. Met een polymeer veer, volledig in het design van het scharnier verwerkt, kan het vastgezet worden in posities van 0° en 18° indien nodig (ideaal bij het zitten voor langere perioden, bijvoorbeeld in een rolstoel).



- Nieuw: de pelotte van polyethylene is bedekt met synthetisch leder wat zeer zacht is en tevens waterafstotend. Ideaal voor hydrotherapie.



- Nieuw: de binnenkant van de pelotte heeft een dubbele vulling voor meer comfort. Anatomisch gevormd en de pelotte is zo bevestigd dat hij 180° gedraaid kan worden voor de ideale pasvorm.



- Nieuw: de achterste band is slechts 40 mm breed. Effectief verzekert het hetzelfde niveau of tractie: het is minder opdringerig en knellend.



- Nieuw: het corset heeft een side-release gesp met een oranje veiligheids drukknop. Zeer gebruikersvriendelijk, zelfs voor mensen met weinig kracht in de handen.



Maten & referenties

Maat	Bekkenomvang	Hoogte	Artikelnummer
XS	50/60	30/37	ORHCP1000-XS
S	60/75	34/42	ORHCP1000-S
MS	75/90	34/41	ORHCP1000-MS
M	75/90	36/46	ORHCP1000-M
ML	75/90	40/52	ORHCP1000-ML
LS	90/105	36/46	ORHCP1000-LS
L	90/105	40/52	ORHCP1000-L
XLS	105/115	39/49	ORHCP1000-XLS
XL	105/115	42/54	ORHCP1000-XL



HIPOLITE

Voor een dynamische en functionele ondersteuning



Indicaties

Chronische arthritis, postoperatieve ondersteuning van de heup na heuprevisie, niet opereerbare of slecht geheelde bovenbeenhalsbreuk en voor patiënten met potentiële gewrichtsproblemen waar de Hipolite de controle over abductie, strekken en buigen heeft.

Eigenschappen

- Beperkt de abductie van de heup
- Door de aanwezigheid van zilverbestanddelen heeft de Hipolite een antibacteriële en geur remmende werking
- Zorgt, door de abductieband, voor een goede positionering van de femurkop in het acetabulum
- Dit modulair systeem laat toe onafhankelijk het dijbeencomponent, de bekkenband en het scharnier in te zetten
- De orthese is licht en eenvoudig aan te brengen
- De Hipolite is gemakkelijk aan te passen :
 - mogelijkheid tot neiging van het laterale geddelte van de bekkenband
 - mogelijkheid om het scharnier in een bepaalde richting te stellen
 - de lengte van de riem kan d.m.v. klittenband verkort worden
 - de orthese kan in de hoogte aangepast worden
- Verkrijgbaar in 3 maten, rechts en links

Maten & referenties

Maattabellen en referenties : zie achterzijde



model	maat		omtrek taille	referentie
HIPOLITE heup-gedeelte	small	rechts	60-84 cm	OHHIPOLITEHR-S
		links		OHHIPOLITEHL-S
	medium	rechts	84-110 cm	OHHIPOLITEHR-M
		links		OHHIPOLITEHL-M
	large	rechts	110-135 cm	OHHIPOLITEHR-L
		links		OHHIPOLITEHL-L
HIPOLITE dij-gedeelte	small	rechts	43-54 cm	OHHIPOLITEDR-S
		links		OHHIPOLITEDL-S
	medium	rechts	54-65 cm	OHHIPOLITEDR-M
		links		OHHIPOLITEDL-M
	large	rechts	65-75 cm	OHHIPOLITEDR-L
		links		OHHIPOLITEDL-L

HIPOLITE SCHARNIER	
Hoogte	referentie
< 175cm	OHHIPOS-G
> 175cm	OHHIPOS-GL

OHHIPOS-G: HIPO Kinesio-Scharnier (2305) - Gebogen
 OHHIPOS-GL: HIPO Kinesio-Scharnier (2312) - Gebogen Lang



HIPO



Indicaties

Chronische arthritis en postoperatieve ondersteuning van de heup na heuprevisie

Eigenschappen

- Beperkt de abductie van de heup
- Zorgt, door de abductieband, voor een goede positionering van de femurkop in het acetabulum
- Is opgebouwd uit twee schelpen met zachte binnenvoering en een klittebandsluiting. De schelpen worden d.m.v. een metalen instelbaar scharnier (zowel voor de graad van abductie als voor de flexie-extensiebeperking) met elkaar verbonden.

Maten & referenties

Maattabellen en referenties : zie achterzijde





model	maat		omtrek taille	omtrek heup	referentie
HIPO heup-gedeelte	small	rechts	60-82 cm	68-90 cm	OHHIPOHR - S
		links			OHHIPOHL - S
	medium	rechts	80-96 cm	90-110 cm	OHHIPOHR - M
		links			OHHIPOHL - M
	large	rechts	94-115 cm	106-126 cm	OHHIPOHR - L
		links			OHHIPOHL - L
	X-large	rechts	99-120 cm	111-131 cm	OHHIPOHR - XL
		links			OHHIPOHL - XL
HIPO dij-gedeelte	small	rechts	44-53 cm	34-41 cm	OHHIPODR - S
		links			OHHIPODL - S
	medium	rechts	48-60 cm	36-45 cm	OHHIPODR - M
		links			OHHIPODL - M
	large	rechts	57-68 cm	42-49 cm	OHHIPODR - L
		links			OHHIPODL - L
	X-large	rechts	62-76 cm	46-56 cm	OHHIPODR - XL
		links			OHHIPODL - XL

HIPO COMPLETE BINNENBEKLEDINGSSET		
maat		referentie
small	rechts	OHOHIPOBBR - S
	links	OHOHIPOBBL - S
medium	rechts	OHOHIPOBBR - M
	links	OHOHIPOBBL - M
large	rechts	OHOHIPOBBR - L
	links	OHOHIPOBBL - L
X-large	rechts	OHOHIPOBBR - XL
	links	OHOHIPOBBL - XL





HIPO-scharnieren



Indicaties

- Heup revisie na operatie
- Niet te opereren en onvoldoende stabiele fractures van het dijbeenhoofd
- Het meest complete scharnierensysteem om te gebruiken met de heup braces

Eigenschappen

- Wanneer deze scharnieren samen met de HIPO-heup brace gebruikt worden, brengen zij een noodzakelijke abductie van de dij gedurende de flex-extensie bewegingen tot stand
- Zij brengen het juiste evenwicht van de spierkrachten op niveau van de neo-articulatie tot stand
- Zij reduceren de mechanische stress op de prothese en verminderen hierdoor de dislocatie van het implantaat

Maten & referenties

Maattabellen en referenties : zie achterzijde



Kinesio



Kinesio Offset



Kinesio Double Joint



Abductor



Double jointed
Offset Abductor



Minikinesio

Kinesio® scharnieren en Kinesio Double Joint®

HIPO SCHARNIER (KINESIO HINGE)		
maat	lengte patiënt	referentie
regular (Kinesio Standard Size®)	< 180 cm	OHHIPOS - R
long (Kinesio Long Size®)	> 180 cm	OHHIPOS - L
bended (Kinesio Offset®)		OHHIPOS - G
articulation (Kinesio Double Joint®)		OHHIPOS - A

