



Polvituet

www.camp.fi



Mitta: Polven ympärys mitataan patellan alapuolelta.



Mitta: Polven ympärys patellan keskikohdasta

Patellavator

Patellavator polviortoosi komprimoi patellajännettä ja siten lievittää polven alueen kipuja patellatendinitis-vaivoissa. Ortoosi on valmistettu CoolFlex-materiaalista, joka hengittää ja antaa ihanteellista mukavuutta käytettäessä tukea päivittäin tai urheillessa. Pehmustettu sisus antaa kohdistetun puristuksenomaisen tuen patellajänneteeseen lievittäen siihen kohdistuvaa kipua tai räsitusta. Jos lisätuentaa kaivataan on Patellavatorissa erityinen nyörityssysteemi, jonka avulla nauhaa voidaan kiristää. Lisäksi tuessa on lukitussysteemi, joka on suunniteltu kestämään aggressiivisempaa käyttöä ilman, että tuki aukeaisi tai vaikuttaisi toisen polven toimintaan esim. juostessa. Patellavator on myös suunniteltu niin, että se pysyy hyvin polven ympärillä tai että se ei ärsytä polvitaivetta.

Käyttöalueet: Polvilumpion jännetulehdukset, Osgood-Schlatterin tauti ja Kondromalasia patella.

Tuoteno.	Väri	Koko	Mitta	Vas/Oik
28674	Musta	Small	28-33 cm	Bilat.
28674	Musta	Medium	33-39 cm	Bilat.
28674	Musta	Large	39-44 cm	Bilat.
28674	Musta	X-Large	> 44 cm	Bilat.

PatellaCamp

PatellaCamp on patellan stabiloimiseen tarkoitettu polviortoosi. Ortoosi on kiedottava ja se jättää polvitaiveen avoimeksi. Pelotti asetetaan patellan instabiilille puolelle ja kaksi joustavaa nauhaa kiristetään halutun tuen saavuttamiseksi.

Käyttöalueet: Luksoitunut patella, subluksoitunut patella, patellofemoraalinen kipusyndrooma (PFPS).

Kontraindikaatiot: Voimakas ödeema, silloin kun kompressio voi vaikuttaa verenkiertoon.

Tuoteno.	Väri	Koko	Mitta	Vas/Oik
28679	Musta	Medium	<40 cm	Bilat.
28679	Musta	Large	>40 cm	Bilat.

Dynatrack™ patella PLUS stabilizer

Kiedottava tuki, jossa on tukeva pelotti patellan stabiloimiseksi. Tätä patellatukea voidaan käyttää mediaalisesti tai lateraalisesti. Patellan asentoa säädetään kahden nauhan avulla. Tuessa on integroidut nauhat ja se on avoin polvitaiepeesta. Valmistettu hengittävästä materiaalista.

Käyttöalueet: Kondromalasia patella, luksoituneen tai subluksoituneen patellan hoidossa.

Tuotenro.	Väri	Koko	Mitta	Vas/Oik
28677	Musta	X-Small	25-30 cm	Bilat.
28677	Musta	Small	30-35 cm	Bilat.
28677	Musta	Medium	35-40 cm	Bilat.
28677	Musta	Large	40-45 cm	Bilat.
28677	Musta	X-Large	45-50 cm	Bilat.
28677	Musta	XX-Large	50-55 cm	Bilat.



Mitta: Polven ympärys patellan keskikohdasta

Active X™ Patella

Tämä avettava malli on tarkoitettu patellan stabiloimiseen kun riskinä on patellan lateraalinen luksaatio. Tuessa on sisäänrakennettu erityisvalmistettu pelotti, joka rakenteensa ansiosta asettuu tukevasti patellan sivulle "tarrautuen" siihen ja pitäen patellan paikoillaan. Irrotettava puolikuunmuotoinen muovilasta antaa lisätukea. Tuki on valmistettu innovatiivisesta ilmastavasta ActiveX™-materiaalista, joka on joustavaa ja mukavan tuntuista.

Käyttöalueet: Patellofemoraaliset kiputilat (PFPS), luksoituneen patellan ja subluksoituneen patellan asentohoito.

Tuotenro.	Väri	Koko	Mitta	Vas/Oik
28055	Musta	XX-Small	24-29 cm	Bilat.
28055	Musta	X-Small	28-33 cm	Bilat.
28055	Musta	Small	32-37 cm	Bilat.
28055	Musta	Medium	36-41 cm	Bilat.
28055	Musta	Large	40-45 cm	Bilat.



Mitta: Mitta: Polven ympärys patellan keskikohdasta.



Mitta 1: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan alapuolelta)

Mitta 2: Polven ympärysmitta patellan keskikohdasta

Mitta 3: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta)



Mitta 1: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan alapuolelta)

Mitta 2: Polven ympärysmitta patellan keskikohdasta

Mitta 3: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta)

SELECTION® Patella-polvituki

SELECTION® Patella-polvituki on tarkoitettu patellaan kohdistuvien ongelmien hoitoon. Hevosenkengän muotoinen pelotti voidaan helposti asettaa sille puolen patellaa mihin tukea tarvitaan. Pelotissa on joustavat vetonauhat, jotka kiinnitetään tuen etuosan velourmateriaaliin. Kaksiosainen kiinnitys reiden ja pohkeen kohdalla helpottaa ortoosin säätämistä sopivaksi. Polvitaipessa oleva materiaali on joustavaa ja mukavantuntuista.

Käyttöalueet: Luksoitunut patella, patellofemoraaliset kiputilat, Osgood-Schlatterin tauti, Jumpers Knee, polven kiputilat.

Muuta: Kehotetaan tarkkailemaan mahdollista voimakasta turvotusta ja/tai verenkiertöhäiriöitä.

Tuoteno.	Väri	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3	Vas/Oik
35704	Musta	X-Small	28-31 cm	30-33 cm	34-39 cm	Bilat.
35704	Musta	Small	31-34 cm	33-36 cm	39-43 cm	Bilat.
35704	Musta	Medium	34-37 cm	36-39 cm	43-47 cm	Bilat.
35704	Musta	Large	37-40 cm	39-42 cm	47-51 cm	Bilat.
35704	Musta	X-Large	40-43 cm	42-46 cm	51-56 cm	Bilat.

SELECTION® Minor-polvituki

SELECTION® Minor-polvituki on tarkoitettu käytettäväksi lievissä polven kiputiloissa. Minor antaa kevyen kompression sekä lämmittää. Sivuilla olevat stabiloivat jouset antavat mukavantuntuisen ja kevyen tuen. Tuki on pujotettava sukamalli, joka antaa puristuksenomaisen tuen edistämien proprioseptiikkaa. Ortoosissa on anatomisesti muotoiltu patella-aukko optimaalisen istuvuuden saavuttamiseksi. Reiden kohdalla oleva kiinnitys on helppo säätää sopivaksi. Polvitaipessa oleva materiaali on joustavaa ja mukavantuntuista.

Käyttöalueet: Rasituksesta johtuva polvikipu, lievät ligamenttivammat, yllirasittunut polvi.

Kontraindikaatiot: Vaikeat polvivammat kuten ACL/PCL-repeämät. Kehotetaan tarkkailemaan mahdollista voimakasta turvotusta ja/tai verenkiertöhäiriöitä.

Muuta: Tuotteesta on saatavana käyttöohjevideo Camp Scandinavian YouTube-kanavalla. Videon löydät osoitteesta www.youtube.com hakusanalla Camp Scandinavia.

Tuoteno.	Väri	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3	Vas/Oik
35700	Musta	X-Small	28-31 cm	30-33 cm	34-39 cm	Bilat.
35700	Musta	Small	31-34 cm	33-36 cm	39-43 cm	Bilat.
35700	Musta	Medium	34-37 cm	36-39 cm	43-47 cm	Bilat.
35700	Musta	Large	37-40 cm	39-42 cm	47-51 cm	Bilat.
35700	Musta	X-Large	40-43 cm	42-46 cm	51-56 cm	Bilat.
35700	Musta	XX-Large	43-47 cm	46-50 cm	56-60 cm	Bilat.

