



Polvituet

www.camp.fi



Mittaus: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta.



Mittaus: Ympärysmitta patellan keskikohdasta.

Polvituki, neopreeni

Joustava neopreenituki, joka tukee kevyesti, antaa lievän kompression ja lämmittää. Sukkamalli.

Käyttöalue: Lievät, satunnaiset polvinivelen kiputilat.

Tuotenro.	Väri	Puoli	Koko	Mitta
45550	Musta	Bilat.	X-Small	30-38 cm
45550	Musta	Bilat.	Small	38-46 cm
45550	Musta	Bilat.	Medium	46-53 cm
45550	Musta	Bilat.	Large	53-61 cm
45550	Musta	Bilat.	X-Large	61-69 cm
45550	Musta	Bilat.	XX-Large	69-79 cm

EASYKnee

EASYKnee on kokonaan avettava polvituki, joka on helppo pukea ja riisua. Se on hyvä vaihtoehto silloin kun pujotettava polvituki tai tarranauhat koetaan hankalaksi. Polvitueessa on pitkät kiedottavat nauhat, jotka voidaan helposti sitoa reiden ja pohkeen ympärille. Polvitaipessa oleva materiaali on erittäin pehmeää, mikä on käytössä mukavantuntuinen eikä aiheuta hankaumia.

Käyttöalueet: Tukee hieman ja lievittää rasituksesta johtuvaa kipua. Aktivoi proprioseptiikkaa ja parantaa sensomotorista hallintaa.

Tuotenro.	Väri	Vas/Oik	Koko	Ympärysmitta patellan keskikohdasta
28670	Musta	Bilat.	Small/Medium	< 40 cm
28670	Musta	Bilat.	Large/XLarge	< 40 cm

Bisca®, kietaisumalli

Kietaisumallinen polvituki, jossa on patella-aukko ja spiraalitet kummallakin sivulla sekä avoin polvitaive. Tuessa on integroidut nauhat ja tarranauhakiinnitys, mikä helpottaa pukemista. Valmistettu kolmikerroksisesta Bisca-materiaalista, jossa sisäpuoli on pehmeää puuvillaa ja ulkopuoli keinoitekoista materiaalia.

Käyttöalue: Lievät, satunnaiset polvinivelen kiputilat.

Tuotenro.	Väri	Puoli	Koko	Mitta
28023	Sininen	Bilat.	Small	31-40 cm
28023	Sininen	Bilat.	Large	40-49 cm

UUTUUS!



Improve™ patellanauha

Yksinkertainen patellatuki, joka tuottaa painetta patellajänteen alueelle ja muuttaa näin jänteen vetosuuntaa ja vähentää polvilumpion kuormitusta. Tuki on joustavaa puuvillaa ja siinä on yksinkertainen tarranauhakiinnitys.

Käyttöalueet: Kondromalasia, Osgood-Schlatterin tauti ja yllirasitus.

Tuotenro.	Väri	Koko
28678	Beige	Yksi koko



Lateral stabilizer

Joustava tuki, jossa on tukeva pelotti lateraalipuolella patellan stabiloimiseksi. Tuessa on patellan ylä- ja alapuolella lisänauhat, jotka vedetään lateraalipuolelta mediaalipuolelle antamaan lisätukea pelotille. Sivulla on stabiloivat spiraalituuet. Airmesh-materiaali on kevyttä ja ilmavaa. Neopreeni puolestaan tukee ja stabiloi hieman paremmin.

Käyttöalueet: Kondromalasia, luksoitunut tai subluksoitunut patella.

Tuotenro.	Väri	Materiaali	Puoli	Koko	Mitta
45620	Musta	Neopreeni	Vas/oik	X-Small	30-38 cm
45620	Musta	Neopreeni	Vas/oik	Small	38-46 cm
45620	Musta	Neopreeni	Vas/oik	Medium	46-53 cm
45620	Musta	Neopreeni	Vas/oik	Large	53-61 cm
45620	Musta	Neopreeni	Vas/oik	X-Large	61-69 cm
45620	Musta	Neopreeni	Vas/oik	XX-Large	69-79 cm
45625	Musta	Airmesh	Vas/oik	X-Small	30-38 cm
45625	Musta	Airmesh	Vas/oik	Small	38-46 cm
45625	Musta	Airmesh	Vas/oik	Medium	46-53 cm
45625	Musta	Airmesh	Vas/oik	Large	53-61 cm
45625	Musta	Airmesh	Vas/oik	X-Large	61-69 cm
45625	Musta	Airmesh	Vas/oik	XX-Large	69-79 cm



Mittaus: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta.



