



TOIMINNALLISET POLVIORTOOSIT

Monipuolisen ortoositarjonnan ylläpito on osa Campin strategiaa.

Tiennäyttäjinäimme toimivat ortoosit, jotka ovat korkealaatuisia niin ulkonäön kuin toimintojen suhteen.

Camp Scandinavia on aloittanut yhteistyön VQ OrthoCaren kanssa ja lanseeraa sarjan ainutlaatuisia polviortooseja ligamenttivammoille ja osteoartroosiin.

Esittelemme ohessa uusia innovatiivisia ortoosejamme, joilla on useita toimintoja, jotka helpottavat niin sovitusta kuin käyttöä.

CAMP[®]
SCANDINAVIA

Support for Better Life!

OA ORTOOSIT

KÄYTTÖTARKOITUS

OActive®2

Lievästä vaikeaan toispuoleiseen polviartroosiin. Mediaalinen tai lateraalinen.

Catalyst•Propel™ OA

Lievästä vaikeaan toispuoleiseen polviartroosiin, joka yhdistyy polven instabiileettiin. Loukkaantumisen jälkeen vähentämään niveleeseen kohdistuvaa rasitusta.

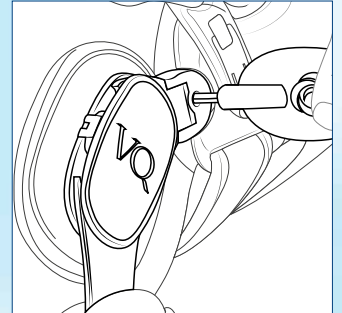
FreeFlex™ OA

Lievästä keskivaikeaan polviartroosiin yhdistettynä polven instabiileettiin. Vamman jälkeen vähentää niveleeseen kohdistuvaa rasitusta.

Tuotteet ovat tarkoitettu vain yhden henkilön henkilökohtaiseen käyttöön.

PAINORAJA

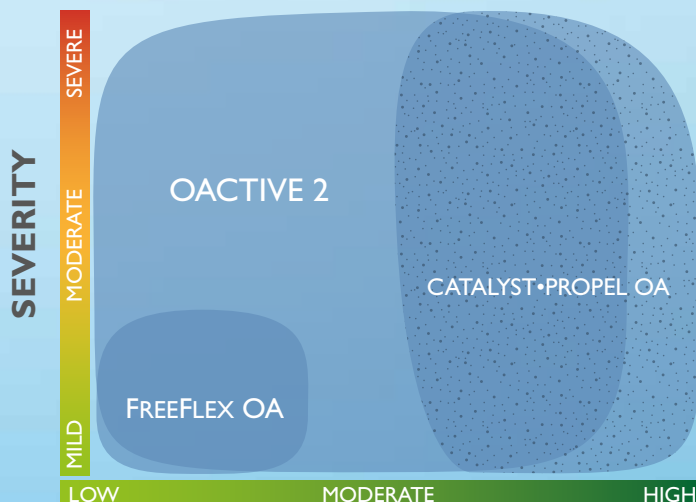
OActive®2:n painoraja on maksimissaan 135 kg.



OActive®2

Catalyst•Propel™ OA

FreeFlex™ OA



OActive®2 sopii useimmille potilaille aktiiviteettitasosta tai vamman tasosta riippumatta. Ortoosin valintaan voivat vaikuttaa myös muut tekijät kuten potilaan oma kokemus, lääkärin toiveet sekä muut ligamenttivammat.

OA ORTOOSIT

Q-NIVEL TEKNOLOGIA

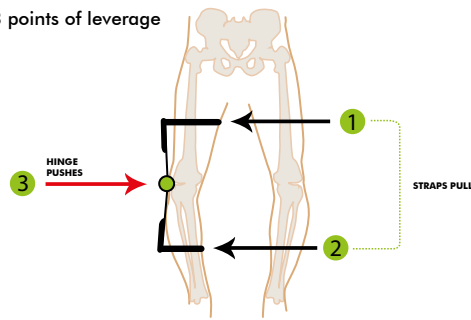
Q-Nivel sääteää ortoosin valgus/varus-kulmaa optimaalista korjausta varten. Tämä antaa mahdollisuuden hienosäätää korjausvoimaa sovituksessa. Voima säädetään potilaan patologia ja toleranssi huomioon ottaen, niin että saadaan aikaan optimaalinen kliininen vaikutus.