Abductor® scharnieren

ABDUCTOR SCHARNIEREN		
maat	lengte patiënt	referentie
regular	< 180 cm	OHHIPOAS - R
long	> 180 cm	OHHIPOAS - L
bended		OHHIPOAS - G

Minikinesio® scharnieren

MINIKINESIO SCHARNIEREN		
maat	lengte patiënt	referentie
regular	< 180 cm	OBO2310
long	> 180 cm	OBO2311



Forced abduction :
the patented system of the
Abductor hinges



HIPO-scharnieren KAFO



Indicaties

- Speciaal ontwikkeld voor patiënten die een heupvervangende operatie ondergaan hebben waarbij er een groot gevaar is voor dislocatie en/of met geassocieerd neurologisch letsel
- Vergeleken met vroegere heupbraces maakt KAFO het nu mogelijk om zelfs de kleinste rotatiebeweging die nodig is voor een natuurlijke positie van het gewricht, te controleren

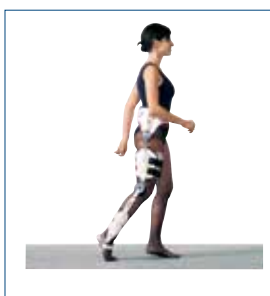
Eigenschappen

- KAFO is de modulaire extensie van de HIPO heup brace
- Jongste generatie in de heup brace technologie - zeer handig in gebruik
- Vergroot het comfort van de patiënt
- Monolateraal ontwerp
- Vervaardigd uit zeer licht materiaal

Maten & referenties

maat		been-lengte (afstand lies-enkel in cm)	referentie
regular	rechts	63 - 75	OHAKAFORTS - R
	links		OHAKAFORTS - L
long	rechts	76 - 93	OHAKAFOLKS - R
	links		OHAKAFOLKS - L

! VERGEET NIET DE SCHOENMAAT TE VERMELDEN ! S : 36-39 - M : 40-43 - L : 44-46 - XL : >47





Heup Abductie Brace Universeel



Indicaties

- Arthroplastiek
- Heupluxatie
- Heupdysplasie
- Heupimmobilisatie
- Heuprevisie
- Na heupoperatie
- Postoperatief
- Preoperatief
- Stabilisatie, afstemming en versterking van de heup

Eigenschappen

- Universele Heup Abductie Brace, dus zowel links als rechts te gebruiken
- Materiaal : PE
- Zeer snel aan te leggen door eenvoudige sluitingen
- Scharnier gemakkelijk in te stellen : abductie/adductie & flexie/extensie
- Bekleding met milde zeep koud wasbaar
- In 5 maten verkrijgbaar (extra grote maat leverbaar)

Maten & referenties

Maattabellen en referenties : zie achterzijde





model	maat	omtrek taille	omtrek heup	referentie
Heup-gedeelte	small	53-73 cm	53-78 cm	OHTLCUH - S
	medium	76-96 cm	76-101 cm	OHTLCUH - M
	large	99-119 cm	99-124 cm	OHTLCUH - L
	X-large	121-142 cm	121-147 cm	OHTLCUH - XL
	2X-large	144-165 cm	144-170 cm	OHTLCUH - XXL
Dij-gedeelte	small	43-53 cm	33-40 cm	OHTLCUD - S
	medium	50-60 cm	38-45 cm	OHTLCUD - M
	large	58-68 cm	43-50 cm	OHTLCUD - L
	X-large	66-76 cm	48-55 cm	OHTLCUD - XL
	2X-large	73-83 cm	53-60 cm	OHTLCUD - XXL

SCHARNIEREN	
maat	referentie
standaard	OHOTLSUS - STAND
lang	OHOTLSUS - L
short	OHOTLSUS - SH



Functional Knee Brace PLUSPOINT



Indicaties

Aangewezen bij :

- Complete instabiliteit (zowel traumatisch als degeneratief)
- Instabiliteit van ACL, MCL, LCL en PCL
- Voor- en nabehandeling van operaties
- Langdurige revalidatie
- Allerlei sportactiviteiten (skiën, motorcross, bergbeklimmen...)

Eigenschappen

- Steunt op het principe van vierpuntsdruk
- De brace is vervaardigd uit een speciale Alu-legering (8082 T6) waardoor zowel een hoge stabiliteit als een zeer lichte brace wordt verkregen
- De slanke constructie beperkt wrijving met het andere been
- Perfect draagcomfort, ook onder kleding
- Instelbare Extensie-instellingen (0, 10, 20, 30 en 40 graden)
- Instelbare Flexie-instellingen (45, 60, 75 en 90 graden)

Maten & referenties

model →		9440L (links)	9440R (rechts)
maat ↓ (15 cm boven mid-patella)			
small	39-47cm	OB9440L - S	OB9440R - S
medium	47-53cm	OB9440L - M	OB9440R - M
large	53-60cm	OB9440L - L	OB9440R - L
x-large	60-67cm	OB9440L - XL	OB9440R - XL
xx-large	>67cm	OB9440L - XXL	OB9440R - XXL



Scharnieren



Indicaties

Verschillende kniescharnieren in lichte aluminiumlegering, makkelijk te buigen, sterk en anatomisch.
Te verkrijgen per paar.

Eigenschappen

- REGAIN II®
 - Monocentrische stalen as
 - Mogelijkheid om de scharnier te verkorten
 - Extension : 0°-10°-20°-30°-40°-50°-60°-70°-80°
 - Flexion : 0°-10°-20°-30°-40°-50°-60°-70°-80°-90°-100°-110°-120°
 - Nieuw "Pull&Turn"-systeem , ontworpen voor een eenvoudig gebruik met een minimum aan inspanning
- REGAIN®
 - Snel en eenvoudig systeem
 - Extension : 0°-10°-20°-30°-40°-50°-60°-70°-80°-90°-100°-110°-120°
 - Flexion : 0°-10°-20°-30°-40°-50°-60°-70°-80°-90°-100°-110°-120°
- ACTIVUM®
 - Wig Flex-extension systeem (inbegrepen)
 - Extension : 0°-10°-20°-30°-40°
 - Flexion : 45°-60°-75°-90°
- AUTOLOCK®
 - Monocentrische stalen as met automatische blokkering in extensie van 8°
 - Snel en eenvoudig systeem
 - Flexion : 30°-45°-50°-70°-90°-110°
 - Ontspanningsmechanisme met knop op het verbindingstuk
- OBJECT®
 - Vrij Flex-extension systeem van 10°-120°