Mittaus: Ympärysmitta patellan keskikohdasta.

Maple 223 patellatuki

Patellatuki, jonka kaksikerrosmateriaali hengittää. Puuvillainen vuori tuntuu miellyttävältä ihoa vasten. Anatomisesti muotoiltu silikonipelotti tukee polvilumpiota lateraali- ja distaalipuolelta. Pelottia säädetään yksinkertaisesti tarranauhojen avulla. Pohjelihaksen yläpuolella oleva nauha estää liukumisen.

Käyttöalueet: Subluksoitunut patella ja patellofemoraaliset kiputilat.

Tuotenro.	Väri	Puoli	Koko	Mitta
27223	Beige	Vas/oik	X-Small	25-31 cm
27223	Beige	Vas/oik	Small	31-37 cm
27223	Beige	Vas/oik	Medium	37-43 cm
27223	Beige	Vas/oik	Large	43-49 cm
27223	Beige	Vas/oik	X-Large	49-55 cm



Mittaus: Ympärysmitta patellan keskikohdasta.

Maple 224 patellatuki

Patellatuki, jonka kaksikerrosmateriaali hengittää. Puuvillainen vuori tuntuu miellyttävältä ihoa vasten. Anatomisesti muotoiltu silikonipelotti tukee polvilumpiota distaali-, lateraali- ja mediaalipuolelta. Pelottia säädetään yksinkertaisesti tarranauhojen avulla. Pohjelihaksen yläpuolella oleva nauha estää liukumisen.

Käyttöalueet: Kondromalasia, subluksoitunut patella ja Osgood-Schlatterin tauti.

Tuotenro.	Väri	Puoli	Koko	Mitta
27224	Beige	Bilat.	X-Small	25-31 cm
27224	Beige	Bilat.	Small	31-37 cm
27224	Beige	Bilat.	Medium	37-43 cm
27224	Beige	Bilat.	Large	43-49 cm
27224	Beige	Bilat.	X-Large	49-55 cm

PatellaCamp

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

Käyttöalue: Kondromalasia patella, luksoitunut tai subluksoitunut patella ja patellofemoraaliset kivut.

Tuotenro.	Väri	Puoli	Koko	Polven ympärys patellan keskikohdasta
28679	Musta	Bilat.	Medium	<40 cm
28679	Musta	Bilat.	Large	>40 cm

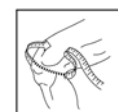


Dynatrack™ patella PLUS stabilizer

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

Käyttöalueet: Kondromalasia, luksoitunut tai subluksoitunut patella.

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



Mittaus: Ympärysmitta patellan keskikohdasta.



Mittaus: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta.

PTO

Patellofemoraalinen tuki, jonka lateraalinen pehmeä pelotti ja sitä tukeva levy stabiloivat patellan takaisin neutraaliin asentoon. Levy on kiinnitetty niveleen, minkä vuoksi tuki myötäilee polven liikkeitä. Vaikutus on suurempi polven ojennuksessa. Airmesh on kevyt ja ilmava materiaali. Neopreeni puolestaan tukee ja stabiloi hie-man enemmän. Tavallisessa mallissa on muovikiskot ja High Performance mallissa on alumiinikiskot.

Käyttöalueet: Patellofemoraaliset kiputilat ilman patellan subluksaatiota tai sen kanssa.

Tuoteno.	Väri	Materiaali	Kiskot	Puoli	Koko	Mitta
45600	Musta	Neopreeni	Muovi	Vas/oik	X-Small	30-38 cm
45600	Musta	Neopreeni	Muovi	Vas/oik	Small	38-46 cm
45600	Musta	Neopreeni	Muovi	Vas/oik	Medium	46-53 cm
45600	Musta	Neopreeni	Muovi	Vas/oik	Large	53-61 cm
45600	Musta	Neopreeni	Muovi	Vas/oik	X-Large	61-69 cm
45600	Musta	Neopreeni	Muovi	Vas/oik	XX-Large	69-79 cm
45602	Musta	Neopreeni HP	Alumiini	Vas/oik	X-Small	30-38 cm
45602	Musta	Neopreeni HP	Alumiini	Vas/oik	Small	38-46 cm
45602	Musta	Neopreeni HP	Alumiini	Vas/oik	Medium	46-53 cm
45602	Musta	Neopreeni HP	Alumiini	Vas/oik	Large	53-61 cm
45602	Musta	Neopreeni HP	Alumiini	Vas/oik	X-Large	61-69 cm
45602	Musta	Neopreeni HP	Alumiini	Vas/oik	XX-Large	69-79 cm
45610	Musta	Airmesh	Muovi	Vas/oik	X-Small	30-38 cm
45610	Musta	Airmesh	Muovi	Vas/oik	Small	38-46 cm
45610	Musta	Airmesh	Muovi	Vas/oik	Medium	46-53 cm
45610	Musta	Airmesh	Muovi	Vas/oik	Large	53-61 cm
45610	Musta	Airmesh	Muovi	Vas/oik	X-Large	61-69 cm
45610	Musta	Airmesh	Muovi	Vas/oik	XX-Large	69-79 cm
45611	Musta	Airmesh HP	Alumiini	Vas/oik	X-Small	30-38 cm
45611	Musta	Airmesh HP	Alumiini	Vas/oik	Small	38-46 cm
45611	Musta	Airmesh HP	Alumiini	Vas/oik	Medium	46-53 cm
45611	Musta	Airmesh HP	Alumiini	Vas/oik	Large	53-61 cm
45611	Musta	Airmesh HP	Alumiini	Vas/oik	X-Large	61-69 cm
45611	Musta	Airmesh HP	Alumiini	Vas/oik	XX-Large	69-79 cm