SELECTION® Minor Wrap-polvituki

SELECTION® Minor Wrap-polvituki on tarkoitettu käytettäväksi lievissä polven kiputiloissa. Minor Wrap antaa kevyen kompression sekä lämmittää. Sivulla olevat stabiloivat jouset antavat mukavantuntuisen ja kevyen tuen. Avattava malli on helppo pukea ja riisua. Ortoosissa on anatomisesti muotoiltu patella-aukko optimaalisen istuvuuden saavuttamiseksi. Kaksiosainen kiinnitys reiden ja pohkeen kohdalla helpottaa ortoosin säätämistä sopivaksi. Polvitaipessa oleva materiaali on joustavaa ja mukavantuntuista.

Käyttöalueet: Rasituksesta johtuva polvikipu, lievät nivelvammat, yllirasittunut polvi.

Kontraindikaatiot: Vaikeat polvivammat kuten ACL/PCL-repeämät. Kehotetaan tarkkailemaan mahdollista voimakasta turvotusta ja/tai verenkiertöhäiriöitä.

Muuta: Tuote on saatavana kahdella eri reiden leveydellä. Katso tuotetietoa taulukosta. Tuotteesta on saatavana käyttöohjevideo Camp Scandinavian YouTube-kanavalla. Videon löydät osoitteesta www.youtube.com hakusanalla Camp Scandinavia.

Tuoteno.	Väri	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3	Vas/Oik
35701	Musta	X-Small	25-28 cm	27-30 cm	31-36 cm	Bilat.
35701	Musta	Small	28-31 cm	30-33 cm	36-40 cm	Bilat.
35701	Musta	Small Plus	28-31 cm	30-33 cm	40-44 cm	Bilat.
35701	Musta	Medium	31-34 cm	33-36 cm	40-44 cm	Bilat.
35701	Musta	Medium Plus	31-34 cm	33-36 cm	44-48 cm	Bilat.
35701	Musta	Large	34-37 cm	36-39 cm	44-48 cm	Bilat.
35701	Musta	Large Plus	34-37 cm	36-39 cm	48-53 cm	Bilat.
35701	Musta	X-Large	37-40 cm	39-43 cm	48-53 cm	Bilat.
35701	Musta	X-Large Plus	37-40 cm	39-43 cm	53-60 cm	Bilat.
35701	Musta	XX-Large	40-46 cm	43-50 cm	53-60 cm	Bilat.
35701	Musta	XX-Large Plus	40-46 cm	43-50 cm	60-67 cm	Bilat.



Mitta 1: Mitta 1: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan alapuolelta)

Mitta 2: Polven ympärysmitta patellan keskikohdasta

Mitta 3: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta)



Mitta 1: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan alapuolelta)

Mitta 2: Polven ympäryys patellan keskikohdasta

Mitta 3: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta)

SELECTION® Optima-polvituki

SELECTION® Optima-polvituki on tarkoitettu käytettäväksi polvinivelen erilaisissa kiputiloissa. Ortoosin monitoiminnallisuus helpottaa tuotteen sovittamista. Optima toimitetaan nivelellisillä kiskoilla varustettuna. Takana oleva hyperekstensoristikko voidaan helposti kiinnittää ja irrottaa. Lisänauha edessä ehkäisee tibian siirtymistä eteenpäin ACL-vamman seurauksena. Tuki on pujotettava sukkamalli, joka antaa puristuksenomaisen tuen edistämällä proprioseptistä vaikutusta. Ortoosissa on anatomisesti muotoiltu patella-aukko optimaalisen istuvuuden saavuttamiseksi. Polvitaipessa oleva materiaali on joustavaa ja mukavantuntuista. Optiman ylä- ja alaosassa olevat kiinnitysnauhat ovat joustamattomat antaen tuelle lisää stabiliteettia.

Käyttöalueet: Lievä hyperekstensio polvinivelessä, lievä/kohtalainen M-L instabiliteetti, alkava artroosi, Patellofemoraaliset kiputilat, Reuma, venähdyksestä aiheutuneet nivelsidevammat, (MCL, LCL) ja ACL-vammat.

Kontraindikaatiot: Kontaktuurheilulajit tai muut aktiviteetit missä polviniveleen kohdistuu voimakasta rasitusta tai missä on suuri riski ACL/PCL vammoille. Kehotetaan tarkkailemaan mahdollista voimakasta turvotusta ja/tai verenkiertohäiriöitä.

Muuta: Liikerata ROM nivelessä. Fleksio: 45, 60, 75, 90 astetta. Ekstensio: 0, 10, 20, 30, 40 astetta. Tuotteesta on saatavana käyttöohjevideo Camp Scandinavianin YouTube-kanavalla. Videon löydät osoitteesta www.youtube.com hakusanalla Camp Scandinavia.

Tuotenro.	Väri	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3	Vas/Oik
35702	Musta	X-Small	28-31 cm	30-33 cm	34-39 cm	Bilat.
35702	Musta	Small	31-34 cm	33-36 cm	39-43 cm	Bilat.
35702	Musta	Medium	34-37 cm	36-39 cm	43-47 cm	Bilat.
35702	Musta	Large	37-40 cm	39-42 cm	47-51 cm	Bilat.
35702	Musta	X-Large	40-43 cm	42-46 cm	51-56 cm	Bilat.
35702	Musta	XX-Large	43-47 cm	46-50 cm	56-60 cm	Bilat.

SELECTION® Optima Wrap-polvituki

SELECTION® Optima Wrap-polvituki on tarkoitettu käytettäväksi polvinivelen eri kiputiloissa. Ortoosin monitoiminnallisuus helpottaa tuotteen sovittamista. Optima toimitetaan nivelellisillä kiskoilla varustettuna. Takana oleva hyperekstensoristikko voidaan helposti kiinnittää ja irrottaa. Lisänauha ehkäisee tibian siirtymistä eteenpäin ACL-vamman seurauksena. Ortoosissa on anatomisesti muotoiltu patella-aukko optimaalisen istuvuuden saavuttamiseksi. Kaksiosainen kiinnitys reiden ja pohkeen ympärillä helpottaa ortoosin säätämistä sopivaksi. Polvitaiepeessa oleva materiaali on joustavaa ja mukavantuntuista. Optiman ylä- ja alaosassa olevat kiinnitysnauhat ovat joustamattomat antaen tuelle lisää stabiliteettia.

Käyttöalueet: Lievä hyperekstensio polvinivelessä, lievä/kohtalainen M-L instabiliteetti, alkava artroosi, Patellofemoraaliset kiputilat, Reuma, nyrjähdyksestä aiheutuneet nivelsidevammat (MCL, LCL) ja ACL-vammat.

Kontraindikaatiot: Kontaktiurheilulajit tai muut aktiviteetit missä polviniveleen kohdistuu voimakasta rasitusta tai missä on suuri riski ACL/PCL vammoille. Kehotetaan tarkkailemaan mahdollista voimakasta turvotusta ja/tai verenkiertohäiriöitä.

Muuta: Liikerata ROM nivelessä. Fleksio: 45, 60, 75, 90 astetta. Ekstensio: 0, 10, 20, 30, 40 astetta. Tuote on saatavana kahdella eri reiden leveydellä. Katso tuotetietoa taulukosta. Tuotteesta on saatavana käyttöohjevideo Camp Scandinavian YouTube-kanavalla. Videon löydät osoitteesta www.youtube.com hakusanalla Camp Scandinavia.