Maten & referenties

Maten en referenties: zie achterzijde



Regain II



Regain



Autolock



Activum



Object



scharnieren	maat	lengte (cm)	referentie
Regain II ®	small	39	OBO95520
	medium	57	OBO95521
	large	66	OBO95522
Regain ®	small	37	OBO95420
	medium	44	OBO95421
	large	51	OBO95422
Activum ®	short	29	OBO95429
	long	37	OBO95430
Autolock ®	standard	44	OBO95400
Object ®	standard	26	OBO100P



Regain-scharnieren



Post-Op Knee Brace



Indicaties

- Onmiddellijk na knieoperaties te gebruiken (vb. bandletstel, bandscheuring, bovenbeenfractuur)
- Vervanging van het kniescharnier
- Na omleerosteomie operatie
- Bij kniedistorsie om zekerheid te garanderen van immobilisatie bij gewenste flexiestand

Eigenschappen

- Brace met aangenaam te dragen schuimpolstering
- Zeer licht, verstelbare extensie/flexie scharnieren aan beide zijden
- Zeer eenvoudig maar precies instelsysteem
- Extensie-instellingen : telkens 10° tussen 0° en 80°
- Flexie-instellingen : telkens 10° tussen 0° en 120°
- Klittenband sluiting
- Wasbare voering
- Universele maat : past links en rechts

Maten & referenties

maat →	beenlengte lies-enkel (cm)	referentie
model ↓		
met Regain II Hinges - Long	< 81	OB95500
met Regain II Hinges - Short	> 81	OB95550



Functionele Knee Brace PLUSPOINT II



Indicaties

- Complete instabiliteit (zowel traumatisch als degeneratief)
- Instabiliteit van ACL, PCL, MCL, LCL
- Voor- en nabehandeling van operaties
- Langdurige revalidatie
- Allerlei sportactiviteiten (skiën, motorcross, bergbeklimmen)

Eigenschappen

- Een comfortabele brace, licht in gewicht, gebruikmakend van het vierpuntsdruk principe, wat een volledige stabilisering van het kniegewricht garandeert
- Het ergonomisch design en gebruik van een speciaal vervaardigd ultralicht aluminium garandeert een maximale stabiliteit en comfort zonder een gevoel van beperkingen
- Aanpasbaar in flexie en extensie bewegingen. Ideaal voor postoperatieve revalidatie en ook ter preventie bij normale sportactiviteiten
- Vervormbare framestructuur in aluminium
- Polycentrische gewrichten met instelbare flexie (40°-60°-75°-90°)
- Instelbare extensie (0°-10°-20°-30°-40°) en mogelijkheid te blokkeren op 0°-20° en 30°
- Laag profiel en niet invasieve bescherming van de gewrichten
- Anatomisch gevormde condyle-pads voor maximaal comfort
- Snelsluitende velcro banden met individueel aanpasbare comfortkussens
- Genummerde velcro banden voor een correcte fitting
- Anti allergische en niet verschuifbare comfortkussens
- Werking :
 - Beperking van het schuiflade fenomeen van de tibia
 - Rotatiebeperking
 - Extensie en Flexie blokkering mogelijk
 - Postoperatieve en conservatieve ontlasting van de ligamenten
 - Immobilisatie

Maten & referenties

Maat (15cm boven mid-patella)	9445L	9445R
Small (39-47cm)	OB9445L-S	OB9445R-S
Medium (47-53cm)	OB9445L-M	OB9445R-M
Large (53-60cm)	OB9445L-L	OB9445R-L
X-Large (60-67cm)	OB9445L-XL	OB9445R-XL
XX-Large (67-75cm)	OB9445L-XXL	OB9445R-XXL



Jack PCL Brace



Indicaties

- De Jack PCL Brace overwint de zwaartekracht van het onderbeen en zorgt zo voor een ontlasting van de achterste kruisbanden
- Conservatieve en postoperatieve verzorging na ruptuur van de achterste kruisbanden

Eigenschappen

- Constante overbrenging van de translatiekracht op het gewricht
- Veerkracht in 15 stappen instelbaar
- Veerkracht in-/uitschakelen
- Beperkingsmogelijkheid in stappen van 10° (optioneel)
- Beugelsysteem voor ideale drukverdeling en groot draagcomfort
- Zachte, luchtdoorlatende binnenbekleding
- ROM Eigenschappen :
 - Naar keuze leverbaar met of zonder beperkingsinstelling van extensie/flexie
 - Flexie : 15°/25°/35°/45°/55°/65°/75°/90°
 - Extensie : 0°/15°/25°/35°/45°

Maten & referenties

Maat	Maximale onderbeen-omtrek * (cm)	referentie met beperking	referentie zonder beperking
Jack PCL Brace Large Links	>40	OBJACKPCLMB-LL	OBJACKPCLZB-LL
Jack PCL Brace Large Rechts	>40	OBJACKPCLMB-LR	OBJACKPCLZB-LR
Jack PCL Brace Medium Links	33-40	OBJACKPCLMB-ML	OBJACKPCLZB-ML
Jack PCL Brace Medium Rechts	33-40	OBJACKPCLMB-MR	OBJACKPCLZB-MR
Jack PCL Brace Small Links	<33	OBJACKPCLMB-SL	OBJACKPCLZB-SL
Jack PCL Brace Small Rechts	<33	OBJACKPCLMB-SR	OBJACKPCLZB-SR

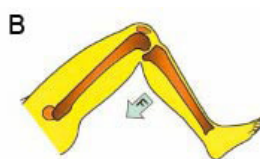
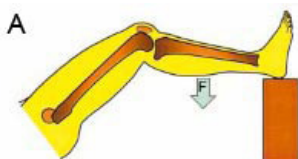
* Steeds de maximale omtrek van het onderbeen vermelden

Werking van de Jack pcl brace

- Het Probleem :

Na een ruptuur van de achterste kruisbanden wordt tijdens de revalidatieperiode het ligament zwaar belast - enerzijds door het laten doorhangen van het been tijdens het zitten (A) en anderzijds door de activiteit van de Ischiocruralspieren tijdens een kniebuiging (B).

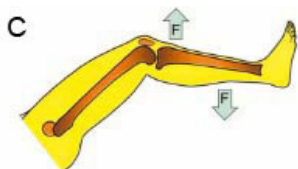
Hierdoor veroorzaakt men meestal een verlenging van de achterste kruisband met het gevaar te evolueren naar een chronische achterste instabiliteit van de knie.



- Het Doel :

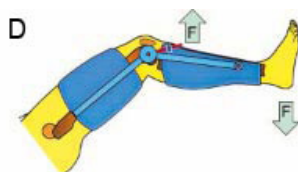
Om een verlenging van het ligament te vermijden, moet de achterste schuiflade stand van de knie tijdens een periode van 4-5 maanden ontlast worden (C) en naar voor gebracht worden t.o.v. het bovenbeen.

Bij een conservatieve behandeling is deze ontlasting van de achterste kruisband absoluut nodig om de verlenging te laten genezen.



- De Oplossing :

Met de Jack PCL brace wordt de achterste schuiflade stand vermeden. Het brace principe is gebaseerd op een volledige ontkoppeling van de rotatie- en translatiebewegingen van de tibia t.o.v. de femur zowel in flexie als extensie (D).