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. Polvitaiteessa oleva materiaali on joustavaa ja mukavantuntuista.

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

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

Tuoteno.	Väri	Vas/Oik	Koko	Ympärystmitta (patellan keskikohta)
35704	Musta	Bilat.	X-Small	30-33 cm
35704	Musta	Bilat.	Small	33-36 cm
35704	Musta	Bilat.	Medium	36-39 cm
35704	Musta	Bilat.	Large	39-42 cm
35704	Musta	Bilat.	X-Large	42-46 cm



UUTUUS!



SELECTION Minor-polvituki

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

Käyttöalueet: Rasituksesta johtuva polvikipu, lievät nivelvammat, yllirastus.

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

Tuoteno.	Väri	Vas/Oik	Koko	Ympärystmitta (patellan keskikohta)	Ympärystmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta)
35700	Musta	Bilat.	X-Small	30-33 cm	34-39 cm
35700	Musta	Bilat.	Small	33-36 cm	39-43 cm
35700	Musta	Bilat.	Medium	36-39 cm	43-47 cm
35700	Musta	Bilat.	Large	39-42 cm	47-51 cm
35700	Musta	Bilat.	X-Large	42-46 cm	51-56 cm



UUTUUS!





UUTUUS!

SELECTION Minor Wrap-polvituki

SELECTION Minor Wrap-polvituki on tarkoitettu käytettäväksi lievissä polven kiputiloissa. Minor Wrap antaa kevyen puristuksen, sekä lämmittää. Sivuilla olevat stabilisoivat jouset antavat mukavantuntuisen ja kevyen tuen. Avattava malli on helppo pukea ja riisua. Ortoosissa on anatomisesti muotoiltu patella-aukko optimaalisen istuuvuuden saavuttamiseksi. Kaksiosainen kiinnitys reiden ja pohkeen kohdalla helpottaa ortoosin säätämistä sopivaksi. Polvitaiepeessa oleva materiaali on joustavaa ja mukavantuntuista.

Käyttöalueet: Rasituksesta johtuva polvikipu, lievemmät nivelvammat, yllirastus.

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

Muuta: Tuote on saatavana kahdella eri reiden leveydellä. Katso tuotetietoa taulukosta.

Tuotenro.	Väri	Vas/Oik	Koko	Ympärysmitta (patellan keskikohta)	Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohtaan yläpuolelta)
35701	Musta	Bilat.	X-Small	30-33 cm	34-39 cm
35701	Musta	Bilat.	Small	33-36 cm	39-43 cm
35701	Musta	Bilat.	Small +	33-36 cm	43-47 cm
35701	Musta	Bilat.	Medium	36-39 cm	43-47 cm
35701	Musta	Bilat.	Medium +	36-39 cm	47-51 cm
35701	Musta	Bilat.	Large	39-42 cm	47-51 cm
35701	Musta	Bilat.	Large +	39-42 cm	51-56 cm
35701	Musta	Bilat.	X-Large	42-46 cm	51-56 cm
35701	Musta	Bilat.	X-Large +	42-46 cm	56-63 cm

SELECTION Optima-polvituki

SELECTION Optima-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. Tuki on pujotettava sukkamalli, joka antaa puristuksenomaisen tuen edistään proprioseptista vaikutusta. Ortoosissa on anatomisesti muotoiltu patella-aukko optimaalisen istuvuuden saavuttamiseksi. Kaksiosainen kiinnitys reiden ja pohkeen ympärillä helpottaa ortoosin säätämistä sopivaksi. Polvitaiteessa oleva materiaali on joustavaa ja mukavantuntuista. Optiman ylä- ja alaosaan olevat kiinnitysnauhat ovat jäykkiä antaen tuelle lisää stabiliteettia.