OActive®2:n raamien rakenne on hyvin kevyt ja matala profiililtaan, minkä ansiosta se ei erotu selvästi vaatteiden alta. Unilateraalisessa muotoilussa on varuksen/valguksen ainutlaatuinen kulmansäätö kivunlievityksen optimoimiseksi. Vaikka ortoosi asettuu jalan lateraalipuolelle, voidaan Q-niveltä hyödyntää sekä mediaalisessa ja lateraalisessa kuormituksen vähentämisessä. Nivelen asemoinnista johtuen se sopii jopa bilateraaleille käyttäjille.



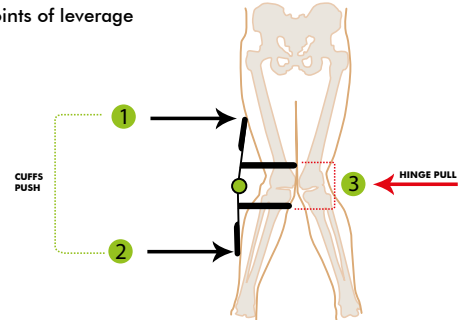
OACTIVE® 2 FOR MEDIAL OA

3 points of leverage



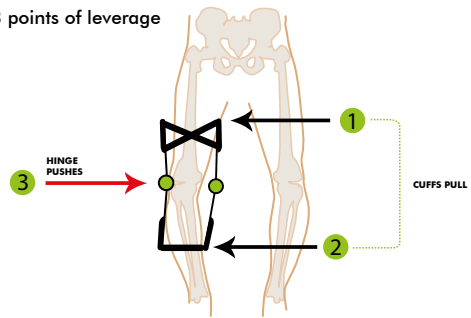
OACTIVE® 2 FOR LATERAL OA

3 points of leverage



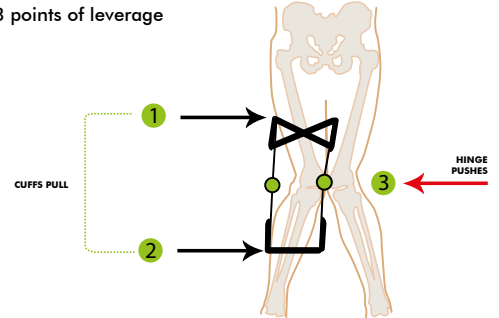
CATALYST-PROPEL™ OA FOR MEDIAL OA

3 points of leverage



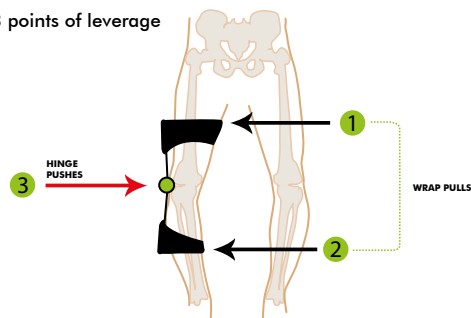
CATALYST-PROPEL™ OA FOR LATERAL OA

3 points of leverage



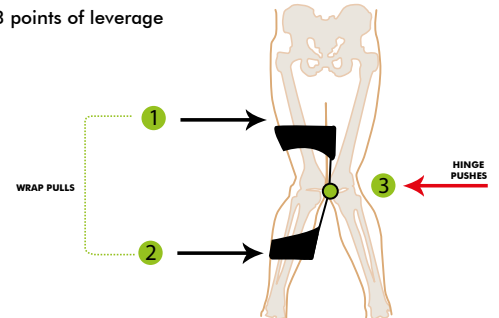
FREEFLEX™ FOR MEDIAL OA

3 points of leverage



FREEFLEX™ FOR LATERAL OA

3 points of leverage



OA ORTOOSIT

OActive®2

Yksinkertainen ja helposti käsiteltävä solki ei vaadi paljon voimaa avaamiseen ja sulkemiseen. Vaivaton "push button" ja helpposäätöinen hihnan ote. OActive®2 mallissa on vain yksi koko, joko oikeaan tai vasempaan jalkaan.