Tuotenro.	Väri	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3	Vas/Oik
35703	Musta	X-Small	25-28 cm	27-30 cm	31-36 cm	Bilat.
35703	Musta	Small	28-31 cm	30-33 cm	36-40 cm	Bilat.
35703	Musta	Small Plus	28-31 cm	33-33 cm	40-44 cm	Bilat.
35703	Musta	Medium	31-34 cm	33-36 cm	40-44 cm	Bilat.
35703	Musta	Medium Plus	31-34 cm	33-36 cm	44-48 cm	Bilat.
35703	Musta	Large	34-37 cm	36-39 cm	44-48 cm	Bilat.
35703	Musta	Large Plus	34-37 cm	36-39 cm	48-53 cm	Bilat.
35703	Musta	X-Large	37-40 cm	39-43 cm	48-53 cm	Bilat.
35703	Musta	X-Large Plus	37-40 cm	39-43 cm	53-60 cm	Bilat.
35703	Musta	XX-Large	40-46 cm	43-50 cm	53-60 cm	Bilat.
35703	Musta	XX-Large Plus	40-46 cm	43-50 cm	60-67 cm	Bilat.



Mitta 1: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan alapuolelta)

Mitta 2: Polven ympärysmitta patellan keskikohdasta

Mitta 3: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta)



Mitta 1: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan alapuolelta)

Mitta 2: Polven ympärysmitta patellan keskikohdasta

Mitta 3: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta)

CROSS™ semi-rigidi polviortoosi

CROSS™ on semi-rigidi polviortoosi, joka on tarkoitettu polven yliojennuksen ehkäisyyn. CROSS on kehitetty yhteensopivaksi ALLARD AFO:n kanssa (Nilkka-Jalka-ortoosi/Riippunilkka). Tuotteessa ei ole nauhoja tai solkia, jotka tarttuisivat komposiittimateriaalista oleviin sivukiskoihin. Takana ristikkäin olevat nauhat estävät yliojennusta.

Ainutlaatuinen rakenne mahdollistaa pukemisen ja riisumisen yhdellä kädellä.

Ortoosissa on hyvin pehmeä sisäpuoli ilman hankaavia saumoja. Sileä vuori auttaa ortoosia liukumaan helposti ihoa vasten tuki on tämän vuoksi helppo vetää jalkaan. Liukumisen estämiseksi on ortoosissa strategisesti asetetut silikoninauhut sisäpuolella. Ainutlaatuinen vahvistus CROSSin yläreunassa pitää ortoosin suuaukon ryhdikkäänä, mikä on edellytys ortoosin pukemiseksi yhdellä kädellä. Veto-koukku auttaa henkilöitä, joilla on tasapainon ja ylettämisen kanssa ongelmia. Sen avulla voi ohjata ortoosin pujottamista jalkaan ja vetää sitä ylös säärtä pitkin.

CROSS™-ortoosin nivelessä on fleksio- ja ekstensiorajoitusmahdollisuus. ROM-nivelen liikelaajuus on fleksiossa 45, 60, 75 ja 90 astetta ja ekstensiossa 0, 10, 20, 30 ja 40 astetta. Ortoosi toimitetaan 10°:een fleksioon asetettuna.

Käyttöalueet: CROSS™ on tarkoitettu tukemaan polviniveltä, jossa on lievä tai keskivaikea yliojennusongelma neuromuskulaaristen sairauksien tai muiden vammojen seurauksena. Ortoosia voidaan käyttää yhdessä Allard AFOjen kanssa kun yliojennus polvinivelessä esiintyy yhdessä riippunilkkan kanssa.

Muuta: CROSS™ on pestävissä 40°:ssa. Lisätietoja käytöstä sekä CROSS™in pukemisesta ja riisumisesta löytyy You Tubessa olevasta sovitusvideosta. Tuotteen mukana tulee lisäksi selkeä graafinen ohjeistus, kuinka ortoosi yksinkertaisimmin puetaan ja riisutaan.

Tuotenumero	Malli	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3
28715	CROSS™ polviortoosi	Small	32-37 cm	32-37 cm	39-44 cm
28715	CROSS™ polviortoosi	Medium	36-41 cm	36-41 cm	43-48 cm
28715	CROSS™ polviortoosi	Large	40-45 cm	40-45 cm	47-52 cm
28715	CROSS™ polviortoosi	X-Large	44-49 cm	44-49 cm	51-57 cm
28716	CROSS™ Vetokoukku	Yksi koko			

Active X™ Short

Polviortoosi, joka on tarkoitettu erilaisiin polven kiputiloihin, kuten lievistä kohtalaiseen sivuttaisinstabiliteettiin. Tuessa on fleksioon/ekstensioon säädettävät sivukiskot. Materiaali lämmittää sekä antaa kevyen puristavan tunteen. Tukea on saatavana sekä sukka- että avattavana mallina. Siinä on irrotettavat kaarevat nauhat, joissa on D-lenkit (yksi nauha ylhäällä ja yksi alhaalla). Tuessa on esiasennettuna 10° fleksiosuunnan rajoitinpala yliojennuksen ehkäisemiseksi. Tuen mukana toimitetaan ekstension/fleksion rajoitinsetti.

Käyttöalueet: Lievät/kohtalaiset MCL/LCL-instabiliteetit. Lievät mediaaliset tai lateraaliset nivelkierukan vauriot.

Kontraindikaatiot: MCL/LCL repeämät. ACL/PCL vammat. Kehoitetaan varovaisuuteen jos jaloissa turvotusta tai verenkiertohäiriötä.

Muuta: Ortoosin pituus on 32 cm.



Mitta 1: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan alapuolelta)

Mitta 2: Polven ympärysmitta patellan keskikohdasta

Mitta 3: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta)

Tuoteno.	Malli	Väri	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3
28050	Sukkamalli	Musta	X-Small	28 - 33 cm	28 - 33 cm	35 - 40 cm
28050	Sukkamalli	Musta	Small	32 - 37 cm	32 - 37 cm	39 - 44 cm
28050	Sukkamalli	Musta	Medium	36 - 41 cm	36 - 41 cm	43 - 48 cm
28050	Sukkamalli	Musta	Large	40 - 45 cm	40 - 45 cm	47 - 52 cm
28050	Sukkamalli	Musta	X-Large	44 - 49 cm	44 - 49 cm	51 - 57 cm
28050	Sukkamalli	Musta	XX-Large	48 - 54 cm	48 - 54 cm	56 - 62 cm
28050	Sukkamalli	Musta	XXX-Large	53 - 60 cm	53 - 60 cm	61 - 68 cm
28051	Avattava malli	Musta	X-Small	28 - 33 cm	28 - 33 cm	35 - 40 cm
28051	Avattava malli	Musta	Small	32 - 38 cm	32 - 38 cm	39 - 46 cm
28051	Avattava malli	Musta	Medium	36 - 42 cm	36 - 42 cm	43 - 51 cm
28051	Avattava malli	Musta	Large	40 - 46 cm	40 - 46 cm	47 - 55 cm
28051	Avattava malli	Musta	X-Large	44 - 50 cm	44 - 50 cm	51 - 60 cm
28051	Avattava malli	Musta	XX-Large	48 - 55 cm	48 - 55 cm	56 - 65 cm
28051	Avattava malli	Musta	XXX-Large	54 - 61 cm	54 - 61 cm	61 - 71 cm
35710	Fleks/ekst. stopperi					



Mitta 1: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan alapuolelta)

Mitta 2: Polven ympäryys patellan keskikohdasta

Mitta 3: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta)

Active X™ Long

Pitkä polviortoosi, joka on tarkoitettu erilaisiin polven kiputiloihin, kuten lievää kohtalaiseen sivuttaisinstabiliteettiin. Tuessa on fleksioon/ekstension säädettyä sivukiskot. Materiaali lämmittää sekä antaa kevyen puristavan tunteen. Tukea on saatavana sekä sukka- että avattavana mallina. Siinä on irrotettavat kaarevat nauhat, joissa on D-lenkit (kaksi ylhäällä ja kaksi alhaalla). Tuessa on esiasennettuna 10° fleksiosuunnan rajoitinpala ylijennuksen ehkäisemiseksi. Tuen mukana toimitetaan ekstension/fleksion rajoitinsetti.

Käyttöalueet: MCL/LCL-instabiliteetit. Lievät mediaaliset tai lateraaliset nivelkierukan vauriot. Lievä gonartroosi. Bursiitti. Nivelkiput.