CDS Knieorthese

Flexie, Extensie en Forte Brace



Indicaties

- Dynamische verzorging van bewegingsbeperkingen/contracturen in het kniegewricht
- Dankzij een multifunctioneel scharnier kan men een pijnvrije therapie toepassen met zeer goede resultaten
- De CDS Kniebrace is ook leverbaar voor flexie contracturen
- Indicaties: gewrichtscontracturen
 - Na operatieve ingreep
 - Na conservatieve therapie van kapselband letsels
 - Voor en Na gewrichtsvervanging
 - Bij Artrose en chronische Polyarthritis
 - Bij Hemofilie
 - Na verbranding
 - Bij verlammingen
 - Na SHT
 - Behandeling na Bicepsscheuring
 - Preventief ter voorkoming van contracturen na Arthrolyse
 - Spierscheuring van de Quadriceps
 - Patellapees scheuring
- Contra-indicaties:
 - Osteoporose
 - Trombose
 - Bonige blokkeringen

Eigenschappen

- Traploze instelling van bewegingsverloop in extensie
- Veerkracht in 15 stappen instelbaar
- Geen gereedschap nodig voor aan- en uitschakelen van veerkracht
- Display met veerkracht indicatie
- Eenvoudig aan- en uitdoen dankzij een clipsluiting
- Anatomisch gevormd beugelsysteem voor ideale drukverdeling en groot draagcomfort
- Mogelijkheid om gewricht te beperken tussen -15° en 30° in extensie

Maten & referenties

maat →	Extensie	Flexie	Forte
model ↓			
CDS Kniebrace Links	OBCDS 901A-L	OBCDS 904A-L	OBCDS 903A-L
CDS Kniebrace Rechts	OBCDS 901A-R	OBCDS 904A-R	OBCDS 903A-R



CDS Monoscharnier

De dynamische contractuurbehandeling



Indicaties

Voor het gebruik in CDS Orthesen die in één richting werken

Eigenschappen

- De veerkracht kan in 15 stappen ingesteld worden en worden afgelezen op een schaal.
- Het totale Redressiebereik varieert van + 90 ° flexie tot - 15 ° extensie.
- De extensiestop van het Monoscharnier is tussen - 15 ° en + 30 ° traploos instelbaar
- Het inschakelen en uitschakelen van de veerkracht is zonder gereedschap mogelijk.
- De scharnieren zijn beschikbaar met twee verschillende veren wat betreft de sterkte (standaard en Forte).
- Als accessoire zijn stops bijgesloten waarmee een beperking van de flexie tussen + 20 ° en + 60 ° mogelijk gemaakt kan worden.

Maten & referenties

	Standaard		Forte	
Omschrijving	Lateraal	Mediaal	Lateraal	Mediaal
CDS® Mono-Scharnier Links	OBOCDS-901A-GLL	OBOCDS-901A-GLM	OBOCDS-903A-GLL	OBOCDS-903A-GLM
CDS® Mono-Scharnier Rechts	OBOCDS-901A-GRL	OBOCDS-901A-GRM	OBOCDS-903A-GRL	OBOCDS-903A-GRM



CDS Monoscharnier 360°

De dynamische contractuurbehandeling



Indicaties

Voor het gebruik in CDS Orthesen die in twee richtingen kunnen werken

Eigenschappen

- Alle eigenschappen van het CDS Monoscharnier zitten ook in dit scharnier
- Bovendien kan bij dit Monoscharnier 360° de aan het huis bevestigde stang d.m.v. het losdraaien van drie schroeven 360° gedraaid worden. Daardoor is het scharnier in beide richtingen bruikbaar.
- Het scharnier is verkrijgbaar met 2 verschillende veren (Standaard en Forte)

Maten & referenties

Omschrijving	Standaard	Forte
CDS® Mono-Scharnier 360° Links	OBOCDS-901B-GL	OBOCDS-903B-GL
CDS® Mono-Scharnier 360° Rechts	OBOCDS-901B-GR	OBOCDS-903B-GR



CDS Duoscharnier

De dynamische contractuurbehandeling



Indicaties

Voor het gebruik in CDS Orthesen die zowel in extensie en flexie werken.

Eigenschappen

- Door het bewegen van het scharnier van flexie naar extensie en omgekeerd veranderd in een in te stellen positie de redressierichting van het scharnier
- Het scharnier is verkrijgbaar met 2 verschillende veren (Standaard en Forte)
- Flexie en extensie stops zijn in te stellen tussen -10 ° en 150 °. Het gehele bereik van de beweging is dus 160 °.
- De veerspanning kan traploos worden aangepast.
- Alle aanpassingen worden gedaan zonder gereedschap.
- Het instellen van het schakelpunt van flexie naar extensie is mogelijk tussen 46 ° en 92 °.
- Therapie kan dus in beide richtingen plaatsvinden

Maten & referenties

Omschrijving	Links	Rechts
CDS® Duo-scharnier Elleboog	OBOCDS-905A-GL	OBOCDS-905A-GR
CDS® Duo-scharnier Hand	OBOCDS-930A-G	OBOCDS-930A-G



HYPEX Lite Knie Brace



Indicaties

- Conservatieve en postoperatieve brace die tijdens de volledige revalidatieperiode tot en met de genezing kan worden ingezet.
- Ruptuur van de voorste kruisbanden : ACL
- Kwetsuren aan de mediale en laterale banden
- Ligamentaire instabiliteiten
- Reconstructie van de meniscus
- Kraakbeentransplantatie
- Chronische instabiliteit van de gewrichtsbanden
- Tibiakopfractuur
- Patellafractuur.

Eigenschappen

- Hoog draagcomfort door beugelconstructie
- Anatomisch gevormde beugels
- Fysiologische overstrekking mogelijk
- Traploze fijn afstelling in extensie
- Mogelijkheid van immobilisatie
- Zeer grote stabiliteit en draagcomfort
- Eenvoudige manuele instelling

Maten & referenties

Maat	Links	Rechts
Model		
HYPEX Lite	OBHYPEXLS-L	OBHYPEXLS-R



Kniescharnieren met vaststelling

staal , uitvoering in 16 en 20mm



REFERENTIE	OMSCHRIJVING ARTIKEL	EENHEID
OBORT-210A=16L	Kniescharnier met vaststelling links 16 mm recht en gebogen	paar
OBORT-210A=16R	Kniescharnier met vaststelling rechts 16 mm recht en gebogen	paar
OBORT-210A=20L	Kniescharnier met vaststelling links 20 mm recht en gebogen	paar
OBORT-210A=20R	Kniescharnier met vaststelling rechts 20 mm recht en gebogen	paar
OBORT-210B=16L	Kniescharnier met vaststelling links 16 mm recht en recht	paar
OBORT-210B=16R	Kniescharnier met vaststelling rechts 16 mm recht en recht	paar
OBORT-210B=20L	Kniescharnier met vaststelling links 20 mm recht en recht	paar
OBORT-210B=20R	Kniescharnier met vaststelling rechts 20 mm recht en recht	paar
OBORT-210C=16L	Kniescharnier met vaststelling links 16 mm recht en gebogen	paar
OBORT-210C=16R	Kniescharnier met vaststelling rechts 16 mm recht en gebogen	paar
OBORT-210C=20L	Kniescharnier met vaststelling links 20 mm recht en gebogen	paar
OBORT-210C=20R	Kniescharnier met vaststelling rechts 20 mm recht en gebogen	paar

Quengelscharnieren

staal , uitvoering in 16 en 20mm



REFERENTIE	OMSCHRIJVING ARTIKEL	EENHEID
OBORT-255=16	QUENGELSCHARNIER 16 mm breed, dikte 3 mm , lengte 300 mm	paar
OBORT-255=20	QUENGELSCHARNIER 20 mm breed, dikte 3 mm , lengte 300 mm	paar



Do it the Easy Way!