Käyttöalueet: Lievä hyperekstensio polvinivelessä, lievä/kohtalainen M-L instabiliteetti, alkava artroosi, Patellofemoraaaliset kiputilat, Reuma, venähdyksestä 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 verenkiertöhäiriöitä.

Muuta: Liikerata ROM nivelessä. Fleksio: 45, 60, 75, 90 astetta. Ekstensio: 0, 10, 20, 30, 40 astetta.

Tuotenro.	Väri	Vas/Oik	Koko	Ympärysmitta (patellan keskikohta)	Ympärysmitta (15 cm patella keskikohdan yläpuolelta)
35702	Musta	Bilat.	X-Small	30-33 cm	34-39 cm
35702	Musta	Bilat.	Small	33-36 cm	39-43 cm
35702	Musta	Bilat.	Medium	36-39 cm	43-47 cm
35702	Musta	Bilat.	Large	39-42 cm	47-51 cm
35702	Musta	Bilat.	X-Large	42-46 cm	51-56 cm



UUTUUS!





UUTUUS!
→

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 mukavantuista. Optiman ylä- ja alaosassa olevat kiinnitysnauhat ovat jäykkiä antaen tuelle lisää stabiliteettia.

Käyttöalueet: Lievä hyperekstensio polvinivelessä, lievä/kohtalainen M-L instabiiteetti, 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 verenkiertöhäiriöitä.

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.

Tuotenumero.	Väri	Vas/Oik	Koko	Ympärysmitta (patellan keskikohta)	Ympärysmitta (15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta)
35703	Musta	Bilat.	X-Small	30-33 cm	34-39 cm
35703	Musta	Bilat.	Small	33-36 cm	39-43 cm
35703	Musta	Bilat.	Small +	33-36 cm	43-47 cm
35703	Musta	Bilat.	Medium	36-39 cm	43-47 cm
35703	Musta	Bilat.	Medium +	36-39 cm	47-51 cm
35703	Musta	Bilat.	Large	39-42 cm	47-51 cm
35703	Musta	Bilat.	Large +	39-42 cm	51-56 cm
35703	Musta	Bilat.	X-Large	42-46 cm	51-56 cm
35703	Musta	Bilat.	X-Large +	42-46 cm	56-63 cm



Mittaus: Ympärysmitta patellan keskikohdasta.

Maple 225 polvituki

Kiedottava malli, jossa on patella-aukko ja avoin polvitaive. Tuessa on integroidut, raajan ympäri menevät nauhat ja tarranauhakiinnitys, mikä helpottaa pukemista. Siinä on yksinkertaiset, nivelelliset kiskot 5°:een stopilla ennen täydellistä ojennusta. Tuki on valmistettu polyamidista ja puuvillasta.

Käyttöalueet: Lievä polvinivelen instabiiteetti ja polvinivelen kiputilat

Tuotenumero.	Väri	Puoli	Koko	Mitta
27225	Beige	Bilat.	Small	31-37 cm
27225	Beige	Bilat.	Medium	37-43 cm
27225	Beige	Bilat.	Large	43-49 cm
27225	Beige	Bilat.	X-Large	49-55 cm

Maple 228 polvituki

Edestä avattava malli, jossa tukeen kiinnimmellut kiinnitysnauhat kiristetään lenkin avulla. Joustamattomat, erikseen edestä ja takaa suljettavat nauhat ylhäällä ja alhaalla lisäävät stabiiliteettiä. Tuessa on laadukkaat sivukiskot, joissa on polysentrinen nivel 5 asteen stopilla ennen täydellistä ojennusta. Valmistettu hengittävästä kaksikerrosmateriaalista. Sisäpuoli on puuvillaa.

Käyttöalueet: Lievä polvinivelen instabiiliteetti, lievä polven artroosi ja alentunut toimintakyky trauman jälkeen.

Tuotenro.	Väri	Puoli	Koko	Mitta
27228	Beige	Bilat.	Small	31-37 cm
27228	Beige	Bilat.	Medium	37-43 cm
27228	Beige	Bilat.	Large	43-49 cm
27228	Beige	Bilat.	X-Large	49-55 cm



Mittaus: Ympärysmitta patellan keskikohdasta.