Kontraindikaatiot: Vaikeat polvivammat kuten ACL/PCL repeämät. Kehoitetaan varovaisuuteen jos jaloissa turvotusta tai verenkiertohäiriötä.

Muuta: Ortoosin pituus on 40 cm.

Tuotenro.	Malli	Väri	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3
28052	Sukkamalli	Musta	X-Small	28 - 33 cm	28 - 33 cm	35 - 40 cm
28052	Sukkamalli	Musta	Small	32 - 37 cm	32 - 37 cm	39 - 44 cm
28052	Sukkamalli	Musta	Medium	36 - 41 cm	36 - 41 cm	43 - 48 cm
28052	Sukkamalli	Musta	Large	40 - 45 cm	40 - 45 cm	47 - 52 cm
28052	Sukkamalli	Musta	X-Large	44 - 49 cm	44 - 49 cm	51 - 57 cm
28052	Sukkamalli	Musta	XX-Large	48 - 54 cm	48 - 54 cm	56 - 62 cm
28052	Sukkamalli	Musta	XXX-Large	53 - 60 cm	53 - 60 cm	61 - 68 cm
28053	Avattava malli	Musta	Small	32 - 38 cm	32 - 38 cm	39 - 46 cm
28053	Avattava malli	Musta	Medium	36 - 42 cm	36 - 42 cm	43 - 51 cm
28053	Avattava malli	Musta	Large	40 - 46 cm	40 - 46 cm	47 - 55 cm
28053	Avattava malli	Musta	X-Large	44 - 50 cm	44 - 50 cm	51 - 60 cm
28053	Avattava malli	Musta	XX-Large	48 - 55 cm	48 - 55 cm	56 - 65 cm
28053	Avattava malli	Musta	XXX-Large	54 - 61 cm	54 - 61 cm	61 - 71 cm
35710	Fleks/ekst. stopperi					

Active X Sleeve

Tämä pujotettava tuki on tarkoitettu käytettäväksi lievemmissä polven kiputiloissa. Tuen materiaali komprimoii ja lämmittää. Patellan aukko-osa on anatomisesti muotoiltu parhaan istuvuuden saavuttamiseksi. Aukko on pehmustettu, mikä lisää patellan stabiiliteettiä. Tuessa on tarranauhasäätö reiden etupuolella ja pohkeen kohdalla sekä kaksi spiraalikiskoa molemmilla puolilla.

Käyttöalueet: Rasituksesta johtuva polvikipu, lievemät nivelvammat, yllirasitus, lievä polvinivelen instabiiliteetti.

Kontraindikaatiot: Vaikeat polvivammat, kuten ACL/PCL-repeämät, vaikeat MCL/LCL vammat. Kehotetaan tarkkailemaan mahdollista voimakasta turvotusta ja/tai verenkiertohäiriöitä.

Muuta: Ortoosin pituus on 32 cm.

Tuotenro.	Malli	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3
28056	Musta	X-Small	28 - 33 cm	28 - 33 cm	35 - 40 cm
28056	Musta	Small	32 - 37 cm	32 - 37 cm	39 - 44 cm
28056	Musta	Medium	36 - 41 cm	36 - 41 cm	43 - 48 cm
28056	Musta	Large	40 - 45 cm	40 - 45 cm	47 - 52 cm
28056	Musta	X-Large	44 - 49 cm	44 - 49 cm	51 - 57 cm
28056	Musta	XX-Large	48 - 54 cm	48 - 54 cm	56 - 62 cm
28056	Musta	XXX-Large	53 - 60 cm	53 - 60 cm	61 - 68 cm



Mitta 1: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan alapuolelta)

Mitta 2: Polven ympärysmitta patellan keskikohdasta

Mitta 3: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta)



Mitta 1: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan alapuolelta)

Mitta 2: Polven ympärysmitta patellan keskikohdasta

Mitta 3: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta)

Active X Sleeve PLUS

Tämä pujotettava tuki on tarkoitettu käytettäväksi lievemmissä polven kiputiloissa. Tuen materiaali komprimoi ja lämmittää. Patellan aukko-osa on anatomisesti muotoiltu parhaan istuvuuden saavuttamiseksi. Aukko on pehmustettu, mikä lisää patellan stabiiliteettiä. Tuessa on tarranauhasäätö reiden etupuolella ja pohkeen kohdalla. Active X Sleeve PLUS:ssa on kaksi spiraalikiskoa molemmilla puolilla sekä kaksi lisätukea antavaa nauhaa. PLUS-malli on hieman stabiilivampi kuin Active X Sleeve. Muutoin tuet ovat samanlaiset malliltaan ja toiminnallisuudeltaan.

Käyttöalueet: Rasituksesta johtuva polvikipu, lievät nivelsidevammat, yllirasitus, lievä polven instabiiliteetti.

Kontraindikaatiot: Vaikeat polvivammat kuten ACL/PCL-repeämät, vaikeat MCL/LCL-vammat. Kehotetaan tarkkailemaan mahdollista voimakasta turvotusta ja/tai verenkiertohäiriötä.

Muuta: Ortoosin pituus on 32 cm.

Tuoteno.	Malli	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3
28057	Active X Sleeve Plus	X-Small	28 - 33 cm	28 - 33 cm	35 - 40 cm
28057	Active X Sleeve Plus	Small	32 - 37 cm	32 - 37 cm	39 - 44 cm
28057	Active X Sleeve Plus	Medium	36 - 41 cm	36 - 41 cm	43 - 48 cm
28057	Active X Sleeve Plus	Large	40 - 45 cm	40 - 45 cm	47 - 52 cm
28057	Active X Sleeve Plus	X-Large	44 - 49 cm	44 - 49 cm	51 - 57 cm
28057	Active X Sleeve Plus	XX-Large	48 - 54 cm	48 - 54 cm	56 - 62 cm
28057	Active X Sleeve Plus	XXX-Large	53 - 60 cm	53 - 60 cm	61 - 68 cm



Mitta 1: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan alapuolelta)

Mitta 2: Polven ympärysmitta patellan keskikohdasta

Mitta 3: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta)

Active X™ Double Axis

Polviortoosi, joka on tarkoitettu erilaisiin polven kiputiloihin, kuten lievästä kohtalaiseen sivuttaisinstabiiliteettiin. Tuessa on kaksoisnivelelliset kiskot ja se on säädetty 10° fleksioon. Materiaali lämmittää sekä puristaa kevyesti. Siinä on irrotettavat kaarevat nauhat, joissa on D-lenkit (yksi nauha ylhäällä ja yksi alhaalla). Tukea on saatavana sekä sukka- että avattavana mallina. Sukkamallissa on patellan ympärillä pehmuste lisätuen antamiseksi.

Käyttöalueet: Lievät/kohtalaiset MCL/LCL-instabiiliteetit. Lievät mediaaliset tai lateraaliset nivelkierukan vauriot.

Kontraindikaatiot: MCL/LCL repeämät. ACL/PCL vammat. Kehoitetaan varovaisuuteen jos jaloissa turvotusta tai verenkiertohäiriötä.

Muuta: Ortoosin pituus on 32 cm.