TUEN SÄÄTÖ

Asettaaksesi tuen tason säädetään Q-nivel ruuvia myötä- tai vastapäivään. Aloita säätö neutraaliasennossa, polven ollessa koukistettuna 90°:ssa. Kierrä 1/8 kierrosta myötäpäivään vähentääkseen lateraalia kuormitusta. Tee päinvastoin mediaalisen kuormituksen suhteen. Lue ohjeista kuinka nivel ja hihna säädetään oikein.

LIIKELAAJUUDEN ASETUS

Kaikissa sarjan ortooseissa on mahdollisuus rajoittaa liikelaajuutta ekstensiolle ja fleksiolle toisistaan riippumatta. Ortoosi voidaan myös säätää vapaasti liikkuvaksi. Toimitettaessa ortoosissa on 5°:een ojennusrajoitus asennettuna.

Catalyst·Propel™ OA KOKOTAULUKKO

Koko	15cm patellan keskikohdasta ylöspäin	Polven ympärys	15cm patellan keskikohdasta alaspäin
S	37 - 43	29 - 33	29 - 33
M	43 - 49	33 - 38	33 - 37
L	49 - 57	38 - 43	37 - 42
XL	57 - 65	43 - 48	42 - 47
XXL	65 - 76	48 - 56	47 - 56

FreeFlex™ OA KOKOTAULUKKO

Koko	15cm patellan keskikohdasta ylöspäin	Polven ympärys	15cm patellan keskikohdasta alaspäin
X-Small/Small	>37 - 43	>29 - 33	>29 - 33
Medium/Large	43 - 57	33 - 43	33 - 42
X-Large/XX-Large	57 - 76	43 - 56	42 - 56



KIINNITYSSIDE

Jokaisen **OActive®2:n** mukana toimitetaan kiinnitysside, jota voidaan käyttää kahdella tapaa.

- Ortoosin sovituksen jälkeen tämä voidaan levittää ortoosin alaosaan rajoittamaan tuen valumista.
- Sovituksen jälkeen tämä voidaan asettaa jalan ja ortoosin väliin. Poista pehmuste ortoosin alaosasta ja paina kiinnitysside ortoosin tarrakiinnitystä vasten. Tämä on optimaalinen ratkaisu estää ortoosin liukuminen jalkassa.

LIGAMENTTIORTOOSIT

Catalyst•Propel™
Active Thigh Cuff™



Catalyst•Propel™
Rigid Top



KÄYTTÖTARKOITUS

- ACL:n, MCL:n, PCL:n, LCL:n stabilisointi tai hoito mikäli useamman ligamentin instabi teettiä.
- Lisätukena leikkauksen jälkeen.
- Ligamenttivammojen konservatiiviseen hoitoon
- Ennakoivasti kovien aktiviteettien yhteydessä.

MATERIAALI

Raamien rakenne lentokonealumiinistä, vahva mutta voidaan säätää yksilöllisesti.

Catalyst•Elite™
Active Thigh Cuff™



Catalyst•Elite™
Rigid Top



LIGAMENTTIORTOOSIT

Active Thigh Cuff™ (ATC™)

CATALYST ATC

Patentoidussa Active Thigh Cuff™ (ATC);ssa on joustava ja vahva tupla-reisimansetti, joka myötäilee lihaksia parhaalla mahdollisella tavalla koko liikkeen ajan. Vahva, mutta korkealaatuinen matalaprofiilinen alumiinikehys antaa parhaan suojan.

LIKELAAJUUDEN ASETUS

Kaikissa sarjan ortooseissa on mahdollisuus rajoittaa liikelaajuutta extensiolle ja fleksiolle toisistaan riippumatta. Ortoosi voidaan myös säätää vapaasti liikkuvaksi. Toimitettaessa ortoosissa on 5°:een ojennusrajoitus asennettuna.