Easy Walk AFO-10F
Fixatie



Easy Walk AFO-10T
Stabiliteit



Easy Walk AFO-10E
Economisch



Easy Walk AFO-10A
Advance

Easy Walk Carbon Orthesen zijn confectie-AFO's vervaardigd voor maximale enkelondersteuning. Ze verlenen de gebruiker dan ook een maximale bio-mechanische loopcyclus. Deze orthesen zijn sterk, licht en functioneel. Eén van de grootste voordelen is het veereffect, wat lopen in grote mate vergemakkelijkt. De Easy Walk Orthesen kunnen worden geslepen en het zoolvlak kan eenvoudig met een schaar naar de juiste maat worden geknipt.

- Geschikt voor patiënten tot 120 kg
- Verkrijgbaar in de maten XS, S, M, L en XL / links en rechts

Weer op weg met de Easy Walk.



Oklahoma enkelgewricht



Indicaties

- Enkelscharnieren voor actieve kinderen of volwassenen
- Volledige of gedeeltelijke verlamming van de voetopheffers
- Spastische verlammingen

Eigenschappen

- Aangezien dit enkelscharnier zowel stevig als licht is, biedt het aan de patiënt het grote voordeel dat dorsi-flexie mogelijk is zonder enige weerstand
- De plantair-flexie wordt beperkt door een posterieure stop
- Regelbare anterieure stop
- Zeer goede varus-valgus rigiditeit
- Zeer lichte uitvoering
- Kan worden uitgerust met bewegingsbeperker

Maten & referenties

naam artikel	maat	afmetingen	referentie
Oklahoma enkelgewricht	kind	51x24mm	OVO760 - P
	small	67x25mm	OVO760 - S
	medium	83x32mm	OVO760 - M
	large	95x38mm	OVO760 - L
	X-large	101x45mm	OVO760 - XL
Oklahoma heavy duty enkelgewricht	kind	51x24mm	OVO765 - P
	medium	83x32mm	OVO765 - M
Bewegingsbeperker	1 maat		OVO795



Gillette

enkelgewricht



Indicaties

- Enkelscharnieren voor actieve kinderen of volwassenen
- Volledige of gedeeltelijke verlamming van de voetopheffers
- Spastische verlammingen

Eigenschappen

- Dit enkelscharnier biedt de patiënt het grote voordeel dat dorsi-flexie mogelijk is zonder enige weerstand en dit dankzij een zeer stevig en licht enkelscharnier
- De plantair-flexie wordt beperkt door een posterieure stop
- Regelbare anterieure stop
- Zeer goede varus-valgus rigiditeit
- Zeer lichte uitvoering
- Kan worden uitgerust met bewegingsbeperker

Maten & referenties

naam artikel	maat	type	referentie
Gillette model 775	volwassene	Double Flexure	OVO775 - A
	kind	Double Flexure	OVO775 - C
		Heavy Duty	OVO775-HDC
Gillette model 776	volwassene	Dorsiflexion Assist Clear	OVO776 - AC
		Dorsiflexion Assist Gold	OVO776 - AG
		Dorsiflexion Assist Silver	OVO776 - AS
	kind	Dorsiflexion Assist Clear	OVO776 - CC
		Dorsiflexion Assist Gold	OVO776 - CG
		Dorsiflexion Assist Silver	OVO776 - CS
Gillette onderdelen	volwassene	Gillette Bushing	OVO775 - A1
		Gillette Screw	OVO775 - A2
	kind	Gillette Bushing	OVO775 - C1
		Gillette Screw	OVO775 - C2
Bewegingsbeperker	S, L en XL		655MCL-S/L/XL
		Model 755	OVO755
	1 maat		OVO795



Tamarack enkelgewricht



Indicaties

- Enkelscharnieren voor actieve kinderen of volwassenen
- Volledige of gedeeltelijke verlamming van de voetopheffers
- Spastische verlammingen

Eigenschappen

- Steunt de dorsi-flexie door ingebouwde spanning
- Dit enkelscharnier biedt de patiënt het grote voordeel dat de dorsi-flexie mogelijk is zonder enige weerstand en dit dankzij een zeer stevig en licht enkelscharnier
- De plantair-flexie wordt beperkt door een posterieure stop
- Zeer goede varus-valgus rigiditeit
- Zeer lichte uitvoering
- Kan worden uitgerust met bewegingsbeperker
- Te verkrijgen in kit-vorm

Maten & referenties

Zie achterzijde



naam artikel	maat	type	referentie
Tamarack model 740	medium	Tamarack Flexure Joint	OVO740 - M
	large		OVO740 - L
	pediatric		OVO740 - P
Tamarack Molding Dummy	medium	Tamarack Molding Dummy	OVO741 - M
	large		OVO741 - L
	pediatric		OVO741 - P
Tamarack Dorsiflexion Assist	medium	Tamarack Dorsiflexion Assist Flexure Joint 75 Durometer	OVO742 - M75
	large		OVO742 - L75
	pediatric		OVO742 - P75
	medium	Tamarack Dorsiflexion Assist Flexure Joint 85 Durometer	OVO742 - M85
	large		OVO742 - L85
	pediatric		OVO742 - P85
Tamarack Variable Assist	large	Tamarack Variable Assist	OVO743 - L
	pediatric		OVO743 - P
Tamarack Clevisphere Scharnier	large	Tamarack Clevisphere Ankle Joint	OVO747 - L
Tamarack onderdelen	medium	Tamarack Screw	OVO7401 - M
		Tamarack Bushing	OVO7402 - M
	large	Tamarack Screw	OVO7401 - L
		Tamarack Bushing	OVO7402 - L
	pediatric	Tamarack Screw	OVO7401 - P
		Tamarack Bushing	OVO7402 - P
Bewegingsbeperker	1 maat		OVO795
Zwarte Tamarack	large black	Tamarack flexure joint caps	OVO741CAP-LB
	large naturel	Tamarack flexure joint caps	OVO741CAP-LN
	medium black	Tamarack flexure joint caps	OVO741CAP-MB
	medium naturel	Tamarack flexure joint caps	OVO741CAP-MN



Camber Axis Scharnier



Indicaties

De Camber Axis scharnieren zijn vervaardigd van 410 stainless steel en voorziet in een aanpasbare/verstelbare Range of Motion enkelscharnier voor gebruik in thermoplastische orthesen.