Elcross kietaisumalli

Kietaisumalli, jossa on patella-aukko ja avoin polvitaive. Mallissa on integroidut, tuen ympäri menevät nauhat ja tarranauhakiinnitys, mikä helpottaa pukemista. Tuessa on yksinkertaiset, nivelelliset kiskot. Elcrossin sisäpuoli on pehmeää puuvillaa ja ulkopuoli polyesteriä.

Käyttöalueet: Lievä polvinivelen instabiiliteetti ja polvinivelen kiputilat.

Tuotenro.	Väri	Puoli	Koko	Mitta
28124	Beige	Bilat.	Small	31-37 cm
28124	Beige	Bilat.	Medium	37-43 cm
28124	Beige	Bilat.	Large	43-49 cm
28124	Beige	Bilat.	X-Large	49-55 cm



Mittaus: Ympärysmitta patellan keskikohdasta.

Gripper™ hinged knee -polvituki

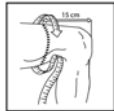
Kietaisumalli, jossa on aukot patellan ja polvitaiveen kohdilla. Mallissa on integroidut, tuen ympäri menevät nauhat ja tarranauhakiinnitys sekä metallikiskot vahvistetuissa taskuissa. Tuki on helppo pukea ja se on valmistettu hengittävästä materiaalista. Pohkeen yläosassa on liukumista estävää materiaalia,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

Käyttöalue: Polvinivelen lievä instabiiliteetti.

Tuotenro.	Väri	Puoli	Koko	Mitta
28128	Musta	Bilat.	X-Small	25-30 cm
28128	Musta	Bilat.	Small	30-35 cm
28128	Musta	Bilat.	Medium	35-40 cm
28128	Musta	Bilat.	Large	40-45 cm
28128	Musta	Bilat.	X-Large	45-50 cm
28128	Musta	Bilat.	XX-Large	50-55 cm
28128	Musta	Bilat.	XXX-Large	>55 cm



Mittaus: Ympärysmitta patellan keskikohdasta.



Mittaus: 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta.



Mittaus: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta.

Nivelöity polvituki

Lyhyehkö polvituki, jossa on kaksi kiinnitysnauhaa. Valmistettu kevyestä ja ilmavasta Airmesh-materiaalista. Tuessa on polysentrinen nivel ja alumiinilastat, jotka ovat piilossa taskuissa. Polvitaipen kohdalla on aukko, mikä ehkäisee hankaumien syntymistä.

Käyttöalue: Lievä polvinivelen instabiliteetti.

Tuotenro.	Väri	Puoli	Koko	Mitta
45525	Musta	Bilat.	X-Small	30-38 cm
45525	Musta	Bilat.	Small	38-46 cm
45525	Musta	Bilat.	Medium	46-53 cm
45525	Musta	Bilat.	Large	53-61 cm
45525	Musta	Bilat.	X-Large	61-69 cm
45525	Musta	Bilat.	XX-Large	69-79 cm

ShortRunner

Lyhyt polvituki, jota on saatavana sukkamallisena ja edestä avattavana mallina (Wrap Around). Tuessa on säädettävä, polysentrinen nivel, alumiinikiskot ja muotoillut kondyylytyynyt. Airmesh on kevyt ja ilmava materiaali. Neopreeni puolestaan tukee ja stabiloi hieman enemmän.

Käyttöalueet: Lievä polvinivelen mediolateraalinen instabiliteetti ja nivelkierukkaivat.

Muuta: Liikelaajuus: fleksio: 45°, 60°, 75°, 90°. Ekstensio: 0°, 10°, 20°, 30°, 40°.