Active Thigh Cuff™ (ATC) käyttäjä saa istuvan ortoosin, joka pysyy paikallaan jopa vaativissa aktiviteeteissä tai ympäristöissä, mikä puolestaan johtaa parempiin toimintoihin ja positiiviseen asiakastytyväisyyteen.

LIGAMENTTIORTOOSIT



Active Thigh Cuff™ (ATC)

Seuraa lihasten liikettä ja estää migraatiota.



RIGID TOP

Vahva ja suojaava raamien rakenne.



ANTERIOR TIBIAL CUFF (Catalyst•Propel)

Kehys ja pehmuste tukevat ja suojaavat erittäin lujasti.



POSTERIOR CALF CUFF (Catalyst•Elite)

Vähentää painetta tibian harjanteessa potilailla, joilla on prominoiva tibia.



KIINNITYSSIDE

Kiinnitysside voidaan ostaa erillisenä lisätarvikkeena. Käytetään kuten OActive2®:n kanssa:

- Ortoosin sovituksen jälkeen tämä voidaan kääriä ortoosin alaosaan rajoittamaan valumista.
- Sovituksen jälkeen tämä voidaan asettaa jalan ja ortoosin väliin. Poista pehmuste ortoosin alaosasta ja paina kiinnitysside ortoosin tarrakiinnitystä vasten. Tämä optimaalinen ratkaisu estää ortoosin liukumista jalassa.

LIGAMENTTIORTOOSIT

Catalyst·Propel™ Active Thigh Cuff™

- Patentoitu "Active Thigh Cuff™" auttaa ortoosia seuraamaan lihasten liikkeitä. Kaareva runko asettuu pohkeen etupuolelle
- Extensiorajoinin seuraavissa asteissa: 0°, 5°, 10°, 20°, 30° ja 40°. Fleksiorajoinin puolestaan 45°:ssa, 60°:ssa, 75°:ssa ja 90° asteessa.
- Voidaan muuttaa PCL tai CI rakenteeksi.
- Erittäin vahva alumiiniraami, jota voidaan muokata.



Catalyst·Propel™ RIGID TOP

- Kaareva runko reiden ja säären etupinnalla.
- Extensiorajoinin seuraavissa asteissa: 0°, 5°, 10°, 20°, 30° ja 40°. Fleksiorajoinin puolestaan 45°:ssa, 60°:ssa, 75°:ssa ja 90° asteessa.
- Voidaan muuttaa PCL tai CI rakenteeksi.
- Erittäin vahva alumiiniraami, jota voidaan muokata.



Catalyst·Elite™ Active Thigh Cuff™

- Patentoitu "Active Thigh Cuff™" auttaa ortoosia seuraamaan lihasten liikkeitä. Kaareva runko asettuu pohkeen takapinnalle.
- Extensiorajoinin seuraavissa asteissa: 0°, 5°, 10°, 20°, 30° ja 40°. Fleksiorajoinin puolestaan 45°:ssa, 60°:ssa, 75°:ssa ja 90° asteessa.
- Voidaan muuttaa PCL tai CI rakenteeksi.
- Erittäin vahva alumiiniraami, jota voidaan muokata.



Catalyst·Elite™ RIGID TOP

- Kaareva runko asettuu reiden etupinnalle ja pohkeen takapinnalle.
- Extensiorajoinin seuraavissa asteissa: 0°, 5°, 10°, 20°, 30° ja 40°. Fleksiorajoinin puolestaan 45°:ssa, 60°:ssa, 75°:ssa ja 90° asteessa.
- Voidaan muuttaa PCL tai CI rakenteeksi.
- Erittäin vahva alumiiniraami, jota voidaan muokata.