Eigenschappen

- Leverbaar in drie maten; small, medium en large
- Makkelijk in te stellen met kleurcode sleutelstukken
- Eenvoudige uitlijning
- Geen stop aan de achterzijde nodig.

Maten & referenties

OVO750-S	Camber Axis Hinge Kit ▪ small	1 ½ inch ca 29 mm
OVO750-M	Camber Axis Hinge Kit ▪ medium	1 ½ inch ca 38 mm
OVO750-L	Camber Axis Hinge Kit ▪ large	1 ¾ inch ca 40 mm



Swedish AFO



Indicaties

Deze orthese verschaft statische dorsi-flexie-steun en laterale stabiliteit voor de hele oppervlakte enkel-voet.

Eigenschappen

- Snel en makkelijk aanpasbaar
- Past in elke schoen
- Materiaal: polyethyleen
- Onbuigzaam
- Dunne voetplaat
- Het kuitoppervlak biedt extra comfort dankzij een zachte bekleding
- Klittebandsluiting

Maten & referenties

maat		hoogte (cm)	schoenmaat	referentie
small	links	26 cm	35-40	OVAFOL - S
	rechts			OVAFOR - S
medium	links	29 cm	41-44	OVAFOL - M
	rechts			OVAFOR - M
large	links	34 cm	41-44	OVAFOL - L
	rechts			OVAFOR - L
X-large	links	39 cm	>44	OVAFOL - XL
	rechts			OVAFOR - XL



CDS Enkelorthese



Indicaties: gewrichtscontracturen

- na operatieve ingreep
- na conservatieve therapie van kapselband letsels
- voor en na gewrichtsvervanging
- bij artrose en chronische polyarthritis
- bij hemofilie
- na verbranding
- bij verlammingen
- na SHT
- behandeling na achillespeescheuring
- preventief ter voorkoming van contracturen na arthrolyse

Contra-indicaties: gewrichtscontracturen

- osteoporose
- trombose
- bonige blokkeringen

Eigenschappen

- traploze instelling van het redressiebereik in dorsaalex tensie
- veerkracht in 15 stappen instelbaar
- geen gereedschap nodig voor aan- en uitschakelen van veerkracht
- display met veerkracht indicatie
- eenvoudig aan- en uitdoen dankzij een clipsluiting
- mogelijkheid om gewricht te beperken tussen -15° en 30° in extensie

De CDS enkelorthese is uitsluitend te gebruiken als redressie-orthese. De orthese is niet te gebruiken om mee te lopen. De loopzool dient uitsluitend als beveiliging voor het afleggen van korte afstanden in huis en/of ziekenhuis.

Maten & referenties

Grote	Schoenmaat	Links	Rechts
Small	37-39	OVCDS-SL (920C-L)	OVCDS-SR (920C-R)
Medium	40-43	OVCDS-ML (920A-L)	OVCDS-MR (920A-R)
Large	44-47	OVCDS-LL (920B-L)	OVCDS-LR (920B-R)
Kind	24-34*	OVCDS-CL (920K-L)	OVCDS-CR (920K-R)



Halluxsan

Hallux Valgus Orthese

*Dynamische redressie-orthese met
een instelbaar veermechanisme*



Indicaties

- Conservatieve behandeling van hallux valgus en matige vormen van familiale aanleg voor profylaxe
- Preoperatieve toepassing voor een chirurgische ingreep
- Postoperatief te gebruiken voor stabilisatie van reconstructie van weke delen of bij nachtcorrectie bij lichte recidives, die conservatief beheersbaar zijn
- Contra-indicaties : bij weke delen problemen, wondgenezing problemen, diabetes en infecties mag de orthese niet gedragen worden

Eigenschappen

- De traploos instelbare veermechaniek zorgt voor een corrigerende kracht in de richting van de fysiologische positie. De orthese kan de misvorming van de grote teen corrigeren en daarmee een pathologische fixatie van weke delen, wat vaak leidt tot klachten, voorkomen.
- Behandeling met deze orthese - zonder schoenen voor enkele uren ook 's nachts - kan bij het lopen zonder orthese het best begeleid worden met vlakke en brede schoenen met daarin een orthopedische spreidvoetlinlay.
- De orthese is in een linker- en rechteruitvoering verkrijgbaar.
- De Halluxsan houdt de grote teen in een hoek van 10-15° dorsaalflexie. De orthese laat geen extensie en flexie toe omdat de correctie in arthrodese positie moet gebeuren. De pathologische abductie wordt in deze positie onder optimale hefboomverhoudingen door een gecontroleerde adductie gecorrigeerd.

Maten & referenties

maat	referentie
Links	OVHALLUXSAN-L
Rechts	OVHALLUXSAN-R





Drop Foot AFO

Deze kunststof peroneusorthese heeft als werking dat het de plantair flexie begrensd en daarmee voorkomt dat bij de verlamming van de peroneus een zgn. Drop Foot of klapvoet optreedt



Indicaties

- CVA
- Mus.Dystrofie
- Polio
- MS
- Cerebrale parese
- Contra-indicaties : Oedeem, zware voetafwijkingen

Eigenschappen

- Gemaakt van PP
- Gesloten kuit- en hielconstructie
- De orthese is voorzien van haak/lus (Velcro) sluiting, stockinette

Maten & referenties

maat		hoogte	lengte mediaal	lengte lateraal	breedte	schoenmaat	referentie
small	links	13"	8-1/2"	9-3/8"	3-1/4"	34-38	OV615-LS
	rechts						OV615-RS
medium	links	13-1/2"	9-3/4"	10-1/8"	3-1/2"	38-43	OV615-LM
	rechts						OV615-RM
large	links	14-1/2"	11"	11"	3-3/4"	43-45	OV615-LL
	rechts						OV615-RL
X-large	links	14-1/2"	11-1/2"	12"	4"	45-47	OV615-LXL
	rechts						OV615-RXL



Super Shoe II



Indicaties

Te gebruiken als gipsschoen of als gewone schoen nadat de gips verwijderd werd.

Eigenschappen

- Gemouleerde hiel
- Klittebandsluiting (zeer goed verstelbaar)
- Nylon bekleding met zachte liner
- Regelbare schoentong
- Zachte zool
- Zelfklevend longitudinaal voetgewelf
- Zeer goede afrolling en stabiele zool
- Zowel geschikt voor links als rechts

Maten & referenties

maat		schoenmaat	referentie
X-small		31-33	OVSSHOE - XS
vrouw	small	34-36	OVSSHOE - WS
	medium	37-38	OVSSHOE - WM
	large	39-40	OVSSHOE - WL
man	small	40-42	OVSSHOE - MS
	medium	42-43	OVSSHOE - MM
	large	44-45	OVSSHOE - ML
X-large		46-49	OVSSHOE - XL



Easy Walk AFO-10T Stabiliteit

De Easy Walk AFO 10T is een confectie AFO vervaardigd van koolstofvezels en composiet materialen met als doel een dynamische ondersteuning te geven met controle over de enkelinstabiliteit.