Tuoteno.	Malli	Väri	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3
28058	Sukkamalli	Musta	XS	28 - 33 cm	28 - 33 cm	35 - 40 cm
28058	Sukkamalli	Musta	S	32 - 37 cm	32 - 37 cm	39 - 44 cm
28058	Sukkamalli	Musta	M	36 - 41 cm	36 - 41 cm	43 - 48 cm
28058	Sukkamalli	Musta	L	40 - 45 cm	40 - 45 cm	47 - 52 cm
28058	Sukkamalli	Musta	XL	44 - 49 cm	44 - 49 cm	51 - 57 cm
28058	Sukkamalli	Musta	XXL	48 - 54 cm	48 - 54 cm	56 - 62 cm
28058	Sukkamalli	Musta	XXXL	53 - 60 cm	53 - 60 cm	61 - 68 cm
28059	Avattava malli	Musta	S	32 - 38 cm	32 - 38 cm	39 - 46 cm
28059	Avattava malli	Musta	M	36 - 42 cm	36 - 42 cm	43 - 51 cm
28059	Avattava malli	Musta	L	40 - 46 cm	40 - 46 cm	47 - 55 cm
28059	Avattava malli	Musta	XL	44 - 50 cm	44 - 50 cm	51 - 60 cm
28059	Avattava malli	Musta	XXL	48 - 55 cm	48 - 55 cm	56 - 65 cm
28059	Avattava malli	Musta	XXXL	54 - 61 cm	54 - 61 cm	61 - 71 cm

Gripper™ hinged knee -polvituki

Kietaisumalli, jossa on aukot patellan ja polvitaipteen kohdilla. Mallissa on integroidut tuen ympäri menevät nauhat ja tarrakiinnitys, sekä metallikiskot vahvistetuissa taskuissa. Tuki on helppo pukea ja se on valmistettu hengittävistä materiaaleista. Pohkeen yläosassa on liukumista estävää materiaalia, mikä estää tukea valumasta.

Käyttöalueet: Polvinivelen lievä instabiliteetti.

Tuoteno.	Väri	Koko	Mitta	Vas/Oik
28128	Musta	X-Small	25-30 cm	Bilat.
28128	Musta	Small	30-35 cm	Bilat.
28128	Musta	Medium	35-40 cm	Bilat.
28128	Musta	Large	40-45 cm	Bilat.
28128	Musta	X-Large	45-50 cm	Bilat.
28128	Musta	XX-Large	50-55 cm	Bilat.
28128	Musta	XXX-Large	>55 cm	Bilat.



Mitta: Polven ympärysympäri patellan keskikohdasta

Immobilisaatiotuki

Polyestervelourista valmistettu immobilisaatiotuki, jossa on sisäänrakennetut kiskot polven stabiloimiseksi. Tuki on valmistettu useasta eri osasta, jotta ympäröimän säätäminen olisi mahdollisimman helppoa. Tarranauhakiinnitys ja D-lenkit. Avoin patellan kohdalta.

Löytyy sekä aikuisten että lasten koossa.

Käyttöalueet: Postoperatiivinen käyttö, lihas- ja ligamenttivammat, kipsauksen jälkeen ja yksinkertainen seisontaharjoittelu.

Tuoteno.	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Pituus	Vas/Oik
28655	Lapsi	43-46 cm	28-34 cm	45 cm	Bilat.
28655	Aikuinen	46-51 cm	34-41 cm	50 cm	Bilat.



Mitta 1: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta

Mitta 2: Polven ympärysmitta patellan keskikohdasta.

Polven immobilisaatiotuki

Immobilisaatiotuki on tarkoitettu polven tilapäiseen immobilisaatioon. Sitä voidaan myös käyttää kevyenä seisonnan tukena. Tukea on saatavana kahta eri pituutta. Parhaan istuvuuden saavuttamiseksi voidaan ympäröimää säätää siirtämällä tuen molempia sivuosia eteen-/taaksepäin. Dorsaaliset tukilastat voidaan varovasti taivuttaa haluttuun flexioon.

Käyttöalueet: Tilapäiseen polven immobilisaatioon ja lievänä seisonnan tukena. Posttraumaattinen ja postoperatiivinen käyttö.

Tuoteno.	Väri	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3
47500	Vaalean harmaa	Small/Medium	51 cm	39-60 cm	30-45 cm
47500	Vaalean harmaa	Large/X-Large	60 cm	47-73 cm	34-47 cm



Mitta 1: Ortoosin pituus

Mitta 2: Reiden ympärysympäri

Mitta 3: Pohkeen ympärysympäri



OACTIVE® 2

Unilateraalinen polviortoosi polviartroosin hoitoon. Joustava, yksinkertainen ja kevyt rakenne. Valmistettu alumiinistä. Ortoosissa on innovatiivinen solkisysteemi, joka auttaa ortoosin pukemisessa ja riisumisessa. OACTIVE® 2 mallissa on vain yksi koko, joko oikeaan tai vasempaan jalkaan.

Ainutlaatuinen Q-nivel säädetään vasta- tai myötäpäivään keventämisen lisäämiseksi. Aloita neutraaliasennossa, polven ollessa koukistettuna 90°:ssa, ja kierrä 1/8 kierrosta kerrallaan. OACTIVE® 2 voidaan myös asettaa rajoittamaan extension ja fleksion liikelajuuutta toisistaan riippumatta. Ortoosi voidaan säätää myös vapaasti liikkuvaksi. Toimitettaessa ortoosissa on 5° ojennusrajoitus asennettuna. Ortoosi toimitetaan ohjein eri fleksio- ja extensiorajoittimille.

Käyttöalueet: Lievästä vaikeaan toispuoleiseen polviartroosiin. Mediaalinen tai lateraalinen.

Kontraindikaatiot: Katso käyttöohje.

Muuta: OACTIVE® 2:n painoraja on maksimissaan 135 kg.

Tuotenro.	Malli	Koko	Vas/Oik
55000	OACTIVE 2	Yksi koko	Vas/Oik
55012	Remmisetti (ilman solkea)	Yksi koko	Vas/Oik
55013	Pehmuste setti	Yksi koko	Vas/Oik
55014	Kiinnitysside	61 cm	
55014	Kiinnitysside	81 cm	



Catalyst Propel™ ATC

Nelipisteisellä ligamenttiortoosilla on kaikki toivotut toiminnot aktiiviselle käyttäjälle.

Patentoidussa Active Thigh Cuff (ATC):ssa on joustava ja vahva tuplareisimansetti, joka myötäilee liikkeitä parhaalla mahdollisella tavalla. Vahva ja mukava tuki, joka mahdollistaa lihasten toiminnan koko liikkeen ajan. Ortoosi on valmistettu korkealaatuisesta matalaprofiilisesta alumiinistä. Kiskoja voidaan muokata optimaalisen istuvuuden saavuttamiseksi. Kaareva runko asettuu pohkeen etupuolelle.

Catalyst Propel™ ATC voidaan asettaa rajoittamaan extension ja fleksion liikelajuuutta toisistaan riippumatta. Ortoosi voidaan säätää myös vapaalle liikkeelle. Toimitettaessa ortoosissa on 5° ojennusrajoitus asennettuna.

Käyttöalueet: ACL:n, MCL:n, PCL:n ja LCL:N stabilisointi tai hoito

mikäli useamman ligamentin instabiliateettiä. Lisätukena leikkauksen jälkeen.

Ligamenttivammojen konservatiiviseen hoitoon. Ennakoivasti kovien aktiviteettien yhteydessä.

Kontraindikaatiot: Katso käyttöohje.

Tuotenro.	Malli	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3	Vas/Oik
55003	Catalyst Propel™ ATC	Small	29-33 cm	29-33 cm	37-43 cm	Vas/Oik
55003	Catalyst Propel™ ATC	Medium	33-37 cm	33-38 cm	43-49 cm	Vas/Oik
55003	Catalyst Propel™ ATC	Large	37-42 cm	38-43 cm	49-57 cm	Vas/Oik
55003	Catalyst Propel™ ATC	X-Large	42-47 cm	43-48 cm	57-65 cm	Vas/Oik
55003	Catalyst Propel™ ATC	XX-Large	47-56 cm	48-56 cm	65-76 cm	Vas/Oik
55008	Pehmuste setti	Small				Vas/Oik
55008	Pehmuste setti	Medium				Vas/Oik
55008	Pehmuste setti	Large				Vas/Oik
55008	Pehmuste setti	X-Large				Vas/Oik
55008	Pehmuste setti	XX-Large				Vas/Oik
55010	Remmisetti	Small				
55010	Remmisetti	Medium				
55010	Remmisetti	Large				
55010	Remmisetti	X-Large				
55010	Remmisetti	XX-Large				
55011	PCL Remmi	35 cm				
55011	PCL Remmi	43 cm				
55011	PCL Remmi	50 cm				

Mitta 1: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan alapuolelta).