Koko	15cm patellan keskikohdasta ylöspäin	Polven ympärys	15cm patellan keskikohdasta alaspäin
S	37 - 43	29 - 33	29 - 33
M	43 - 49	33 - 38	33 - 37
L	49 - 57	38 - 43	37 - 42
XL	57 - 65	43 - 48	42 - 47
XXL	65 - 76	48 - 56	47 - 56

POST-OP ORTOS

Catalyst·Propel™ R.O.M Active Thigh Cuff™



Catalyst·Propel R.O.M:lla on samat edut ja toiminnot kuin muillakin CATALYST ortoosilla.

Catalyst·Propel R.O.M:issa on eri nivelrakenne. Sitä voidaan helposti säätää eri asteisiin ja liikelaajuuksiin muista CATALYST ortoosista poiketen.

Catalyst·Propel R.O.M voidaan lukita kiinteään kulmaan 0°, 15°, 30°, 60° tai 90° tai asettaa liikelaajuuksiin 0°, 15°, 30°, 60° tai 90°

Range Of Motion (R.O.M) Nivel



Catalyst·Propel R.O.M toimitetaan ainostaan mallin ActiveThigh Cuff™ (ATC) kanssa.

Koko	15cm patellan keskikohdasta ylöspäin	Polven ympärys	15cm patellan keskikohdasta alaspäin
S	37 - 43	29 - 33	29 - 33
M	43 - 49	33 - 38	33 - 37
L	49 - 57	38 - 43	37 - 42
XL	57 - 65	43 - 48	42 - 47
XXL	65 - 76	48 - 56	47 - 56

TILAUSTA VARTEN

Art.nr: Vasen	Art.nr: Oikea	Malli	Koko	Väri
55000 1000	55000 2000	OActive 2 (max 135 kg)	Yksi koko	Vaaleanharmaa
55001 1011	55001 2011	Catalyst·Propel OA, ATC	Small	Tummanharmaa
55001 1012	55001 2012	Catalyst·Propel OA, ATC	Medium	Tummanharmaa
55001 1013	55001 2013	Catalyst·Propel OA, ATC	Large	Tummanharmaa
55001 1014	55001 2014	Catalyst·Propel OA, ATC	X-Large	Tummanharmaa
55001 1015	55001 2015	Catalyst·Propel OA, ATC	XX-Large	Tummanharmaa
55002 1010	55002 2010	FreeFlex OA*	X-Small/Small	Musta
55002 1012	55002 2012	FreeFlex OA*	Medium/Large	Musta
55002 1014	55002 2014	FreeFlex OA*	X-Large/XX-Large	Musta
55003 1011	55003 2011	Catalyst·Propel ATC	Small	Tummanharmaa
55003 1012	55003 2012	Catalyst·Propel ATC	Medium	Tummanharmaa
55003 1013	55003 2013	Catalyst·Propel ATC	Large	Tummanharmaa
55003 1014	55003 2014	Catalyst·Propel ATC	X-Large	Tummanharmaa
55003 1015	55003 2015	Catalyst·Propel ATC	XX-Large	Tummanharmaa
55004 1011	55004 2011	Catalyst·Propel Rigid Top	Small	Tummanharmaa
55004 1012	55004 2012	Catalyst·Propel Rigid Top	Medium	Tummanharmaa
55004 1013	55004 2013	Catalyst·Propel Rigid Top	Large	Tummanharmaa
55004 1014	55004 2014	Catalyst·Propel Rigid Top	X-Large	Tummanharmaa
55004 1015	55004 2015	Catalyst·Propel Rigid Top	XX-Large	Tummanharmaa
55005 1011	55005 2011	Catalyst·Elite ATC	Small	Tummanharmaa
55005 1012	55005 2012	Catalyst·Elite ATC	Medium	Tummanharmaa
55005 1013	55005 2013	Catalyst·Elite ATC	Large	Tummanharmaa
55005 1014	55005 2014	Catalyst·Elite ATC	X-Large	Tummanharmaa
55005 1015	55005 2015	Catalyst·Elite ATC	XX-Large	Tummanharmaa
55006 1011	55006 2011	Catalyst·Elite Rigid Top	Small	Tummanharmaa
55006 1012	55006 2012	Catalyst·Elite Rigid Top	Medium	Tummanharmaa
55006 1013	55006 2013	Catalyst·Elite Rigid Top	Large	Tummanharmaa
55006 1014	55006 2014	Catalyst·Elite Rigid Top	X-Large	Tummanharmaa
55006 1015	55006 2015	Catalyst·Elite Rigid Top	XX-Large	Tummanharmaa
55007 1011	55007 2011	Catalyst·Propel ROM ATC	Small	Tummanharmaa
55007 1012	55007 2012	Catalyst·Propel ROM ATC	Medium	Tummanharmaa
55007 1013	55007 2013	Catalyst·Propel ROM ATC	Large	Tummanharmaa
55007 1014	55007 2014	Catalyst·Propel ROM ATC	X-Large	Tummanharmaa
55007 1015	55007 2015	Catalyst·Propel ROM ATC	XX-Large	Tummanharmaa