Indicaties

- Redelijk zware dropvoet
- Ernstige enkel- en voetmisvormingen
- Spasticiteit (licht tot matig niveau)
- Voet en kuit extensoren na operatie
- Proprioceptie tekort
- Enkel artritis

Contra-indicaties

- Spataderen op de kuit
- Ontstekingen van de huid van de kuit
- Oedeem
- Geestelijke ziekten

Eigenschappen

Met het drie-punts fixatie systeem (bij de patiënt zijn kuit, enkel en voet), mediaal-lateraal evenals de rotatie is de controle over het voet en enkel gedeelte volledig. Het specifieke ontwerp van de steun in de AFO 10T geeft maximale krachtdistributie en energieruggave tijdens de gangfase.

De orthese is sterk, licht en functioneel. Één van de grootste voordelen van de orthese die gemaakt is van koolstofvezels is het "veer" effect, wat het lopen in grote mate vergemakkelijkt. De AFO 10T kan worden geslepen of het zoolvlak kan eenvoudig met een schaar naar de juiste maat worden geknipt.

De orthese is geschikt voor patiënten met een gewicht tot 120 kg.

Maten & referenties

Artikel Nr.	Kant	Maat	Schoenmaat	Hoogte Orthese(cm)
OVAFO10T-LXS	Links (L)	XS	34-36	33
OVAFO10T-LS	Links (L)	S	36-39	35
OVAFO10T-LM	Links (L)	M	39-42	36
OVAFO10T-LL	Links (L)	L	42-45	37
OVAFO10T-LXL	Links (L)	XL	45-47	39
OVAFO10T-RXS	Rechts (R)	XS	34-36	33
OVAFO10T-RS	Rechts (R)	S	36-39	35
OVAFO10T-RM	Rechts (R)	M	39-42	36
OVAFO10T-RL	Rechts (R)	L	42-45	37
OVAFO10T-RXL	Rechts (R)	XL	45-47	39



Easy Walk AFO-10F Fixatie

De Easy Walk AFO 10F is een confectie AFO vervaardigd van koolstofvezels voor maximale enkelondersteuning en verleent een optimale biomechanische loopcyclus.



Indicaties

- Zware dropvoet
- Zware enkelinstabiliteiten
- Voet en kuit extensoren na operatie
- Spasticiteit
- Proprioceptie tekort
- Enkel artritis

Contra-indicaties

- Spataderen op de kuit
- Ontstekingen van de huid van de kuit
- Oedeem
- Geestelijke ziekten

Eigenschappen

De orthese is sterk, licht en functioneel. Één van de grootste voordelen van de orthese die gemaakt is van koolstofvezels is het "veer" effect, wat het lopen in grote mate vergemakkelijkt. Vanwege het speciale ontwerp waarmee maximale zijdelingse steun tijdens de gang gegeven wordt, zal gebruikelijk voor pre-preg items energierugkeer in deze orthesen uitgevoerd worden door de flexibele voetenplaat. De AFO 10F kan worden geslepen of het zoolvlak kan eenvoudig met een schaar naar de juiste maat worden geknipt. De orthese is geschikt voor patiënten met een gewicht tot 120 kg.

Maten & referenties

Artikel Nr.	Kant	Maat	Schoenmaat	Hoogte Orthese(cm)
OVAFO10F-LXS	Links (L)	XS	34-36	33
OVAFO10F-LS	Links (L)	S	36-39	35
OVAFO10F-LM	Links (L)	M	39-42	36
OVAFO10F-LL	Links (L)	L	42-45	37
OVAFO10F-LXL	Links (L)	XL	45-47	39
OVAFO10F-RXS	Rechts (R)	XS	34-36	33
OVAFO10F-RS	Rechts (R)	S	36-39	35
OVAFO10F-RM	Rechts (R)	M	39-42	36
OVAFO10F-RL	Rechts (R)	L	42-45	37
OVAFO10F-RXL	Rechts (R)	XL	45-47	39



Easy Walk AFO-10E

Economisch

De Easy Walk AFO 10E is een confectie AFO vervaardigd van koolstofvezels en lichtere composiet materialen. Mede daardoor is dit de economische uitvoering van de Easy Walk lijn.



Indicaties

- Dropvoet
- Voet en kuit extensoren na operatie
- Enkel artritis

Contra-indicaties

- Spataderen op de kuit
- Ontstekingen van de huid van de kuit
- Oedeem
- Geestelijke ziekten
- Ernstige enkel- en voetmisvormingen

Eigenschappen

De orthese is sterk, licht en functioneel. Één van de grootste voordelen van de orthese die gemaakt is van koolstofvezels is het "veer" effect wat het lopen in grote mate vergemakkelijkt. Door de wat lagere elasticiteit en veerkracht van het composiet materiaal is het "veer" effect wat lichter in vergelijking met ortheses gemaakt van puur koolstof wat voor een aantal patiënten een voordeel kan zijn. De AFO 10E kan worden geslepen of het zoolvlak kan eenvoudig met een schaar naar de juiste maat worden geknipt. De orthese is geschikt voor patiënten met een gewicht tot 120 kg.

Maten & referenties

Artikel Nr.	Kant	Maat	Schoenmaat	Hoogte Orthese(cm)
OVAFO10E-LXS	Links (L)	XS	34-36	33
OVAFO10E-LS	Links (L)	S	36-39	35
OVAFO10E-LM	Links (L)	M	39-42	36
OVAFO10E-LL	Links (L)	L	42-45	37
OVAFO10E-LXL	Links (L)	XL	45-47	39
OVAFO10E-RXS	Rechts (R)	XS	34-36	33
OVAFO10E-RS	Rechts (R)	S	36-39	35
OVAFO10E-RM	Rechts (R)	M	39-42	36
OVAFO10E-RL	Rechts (R)	L	42-45	37
OVAFO10E-RXL	Rechts (R)	XL	45-47	39



Liner Walker



Indicaties

- Distorsies graad 2 en 3
- Weke delen letsels
- Stabiele fracturen
- Post-operatief gebruik
- Trauma en Revalidatie

Eigenschappen

- Voorgevormd design zorgt dat het walkerframe aanpasbaar is aan de anatomie van de patiënt, wat zal zorgen voor een betere pasvorm
- Aluminium stangen voor ondersteuning en immobilisatie
- Breder voetbed voor meer stabiliteit
- Gedempte binnen / buiten antislip zolen zijn ontworpen om schokken te absorberen
- Gemakkelijk te gebruiken, klittenbanden zijn verstelbaar en aan de contouren van het been aan te passen
- Universeel ontwerp past zowel rechts als links