Mitta 2: Polven ympärysmitta patellan keskikohdasta.

Mitta 3: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta).

Catalyst Propel™ OA

Tämä nelipiste-polviortoosi on tarkoitettu lievistä vaikeaan polviartroosiin, jossa on polven instabiilitettä tai loukkaantumisen jälkeen vähentämään niveleeseen kohdistuvaa räsitusta. Ortoosissa on ainutlaatuinen Active Thigh Cuff™ (ATC) ratkaisu reiden etupuolella. Tämä on joustava ja vahva reisimansetti, joka mahdollistaa jouston. Tämä antaa suojaa ja mukavuutta myötäilemällä lihasten liikkeitä koko liikkeen ajan. Korkealaatuinen vahva, mutta matala profiili antaa parhaan mahdollisen suojan.

Ortoosin Q-nivel säädetään myötä- tai vastapäivään halutun kevennyksen saamiseksi. Aloita neutraaliasennossa, polven ollessa koukistettuna 90 °:ssa ja kierrä 1/8 kierrosta kerrallaan. Ortoosi toimitetaan ohjein eri fleksio- ja extensiorajoittimille. Catalyst Propel™ OA voidaan asettaa rajoittamaan extension ja fleksion liikelaajuutta toisistaan riippumatta. Ortoosi voidaan säätää myös vapaasti liikkuvaksi. Toimitettaessa ortoosissa on 5° ojennusrajoitus asennettuna. Ortoosi toimitetaan ohjein eri fleksio- ja extensiorajoituksille.

Käyttöalueet: Lievästä vaikeaan toispuoleiseen polviartroosiin, joka yhdistyy polven instabiilitettiin. Loukkaantumisen jälkeen vähentämään niveleeseen kohdistuvaa räsitusta.

Kontraindikaatiot: Katso käyttöohje.

Tuoteno.	Malli	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3	Vas/Oik
55001	Catalyst Propel™ OA	Small	29-33 cm	29-33 cm	37-43 cm	Vas/Oik
55001	Catalyst Propel™ OA	Medium	33- 37 cm	33-38 cm	43-49 cm	Vas/Oik
55001	Catalyst Propel™ OA	Large	37-42 cm	38-43 cm	49-57 cm	Vas/Oik
55001	Catalyst Propel™ OA	X-Large	42-47 cm	43-48 cm	57-65 cm	Vas/Oik
55001	Catalyst Propel™ OA	XX-Large	47-56 cm	48-56 cm	65-76 cm	Vas/Oik
55009	Pehmuste setti	Small				Vas/Oik
55009	Pehmuste setti	Medium				Vas/Oik
55009	Pehmuste setti	Large				Vas/Oik
55009	Pehmuste setti	X-Large				Vas/Oik
55009	Pehmuste setti	XX-Large				Vas/Oik
55010	Remmisetti	Small				
55010	Remmisetti	Medium				
55010	Remmisetti	Large				
55010	Remmisetti	Large				
55010	Remmisetti	XX-Large				
55011	PCL Strap	35 cm				
55011	PCL Remmi	43 cm				
55011	PCL Remmi	50 cm				



Mitta 1: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan alapuolelta).

Mitta 2: Polven ympärysmitta patellan keskikohdasta.

Mitta 3: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta).



Mitta 1: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan alapuolelta).

Mitta 2: Polven ympärysmitta patellan keskikohdasta.

Mitta 3: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta).

Catalyst Propel™ Rigid Top

Nelipisteisellä ligamenttiortoosilla on kaikki toivotut toiminnot aktiiviselle käyttäjälle. Ortoosi on valmistettu korkealaatuisesta matalaprofiilisesta alumiinista. Kiskoja voidaan muokata optimaalisen istuvuuden saavuttamiseksi. Catalyst Propel™ Rigid Top:n kaareva runko asettuu reiden ja säären etupinnalle.

Catalyst Propel™ Rigid Top voidaan asettaa rajoittamaan extension ja fleksion liikelaajuutta toisistaan riippumatta. Ortoosi voidaan säätää myös vapaalle liikkeelle. Toimitettaessa ortoosissa on 5° ojennusrajoitus asennettuna.

Käyttöalueet: ACL:n, MCL:n, PCL:n ja LCL:n stabilisointi tai hoito mikäli useamman ligamentin instabiliteettiä. Lisätukena leikkauksen jälkeen.

Ligamenttivammojen konservatiiviseen hoitoon. Ennakoivasti kovien aktiviteettien yhteydessä.

Kontraindikaatiot: Katso käyttöohje.

Tuoteno.	Malli	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3	Vas/Oik
55004	Catalyst Propel™ Rigid Top	Small	29-33 cm	29-33 cm	37-43 cm	Vas/Oik
55004	Catalyst Propel™ Rigid Top	Medium	33-37 cm	33-38 cm	43-49 cm	Vas/Oik
55004	Catalyst Propel™ Rigid Top	Large	37-42 cm	38-43 cm	49-57 cm	Vas/Oik
55004	Catalyst Propel™ Rigid Top	X-Large	42-47 cm	43-48 cm	57-65 cm	Vas/Oik
55004	Catalyst Propel™ Rigid Top	XX-Large	47-56 cm	48-56 cm	65-76 cm	Vas/Oik
55009	Pehmuste setti	Small				Vas/Oik
55009	Pehmuste setti	Medium				Vas/Oik
55009	Pehmuste setti	Large				Vas/Oik
55009	Pehmuste setti	X-Large				Vas/Oik
55009	Pehmuste setti	XX-Large				Vas/Oik
55010	Remmisetti	Small				
55010	Remmisetti	Medium				
55010	Remmisetti	Large				
55010	Remmisetti	X-Large				
55010	Remmisetti	XX-Large				
55011	PCL Remmi	35 cm				
55011	PCL Remmi	43 cm				
55011	PCL Remmi	50 cm				

Catalyst Elite™ ATC

Nelipisteisellä ligamenttiortoosilla on kaikki toivotut toiminnot aktiiviselle käyttäjälle. Patentoidussa Active Thigh Cuff (ATC):ssa on joustava ja vahva tuplareisimansetti, joka antaa parhaan mahdollisen jouston. Vahva ja mukava tuki, joka mahdollistaa lihasten toiminnan koko liikkeen ajan. Ortoosi on valmistettu korkealaatuisesta matalaprofilisestä alumiinista. Kiskoja voidaan muokata optimaalisen istuvuuden saavuttamiseksi. Catalyst Elite™ ATC:n kaareva runko asettuu pohkeen takapinnalle.

Catalyst Elite™ ATC voidaan asettaa rajoittamaan extension ja fleksion liikelaaajuutta toisistaan riippumatta. Ortoosi voidaan säätää myös vapaalle liikkeelle. Toimitettaessa ortoosissa on 5° ojennusrajoitus asennettuna.

Käyttöalueet: ACL:n, MCL:n, PCL:n ja LCL:n stabilisointi tai hoito mikäli lisäksi ligamentti-instabiliteettiä. Lisätukena leikkauksen jälkeen. Ligamenttivammojen konservatiiviseen hoitoon. Ennakoivasti kovien aktiviteettien yhteydessä.

Kontraindikaatiot: Katso käyttöohje.

Tuoteno.	Malli	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3	Vas/Oik
55005	Catalyst Elite™ ATC	Small	29-33 cm	29-33 cm	37-43 cm	Vas/Oik
55005	Catalyst Elite™ ATC	Medium	33-37 cm	33-38 cm	43-49 cm	Vas/Oik
55005	Catalyst Elite™ ATC	Large	37-42 cm	38-43 cm	49-57 cm	Vas/Oik
55005	Catalyst Elite™ ATC	X-Large	42-47 cm	43-48 cm	57-65 cm	Vas/Oik
55005	Catalyst Elite™ ATC	XX-Large	47-56 cm	48-56 cm	65-76 cm	Vas/Oik
55008	Pehmuste setti	Small	Vas/Oik			
55008	Pehmuste setti	Medium	Vas/Oik			
55008	Pehmuste setti	Large	Vas/Oik			
55008	Pehmuste setti	X-Large	Vas/Oik			
55008	Pehmuste setti	XX-Large	Vas/Oik			
55010	Remmisetti	Small				
55010	Remmisetti	Medium				
55010	Remmisetti	Large				
55010	Remmisetti	X-Large				
55010	Remmisetti	XX-Large				
55011	PCL Remmi	35 cm				
55011	PCL Remmi	43 cm				
55011	PCL Remmi	50 cm				



Mitta 1: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan alapuolelta).