Tuotenro.	Väri	Materiaali	Malli	Puoli	Koko	Mitta
45515	Musta	Neopreeni	Sukkamalli	Bilat.	X-Small	30-38 cm
45515	Musta	Neopreeni	Sukkamalli	Bilat.	Small	38-46 cm
45515	Musta	Neopreeni	Sukkamalli	Bilat.	Medium	46-53 cm
45515	Musta	Neopreeni	Sukkamalli	Bilat.	Large	53-61 cm
45515	Musta	Neopreeni	Sukkamalli	Bilat.	X-Large	61-69 cm
45515	Musta	Neopreeni	Sukkamalli	Bilat.	XX-Large	69-79 cm
45516	Musta	Neopreeni	Wrap Around	Bilat.	X-Small	30-38 cm
45516	Musta	Neopreeni	Wrap Around	Bilat.	Small	38-46 cm
45516	Musta	Neopreeni	Wrap Around	Bilat.	Medium	46-53 cm
45516	Musta	Neopreeni	Wrap Around	Bilat.	Large	53-61 cm
45516	Musta	Neopreeni	Wrap Around	Bilat.	X-Large	61-69 cm
45516	Musta	Neopreeni	Wrap Around	Bilat.	XX-Large	69-79 cm
45520	Musta	Airmesh	Sukkamalli	Bilat.	X-Small	30-38 cm
45520	Musta	Airmesh	Sukkamalli	Bilat.	Small	38-46 cm
45520	Musta	Airmesh	Sukkamalli	Bilat.	Medium	46-53 cm
45520	Musta	Airmesh	Sukkamalli	Bilat.	Large	53-61 cm
45520	Musta	Airmesh	Sukkamalli	Bilat.	X-Large	61-69 cm
45520	Musta	Airmesh	Sukkamalli	Bilat.	XX-Large	69-79 cm
45521	Musta	Airmesh	Wrap Around	Bilat.	X-Small	30-38 cm
45521	Musta	Airmesh	Wrap Around	Bilat.	Small	38-46 cm
45521	Musta	Airmesh	Wrap Around	Bilat.	Medium	46-53 cm
45521	Musta	Airmesh	Wrap Around	Bilat.	Large	53-61 cm
45521	Musta	Airmesh	Wrap Around	Bilat.	X-Large	61-69 cm
45521	Musta	Airmesh	Wrap Around	Bilat.	XX-Large	69-79 cm

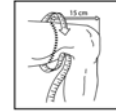
RoadRunner

Pitkä polvituki, jota on saatavana sukkamallisena ja edestä avattavana mallina (Wrap Around). Tuessa on säädettävä, polysentrinen nivel, alumiinikiskot ja muotoillut kondyylytyyny. Airmesh on kevyt ja ilmava materiaali. Neopreeni puolestaan tukee ja stabiloi hieman enemmän.

Käyttöalueet: Polvinivelen instabiliteetti ja nivelkierukkavaivat.

Muuta: Liikelaajuus: fleksio: 45°, 60°, 75°, 90°. Ekstensio: 0°, 10°, 20°, 30°, 40°.

Tuotenro.	Väri	Materiaali	Malli	Puoli	Koko	Mitta
45501	Musta	Neopreeni	Sukkamalli	Bilat.	X-Small	30-38 cm
45501	Musta	Neopreeni	Sukkamalli	Bilat.	Small	38-46 cm
45501	Musta	Neopreeni	Sukkamalli	Bilat.	Medium	46-53 cm
45501	Musta	Neopreeni	Sukkamalli	Bilat.	Large	53-61 cm
45501	Musta	Neopreeni	Sukkamalli	Bilat.	X-Large	61-69 cm
45501	Musta	Neopreeni	Sukkamalli	Bilat.	XX-Large	69-79 cm
45503	Musta	Neopreeni	Wrap Around	Bilat.	X-Small	30-38 cm
45503	Musta	Neopreeni	Wrap Around	Bilat.	Small	38-46 cm
45503	Musta	Neopreeni	Wrap Around	Bilat.	Medium	46-53 cm
45503	Musta	Neopreeni	Wrap Around	Bilat.	Large	53-61 cm
45503	Musta	Neopreeni	Wrap Around	Bilat.	X-Large	61-69 cm
45503	Musta	Neopreeni	Wrap Around	Bilat.	XX-Large	69-79 cm
45507	Musta	Airmesh	Sukkamalli	Bilat.	X-Small	30-38 cm
45507	Musta	Airmesh	Sukkamalli	Bilat.	Small	38-46 cm
45507	Musta	Airmesh	Sukkamalli	Bilat.	Medium	46-53 cm
45507	Musta	Airmesh	Sukkamalli	Bilat.	Large	53-61 cm
45507	Musta	Airmesh	Sukkamalli	Bilat.	X-Large	61-69 cm
45507	Musta	Airmesh	Sukkamalli	Bilat.	XX-Large	69-79 cm
45510	Musta	Airmesh	Wrap Around	Bilat.	X-Small	30-38 cm
45510	Musta	Airmesh	Wrap Around	Bilat.	Small	38-46 cm
45510	Musta	Airmesh	Wrap Around	Bilat.	Medium	46-53 cm
45510	Musta	Airmesh	Wrap Around	Bilat.	Large	53-61 cm
45510	Musta	Airmesh	Wrap Around	Bilat.	X-Large	61-69 cm
45510	Musta	Airmesh	Wrap Around	Bilat.	XX-Large	69-79 cm



Mittaus: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta.

Hyperekstensiotuki

Alumiinista valmistettu yliojennustuki polvinivelen instabiliteettiin. Nauhat ovat puuvillaa. Yksinkertainen rakenne, säädettävä pehmuste ja taivutettavat sivuraudat. Tuessa ei ole mekaanista polviniveltä, joka estää hyperekstension.