*Ortoosi vasemmalle=Vasen mediaalinen/oikea lateraalinen

*Ortoosi oikealle= Oikea mediaalinen/vasen lateraalinen

Saadaksesi lisätietoa tutkimuksista ota yhteyttä asiakaspalveluun info@camp.fi.
Tietoa puhtaana pitämisestä ja ylläpidosta on tuotteen mukana tulevasta käyttöohjeesta.

TILAUSTA VARTEN

Art. Nr. Vasen	Art. Nr. Oikea	Malli	Koko
Vasen	55008 2011	Catalyst ATC Pehmuste setti (Propel, Elite, Postop)	Small
55008 1012	55008 2012	Catalyst ATC Pehmuste setti (Propel, Elite, Postop)	Medium
55008 1013	55008 2013	Catalyst ATC Pehmuste setti (Propel, Elite, Postop)	Large
55008 1014	55008 2014	Catalyst ATC Pehmuste setti (Propel, Elite, Postop)	X-Large
55008 1015	55008 2015	Catalyst ATC Pehmuste setti (Propel, Elite, Postop)	XX-Large
55009 1011	55009 2011	Catalyst Rigit Top Pehmuste setti (Propel, Elite, Postop)	Small
55009 1012	55009 2012	Catalyst Rigit Top Pehmuste setti (Propel, Elite, Postop)	Medium
55009 1013	55009 2013	Catalyst Rigit Top Pehmuste setti (Propel, Elite, Postop)	Large
55009 1014	55009 2014	Catalyst Rigit Top Pehmuste setti (Propel, Elite, Postop)	X-Large
55009 1015	55009 2015	Catalyst Rigit Top Pehmuste setti (Propel, Elite, Postop)	XX-Large
55010 0011		Catalyst Remmisetti (Propel, Elite, Postop)	Small
55010 0012		Catalyst Remmisetti (Propel, Elite, Postop)	Medium
55010 0013		Catalyst Remmisetti (Propel, Elite, Postop)	Large
55010 0014		Catalyst Remmisetti (Propel, Elite, Postop)	X-Large
55010 0015		Catalyst Remmisetti (Propel, Elite, Postop)	XX-Large
55011 0035		Catalyst PCL Remmi (Propel, Elite, Postop)	35 cm
55011 0043		Catalyst PCL Remmi (Propel, Elite, Postop)	43 cm
55011 0050		Catalyst PCL Remmi (Propel, Elite, Postop)	50 cm
55012 1000	55012 2000	OActive®2 Remmisetti (ilman solkea)	
55013 1000	55013 2000	OActive®2 Pehmuste setti	
55014 0061		Kiinnitysside	61 cm
55014 0081		Kiinnitysside	81 cm

TOIMINNALLISET POLVIORTOOSIT

PEHMEÄSTÄ JÄYKKIIN MALLEIHIN

ACTIVE^X™



SELECTION®



 VQ OrthoCare®

CAMP®
SCANDINAVIA
www.camp.se

SVERIGE
Tel 042-25 27 01
Fax 042-25 27 25
info@camp.se

DANMARK
43 96 66 99
43 43 22 66
info@camp.dk

FINLAND
09-350 76 30
09-350 76 338
info@camp.fi

NORGE
23 23 31 20
23 23 31 21
info@camp.no