Maten & referenties

Artikel	Omschrijving	Man. Schoenmaat	Vrouw. Schoenmaat
OVWALKER-S	Liner Walker Small	36.5 - 39.5	37 - 39.5
OVWALKER-M	Liner Walker Medium	40 - 44	40 - 44
OVWALKER-L	Liner Walker Large	44.5 - 46.5	44 - 46.5



Night Splint



Indicaties

- Plantair fasciitis
- Achilles tendonitis
- Andere lagere extremitetsletsels door overbelasting

Eigenschappen

- Door de instelbare flexiebanden wordt een voorzichtige rekking van de plantaire fascia en achillespees gegeven.
- De 3-dimensionale vormgeving zorgt zowel voor een uitstekend comfort en ook voor een perfecte pasvorm.
- De zachte lycra bekleding is wasbaar en ademend zodat het warmteopslag voorkomt.
- Gebruiksvriendelijke sluitingen zorgen voor het eenvoudig aan- en uittrekken.
- De Nightsplint wordt inclusief een foam wedge geleverd.

Maten & referenties

Artikel	Omschrijving	Man. Schoenmaat	Vrouw. Schoenmaat
OVNIGHTSPLINT-S	Night Splint Small	< 39.5	< 39
OVNIGHTSPLINT-M	Night Splint Medium	40 - 43	39.5 - 42.5
OVNIGHTSPLINT-L	Night Splint Large	> 43.5	> 43



Cam Walker II



Indicaties

- Revalidatie na trauma's ter hoogte van de enkel of de voet
- Vervangt veelvuldig gipsen

Eigenschappen

- Geeft goede stabiliteit, steun en gecontroleerde compressie
- Zeer gemakkelijk aan en uit te doen dankzij de velcro-sluiting
- Stevig, met modelleerbare stangen
- Lichtgewicht
- Regelbare enkel die de beweging van het gewricht al dan niet beperkt
- Beperkte inversie en eversie van de voet

Maten & referenties

Referentie	Maat	Breedte voet	Lengte
OVCAM-S	Small	9,5 cm	24,5 cm
OVCAM-M	Medium	10,5 cm	27 cm
OVCAM-L	Large	11,5 cm	29 cm



Step-on Enkelvoetorthesen



Step-on 100 LH
met lateraal scharnier

voor behandeling dropvoet



Step-on 100 MH
met mediaal scharnier

voor patiënten met niet corri-
geerbare varus en een prominent
aanwezige laterale enkel



Step-on 200
met dubbel scharnier

voor patiënten met dropvoet
met buitensporig corrigeerbare
varus/valgus
(supinatie/pronatie) van de voet

De Step-on is een AFO speciaal ontwikkeld voor de behandeling van dropvoet. Het unieke karakter van deze orthesen bestaat uit scharnieren die aanpasbare dorsaalflexie mogelijk maken. Hierdoor kunnen er gedurende de loopcyclus essentiële functionele bewegingen worden toegestaan en tegelijkertijd de juiste hoeveelheid controle voor iedere individuele patiënt worden gegeven op elk moment van de revalidatie.

Indicaties

- Dropvoet
- Beroerte
- MS
- Herseninfarct
- Dwarslaesie
- Hoofdverwondingen
- Neuropathie
- Spierdystrofie
- Poliomyelitis
- Spinal spieratrofie

Contra-indicaties

- Spataderen op de kuit
- Ontstekingen van de huid van de kuit
- Oedeem
- Verlies van gevoel
- Historie van ernstige trombose onderbeen
- Enkelbreuk
- Buitensporige knie-hyperextensie



Eigenschappen

- De Step-on orthesen zijn lichtgewicht (de 100 serie 290 g en de 200 serie 458 g)
- De scharnieren staan een beweging toe van 22° dorsiflexie en 11° plantairflexie
- De aanpasbare dorsiflexie zorgt voor een precieze afstelling naar het gewicht van de patiënt toe, spierspanning van de plantair flexie spieren, zorgt voor actieve controle van de dorsiflexie, loopsnelheid om een ideale loopcyclus te verzekeren
- Past in elke normale schoen
- Maximaal gewicht: 100 kg

Maten & referenties

STEP-ON 100 LH			
OVAFO100LH-R-SM	STEP-ON 100 LH	(LATERAAL SCHARNIER) SCHOENMAAT 35-40 RECHTS	SMALL-MEDIUM
OVAFO100LH-L-SM	STEP-ON 100 LH	(LATERAAL SCHARNIER) SCHOENMAAT 35-40 LINKS	SMALL-MEDIUM
OVAFO100LH-R-LXL	STEP-ON 100 LH	(LATERAAL SCHARNIER) SCHOENMAAT 41-46 RECHTS	LARGE-X-LARGE
OVAFO100LH-L-LXL	STEP-ON 100 LH	(LATERAAL SCHARNIER) SCHOENMAAT 41-46 LINKS	LARGE -X-LARGE
STEP-ON 100 MH			
OVAFO100MH-R-SM	STEP-ON 100 MH	(MEDIAAL SCHARNIER) SCHOENMAAT 35-40 RECHTS	SMALL-MEDIUM
OVAFO100MH-L-SM	STEP-ON 100 MH	(MEDIAAL SCHARNIER) SCHOENMAAT 35-40 LINKS	SMALL-MEDIUM
OVAFO100MH-R-LXL	STEP-ON 100 MH	(MEDIAAL SCHARNIER) SCHOENMAAT 41-46 RECHTS	LARGE-X-LARGE
OVAFO100MH-L-LXL	STEP-ON 100 MH	(MEDIAAL SCHARNIER) SCHOENMAAT 41-46 LINKS	LARGE-X-LARGE
STEP-ON 200			
OVAFO200DH-R-S	STEP-ON 200 DH	(DUAAL SCHARNIER) SCHOENMAAT <39 RECHTS	SMALL
OVAFO200DH-L-S	STEP-ON 200 DH	(DUAAL SCHARNIER) SCHOENMAAT <39 LINKS	SMALL
OVAFO200DH-R-M	STEP-ON 200 DH	(DUAAL SCHARNIER) SCHOENMAAT <43 RECHTS	MEDIUM
OVAFO200DH-L-M	STEP-ON 200 DH	(DUAAL SCHARNIER) SCHOENMAAT <43 LINKS	MEDIUM
OVAFO200DH-R-L	STEP-ON 200 DH	(DUAAL SCHARNIER) SCHOENMAAT <44 RECHTS	LARGE
OVAFO200DH-L-L	STEP-ON 200 DH	(DUAAL SCHARNIER) SCHOENMAAT <44 LINKS	LARGE
OVAFO200DH-R-XL	STEP-ON 200 DH	(DUAAL SCHARNIER) SCHOENMAAT <46 RECHTS	X-LARGE
OVAFO200DH-L-XL	STEP-ON 200 DH	(DUAAL SCHARNIER) SCHOENMAAT <46 LINKS	X-LARGE