Mitta 2: Polven ympärysmitta patellan keskikohdasta.

Mitta 3: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta).



Mitta 1: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan alapuolelta).

Mitta 2: Polven ympärysmitta patellan keskikohdasta.

Mitta 3: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta).

Catalyst Elite™ Rigid Top

Nelipisteisellä ligamenttiortoosilla on kaikki toivotut toiminnot aktiiviselle käyttäjälle. Ortoosi on valmistettu korkealaatuisesta matalaprofiilisesta alumiinista. Kiskoja voidaan muokata optimaalisen istuvuuden saavuttamiseksi. Catalyst Elite™ Rigid Topin kaareva runko asettuu reiden etupinnalle ja pohkeen takapinnalle.

Catalyst Elite™ Rigid Top voidaan asettaa rajoittamaan extension ja fleksion liikelaajuutta toisistaan riippumatta. Ortoosi voidaan säätää myös vapaalle liikkeelle. Toimitettaessa ortoosissa on 5° ojennusrajoitus asennettuna.

Käyttöalueet: ACL:n, MCL:n, PCL:n ja LCL:n stabilisointi tai hoito mikäli useamman ligamentin instabiliteettiä. Lisätukena leikkauksen jälkeen.

Ligamenttivammojen konservatiiviseen hoitoon. Ennakoivasti kovien aktiviteettien yhteydessä.

Kontraindikaatiot: Katso käyttöohje.

Tuoteno.	Malli	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3	Vas/Oik
55006	Catalyst Elite™ Rigid Top	Small	29-33 cm	29-33	37-43 cm	Vas/Oik
55006	Catalyst Elite™ Rigid Top	wdium	33-37 cm	33-38 cm	43-49 cm	Vas/Oik
55006	Catalyst Elite™ Rigid Top	Large	37-42 cm	38-43 cm	49-57 cm	Vas/Oik
55006	Catalyst Elite™ Rigid Top	X-Large	42-47 cm	43-48 cm	57-65 cm	Vas/Oik
55006	Catalyst Elite™ Rigid Top	XX-Large	47-56 cm	48-56 cm	65-76 cm	Vas/Oik
55009	Pehmuste setti	Small	Vas/Oik			
55009	Pehmuste setti	Medium	Vas/Oik			
55009	Pehmuste setti	Large	Vas/Oik			
55009	Pehmuste setti	X-Large	Vas/Oik			
55009	Pehmuste setti	XX-Large	Vas/Oik			
55010	Remmisetti	Small				
55010	Remmisetti	Medium				
55010	Remmisetti	Large				
55010	Remmisetti	X-Large				
55010	Remmisetti	XX-Large				
55011	PCL Remmi	35 cm				
55011	PCL Remmi	43 cm				
55011	PCL Remmi	50 cm				

Catalyst Propel™ R.O.M.ATC

Catalyst Propel R.O.M.ATC on kehitetty toimimaan myös postoperatiivisenä ortoosina. Nivelen liikeradan helpokäyttöisen säätämisen lisäksi sillä on samat ominaisuudet ja toiminnot kuin Catalyst Propel ligamenttiortoosilla. R.O.M-ortoosia on saatavilla ainoastaan patentoidulla Active Thigh Cuff (ATC)-ominaisuudella, jossa joustava ja vahva reisimansetti myötäilee liikkeitä. Tukevana ja mukavan tuntuksena se antaa lihaksille tukea koko liikkeen ajan. Ortoosi on valmistettu matalaprofilisestä korkealaatuisesta alumiinista. Raamia voidaan muokata. Catalyst Propel™ R.O.M.ATC:n kaareva runko on säären etupinnalla.

Catalyst Propel™ ROMATC voidaan lukita kiinteään asentoon 0°, 15°, 30°, 60° tai 90° asteessa tai asettaa liikerajoinnasteiden 0°, 15°, 30°, 60° ja 90° väliin.

Käyttöalueet: Soveltuu postoperatiiviseen tuentaan. ACL:n, MCL:n, PCL:n ja LCL:n stabilisointi tai hoito mikäli useamman ligamentin instabiilitettä.

Ligamenttivammojen konservatiiviseen hoitoon.

Tuotenro.	Malli	Koko	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3	Vas/Oik
55007	Catalyst Propel™ R.O.M.ATC	Small	29-33 cm	29-33 cm	37-43 cm	Vas/Oik
55007	Catalyst Propel™ R.O.M.ATC	Medium	33-37 cm	33-38 cm	43-49 cm	Vas/Oik
55007	Catalyst Propel™ R.O.M.ATC	Large	37-42 cm	38-43 cm	49-57 cm	Vas/Oik
55007	Catalyst Propel™ R.O.M.ATC	X-Large	42-47 cm	43-48 cm	57-65 cm	Vas/Oik
55007	Catalyst Propel™ R.O.M.ATC	XX-Large	47-56 cm	48-56 cm	65-76 cm	Vas/Oik
55008	Lisäpehmuste	Small	Vas/Oik			
55008	Lisäpehmuste	Medium	Vas/Oik			
55008	Lisäpehmuste	Large	Vas/Oik			
55008	Lisäpehmuste	X-Large	Vas/Oik			
55008	Lisäpehmuste	XX-Large	Vas/Oik			
55010	Lisänauhat	Small				
55010	Lisänauhat	Medium				
55010	Lisänauhat	Large				
55010	Lisänauhat	X-Large				
55010	Lisänauhat	XX-Large				



Mitta 1: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan alapuolelta).

Mitta 2: Polven ympärysmitta patellan keskikohdasta.

Mitta 3: Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta).



Mitta: Polven ympärys patellan keskikohdasta



Mitta: Polven leveys M-L patellan keskikohdasta



Hinged Swedish Knee

Hyväksi havaittu malli uusien ominaisuuksin. Kevyt alumiinirunko integroidulla nivelellä sallii polven koukistuksen. Pehmusteen uusi muotoilu mahdollistaa ortoosin helpon pukemisen ja riisumisen. Ympärysmittan säätö on laaja. Luotettava ratkaisu polven hyperekstension tuentaan. Yksi koko, joka käy sekä vasempaan että oikeaan jalkaan. Nyt huomaamaton harmaa väri.

Käyttöalueet: Polvinivelen hyperekstensio.

Tuoteno.	Malli	Vas/Oik	Mitta
28667	Hinged Swedish Knee	Bilateraalinen	28-54 cm
28671	Hinged Swedish Knee Strap Set	Bilateraalinen	One size
28672	Hinged Swedish Knee Liner Set	Bilateraalinen	One size

CHECK™ stainless steel

Mukava polviortoosi, joka on valmistettu ruostumattomasta teräksestä. Ehkäisee hyperekstensiota ja tukee instabiilia polviniveltä. Pituutensa ansiosta reiteen ja sääreen kohdistuva paine on vähäistä ja ortoosi on mukava päällä. Koska rakenne on matala, tukea voi käyttää vaatteiden alla. Pehmuste on päällystetty tekonahalla. Sisäpuoli on pehmeää velouria. Mukana tulevat, kiinnitystä helpottavat D-lenkit

Käyttöalueet: Check Stainless steel on tarkoitettu ehkäisemään polvinivelen hyperekstensiota ja instabiliteettia. Ortoosin indikaatiot ovat: Genu recurvatum, ligamentti-instabiliteetti, varus-/valgusinstabiliteetti, neurologiset vammat/sairaudet, jotka aiheuttavat heikkoutta Musculus Quadricepsissa.