Käyttöalue: Polvinivelen hyperekstensio.

Tuotenro.	Väri	Puoli	Koko	Mitta
28668	Valkoinen	Bilat.	Small	25-31 cm
28668	Valkoinen	Bilat.	Medium	32-36 cm
28668	Valkoinen	Bilat.	Large	37-41 cm
28669	Varaosasetti		Small-Large	





ToeOFF® Combo

Combo on ortoosiosa, joka on kehitetty erityisesti polven hyperekstension hoitoon, kun siihen liittyy riippunilkka. Combo on jatkokappale, joka asennetaan ToeOFF:iin tai BlueRockeriin. Combo-osa on helppo irrottaa riippunilkkaortoosista innovatiivisen rakenteensa ansiosta.

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

Kontraindikaatiot: Polven ligamenttien totaalinen puuttuminen. Yliojennus enemmän kuin 10°.

Muuta: Mitta 1: Polvimitta M-L patellan keskikohdasta

Mitta 2: Ympärysmitta 20 cm patellan keskikohdan yläpuolelta

Mitta 3: M-L 20 cm patellan keskikohdan yläpuolelta

Tuotenumero.	Malli	Koko	Puoli	Mitta 1	Mitta 2	Mitta 3
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
28789	Reisiosa startkit					
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	Large/X-Large				

CHECK™

Mukava polviortoosi, joka 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. Pehmeuste on päällystetty tekonahalla. Sisäpuoli on pehmeää velouria. Mukana tulevat, kiinnitystä helpottavat D-lenkit voi kiinnittää kummalle puolelle tahansa.

Käyttöalueet: Polvinivelen hyperekstensio, ligamenttivaivojen aiheuttama instabiili polvi ja lievä varus-/valgusinstabiliteetti.

Kontraindikaatiot: Tukea ei ole tarkoitettu urheilukäyttöön.

Tuoteno.	Väri	Puoli	Mitta	Pituus
28650	Harmaa	Bilat.	9-13 cm	45 cm
28651	Pehmeuste + nauhat			
28653	D-lenkit 4 kpl			



Mittaus: Polven leveys patellan keskikohdasta.

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. Pehmeuste on päällystetty tekonahalla. Sisäpuoli on pehmeää velouria. Mukana tulevat, kiinnitystä helpottavat D-lenkit voi kiinnittää kummalle puolelle tahansa. Ortoosissa on kondyylytyyny.

Käyttöalueet: Vaikea polvinivelen hyperekstensio, ligamenttivaivojen aiheuttama instabiili polvi ja lievä varus-/valgusinstabiliteetti.

Kontraindikaatiot: Ortoosia ei ole tarkoitettu urheilukäyttöön.

Tuoteno.	Väri	Puoli	Mitta	Pituus
28652	Musta	Bilat.	9-13 cm	45 cm
28651	Pehmeuste + nauhat			
28653	D-lenkit 4 kpl			



Mittaus: Polven leveys patellan keskikohdasta.



Mittaus: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta.

Wender polvituki

Polvituki ligamenttivammoihin. Tuessa on koteloitu, polysentrinen, ilman työkaluja säädettävä nivel fleksio- ja ekstensiosopilla. Se on valmistettu kevyestä alumiinista ja siinä on tuen ympäri menevät nauhat.

Käyttöalue: Polvinivelen ligamenttivammat.

Muuta: Liikelaajuus: 0°, 15°, 30°, 60° ja 90° fleksiossa ja ekstensiossa.

Tuoteno.	Väri	Puoli	Koko	Mitta
28340	Musta	Vas/oik	Small	36-46 cm
28340	Musta	Vas/oik	Medium	46-52 cm
28340	Musta	Vas/oik	Large	52-58 cm
28340	Musta	Vas/oik	X-Large	58-66 cm
28342	Nauhat		Small- X-Large	
28343	Pehmuste		Small- X-Large	



Mittaus: Mitta 1: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta. Mitta 2: Ympärysmitta patellan keskikohdasta.

X2K

Ortoosissa on timantinmuotoinen alumiinikehys, joka on stabiili ja kiertojäykkä. Rakenne on joustava ja kevyt. Reisi- ja pohjenauhat on kiinnitetty rungon sisäpuolelle hyvän istuvuuden takaamiseksi. Ortoosissa on polysentrinen nivel, jonka liikelaajuutta voidaan rajoittaa. Kondyylityynyjä voidaan siirtää mediaali-lateraalisuunnassa 6 mm istuvuuden parantamiseksi.