Kontraindikaatiot: Ortoosia ei ole tarkoitettu urheilukäyttöön.

Tuoteno.	Väri	Mitta	Pituus	Vas/Oik
28652	Musta	9-13 cm	45 cm	Bilat.
28651	Pehmuste + nauhat			
28653	D-lenkit 4 kpl			

Postoperatiivinen ROM polviortoosi

Yhdenkoon postoperatiivinen polviortoosi, jossa sopivaan kokoon leikattava pehmuste. Pehmuste ei lähde purkautumaan leikatessa. Ortoosissa on metallikiskot, jotka voidaan muotoilla yksilöllisesti. Miellyttävä ja ilmava ortoosi kiinnitetään ympäri kulkevien tarranauhojen avulla. Kotelon sisällä olevaa kaksiakselista niveltä on helppo säätää nastoilla, jotka on häviämisen minimoimiseksi kiinnitetty kuminauhalla. Nivelen säätöjen jälkeen, nivelkotelon kansi lukitaan ruuvilla, jolloin liikerata saadaan pysymään valitussa asennossa. Nivelrajoitus voidaan asettaa haluttuun kulmaan fleksiassa (10°, 15°, 30°, 50°, 70°, 90°, 110°) ja ekstensiossa (5°,

Käyttöalueet: Polvinivelen liikkuvuuden (fleksio/ekstensio) rajoittaminen postoperatiivisesti / posttraumaattisesti.

	Malli	Väri	Koko	Pituus
28308	Postoperatiivinen polviortoosi, lyhyt	Tummansininen	Yksi koko	40 cm
28309	Postoperatiivinen polviortoosi, pitkä	Tummansininen	Yksi koko	60 cm
28311	Lisänauhat 28308 lyhyt	Tummansininen	Yksi koko	
28312	Lisänauhat 28309 pitkä	Tummansininen	Yksi koko	
28313	Lisäpehmuste 28308 lyhyt	Tummansininen	Yksi koko	
28314	Lisäpehmuste 28309 pitkä	Tummansininen	Yksi koko	

ToeOFF® Combo

Combo on ortoosiosa, joka on kehitetty erityisesti polven hyperekstension ehkäisyyn, kun siihen liittyy riippunilkka. Combo on jatkokappale, joka asennetaan ToeOFF®- tai BlueROCKER®-ortoosiin. Combo-osa on helppo irrottaa riippunilkaortoosista innovatiivisen rakenteensa ansiosta.

Käyttöalueet: Polvinivelen instabiliteetti, ylijännitys yhdistettynä riippunilikkaan, joka johtuu halvauksesta, post-poliosta, MS-taudista, neuropatiasta tms. Potilaan paino enintään 150 kg. Potilaan pituus enintään 2 m.

Kontraindikaatiot: Polven ligamenttien totaalinen puuttuminen. Nelipäisen reisilihaksen täydellinen toiminnan puutos. Asiakas yli 2 metriä pitkä. Asiakkaan paino yli 150 kg. Kognitiivinen kyky merkittävästi heikentynyt. Huom: Kun sovitus on tehty, ortoosissa ei saa olla ylijännitystä jäljellä enempää kuin 10°.



Mitta 1: Polvimitta M-L patellan keskikohdasta

Mitta 2: Ympärysmitta 20 cm patellan keskikohdan yläpuolelta

Mitta 3: M-L 20 cm patellan keskikohdan yläpuolelta

Tuotenro.	Malli	Koko	Vas/Oik	Polvimitta 2	Polvimitta 3	Polvimitta 1
28780	Ortoosinivel kiskoilla (pari)	Yksi koko				
28781	Reisiosa	Small	Vas/Oik		30-40 cm	11-15 cm
28781	Reisiosa	Medium	Vas/Oik		38-50 cm	13-17 cm
28781	Reisiosa	Large	Vas/Oik		48-60 cm	15-19 cm
28781	Reisiosa	X-Large	Vas/Oik		58-70 cm	17-21 cm
28782	Polven takaosan kangas solkineen	Small	Bilat.	7-10,5 cm		
28782	Polven takaosan kangas solkineen	Medium	Bilat.	9,5-13 cm		
28782	Polven takaosan kangas solkineen	Large	Bilat.	12,5-16 cm		
28783	SoftKIT (2 kpl)	Small				
28783	SoftKIT (2 kpl)	Medium				
28783	SoftKIT (2 kpl)	Large				
28783	SoftKIT (2 kpl)	X-Large				
28784	Tibian liitäntäosa	Small				
28784	Tibian liitäntäosa	Medium				
28784	Tibian liitäntäosa	L-XL				



Ascender® post-op polviortoosi

Ascender® on teleskooppinen (44-70cm) postoperatiivinen polviortoosi, jonka ekstension liikeradan säätöväli on -10° (hyperekstensio) ja 70° :en välissä. Fleksion säätöväli voidaan asettaa -10° ja 120° :n välille. Asetus säädetään yksinkertaisesti vetämällä ja siirtämällä stopparia nivelessä. Nivel voidaan lukita viiteen eri asentoon: -10° (hyperekstensio), 0° (neutraali), 10° , 20° ja 30° (fleksio). Nivelen säädöt voidaan varmistaa "Anti-tamper lukituksella" stopparin päällä. Tämä poistetaan saksilla leikkaamalla.

Kiskot voidaan säätää yksilöllisesti toivottuun pituuteen. Pituuden säätämiseksi tulee avata hakanen, joka on jokaisessa kiskossa erikseen. Kiskossa on selkeät merkinnät, joilla varmistetaan sekä lateraalisen että mediaalisen kiskon sama pituus.

Pehmeässä ja taipuisassa pehmusteessa on sisäpuolella liukumisen estävää materiaalia. Nauha kiinnitetään lukitusklipsillä sen pysymiseksi paikallaan sovituksessa. Ortoosi suljetaan vahvoilla soljilla. Nauhan pituutta voidaan säätää poistamalla Y-kiinnitys ja leikkaamalla nauha toivottuun pituuteen. Pehmuste ja nauha voidaan pestä käsin haaleassa vedessä miedolla pesuaineella. Malli on bilateraalinen ja sopii sekä vasemmalle että oikealle. Yksi koko.

Käyttöalueet: Postoperatiivinen käyttö.

Tuoteno.	Malli	Koko	Pituus	Vas/Oik
47540	Ascender post-op polviortoosi	Yksi koko	44 – 70 cm	Bilat.
47541	Pehmuste- ja nauhasetti	Yksi koko		Bilat.
47542	Lisäpehmustesetti	Yksi koko		Bilat.
47543	Lisänauhasetti	Yksi koko		Bilat.



E-SENSE ROM post-op polviortoosi

Tässä ainutlaatuisessa postoperatiivisessa polviortoosissa on pituussäädettävät sivukiskot, jotka voidaan säätää toivotulle korkeudella 46 ja 69 cm:n väliin. Nivel on asennettavissa toivottuun pituuteen 46 ja 69 cm:n välillä. Fleksio on 0° - 120° intervallin ollessa 10° ja ekstensio puolestaan 0° - 90° myös 10° intervallilla. Nivel voidaan lukita yksinkertaisesti nappia painamalla 0° :aan, 15° :een ja 30° :een asteeseen.

Pehmuste on valmistettu hengittävästä, "non-slip" materiaalista. Materiaalin rakenne mahdollistaa pehmusteen liukumattomuuden jalassa.

Vain yksi koko, joka sopii sekä oikealle että vasemmalle. Asetuksiin ei tarvitse erillistä työkalua. Kiinnitysnauhoissa on tuplaluukitus - sekä muovisella koukulla että tarranauhalla.

Käyttöalueet: Postoperatiivinen käyttö.

Tuoteno.	Malli	Koko	Mitta	Vas/Oik
47522	E-SENSE ROM post-op polviortoosi	Yksi koko	46 - 69 cm	Bilat.
47523	Lisäpehmuste	Yksi koko		Bilat.