Käyttöalueet: Ristisidevammat, kollateraaliligamenttivammat ja instabiliteetti.

Muuta: Liikelaajuus: fleksio: 45°, 60°, 75°, 90°. Ekstensio: 0°, 10°, 20°, 30°, 40°.

Tuoteno.	Malli	Puoli	Koko	Mitta 1	Mitta 2
45202	Säädettävä nivel	Vas/oik	Small	39-46 cm	32-37 cm
45202	Säädettävä nivel	Vas/oik	Medium	46-50 cm	37-39 cm
45202	Säädettävä nivel	Vas/oik	Medium+	50-53 cm	39-41 cm
45202	Säädettävä nivel	Vas/oik	Large	53-61 cm	41-46 cm
45202	Säädettävä nivel	Vas/oik	X-Large	61-69 cm	46-50 cm
45202	Säädettävä nivel	Vas/oik	XX-Large	69-76 cm	51-56 cm
45330	Nauhasetti		Small- XX-Large		
45331	Nauhan pehmuste		Small- XX-Large		
45335	Varaosasetti		Small- XX-Large		

X2K, naisten malli

Ortoosissa on timantinmuotoinen alumiinikehys, joka on stabiili ja kiertojäykkä. Rakenne on joustava ja kevyt. Reisi- ja pohjenauhat on kiinnitetty rungon sisäpuolelle hyvän istuvuuden takaamiseksi. Ortoosissa on polysentrinen nivel, jonka liikelajuuutta voidaan rajoittaa. Kondyyliytyynyjä voidaan siirtää mediaali-lateraalisuunnassa 6 mm istuvuuden parantamiseksi. Tämä malli on lyhyempi ja kevyempi kuin tavallinen X2K.

Käyttöalueet: Ristisidevammat, kollateraaliligamenttivammat ja instabiliteetti.

Muuta: Liikelajuuus: fleksio: 45°, 60°, 75°, 90°. Ekstensio: 0°, 10°, 20°, 30°, 40°.

Tuotenro.	Malli	Puoli	Koko	Mitta 1	Mitta 2
45214	Säädettävä nivel	Vas/oik	X-Small	33-38 cm	30-32 cm
45214	Säädettävä nivel	Vas/oik	Small	39-46 cm	32-37 cm
45214	Säädettävä nivel	Vas/oik	Medium	46-50 cm	37-39 cm
45214	Säädettävä nivel	Vas/oik	Medium+	50-53 cm	39-41 cm
45214	Säädettävä nivel	Vas/oik	Large	53-61 cm	41-46 cm
45214	Säädettävä nivel	Vas/oik	X-Large	61-69 cm	46-50 cm
45214	Säädettävä nivel	Vas/oik	XX-Large	69-76 cm	51-56 cm
45337	Varaosasetti		Small- XX-Large		
45346	Kondyyliytynyt, 2 kpl				



Mittaus: Mitta 1: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta. Mitta 2: Ympärysmitta patellan keskikohdasta.

X2K OA

X2K OA-polviortoosi on tarkoitettu potilaille, joilla on gonartroosi. Pehmeällä geelillä pehmustettuja kondyyliytyynyjä voidaan siirtää sivuttain 12 mm. Tavoitteena on keventää polven mediaalisen tai lateraalisen kulutuspinnan rasitusta.

Käyttöalueet: Gonartroosi, nivelkierukka-, rusto- tai luuvaurioista aiheutuva mediaalinen kipu, ristisidevammat, kollateraaliligamenttivammat ja instabiliteetti.

Muuta: Liikelajuuus: fleksio: 45°, 60°, 75°, 90°. Ekstensio: 0°, 10°, 20°, 30°, 40°.

Tuotenro.	Malli	Puoli	Koko	Mitta 1	Mitta 2
45207	Säädettävä nivel	Vas/oik	Small	39-46 cm	32-37 cm
45207	Säädettävä nivel	Vas/oik	Medium	46-50 cm	37-39 cm
45207	Säädettävä nivel	Vas/oik	Medium+	50-53 cm	39-41 cm
45207	Säädettävä nivel	Vas/oik	Large	53-61 cm	41-46 cm
45207	Säädettävä nivel	Vas/oik	X-Large	61-69 cm	46-50 cm
45207	Säädettävä nivel	Vas/oik	XX-Large	69-76 cm	51-56 cm



Mittaus: Mitta 1: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta. Mitta 2: Ympärysmitta patellan keskikohdasta.



X2K, mittatilaus

Kaikkia X2K-malleja voi tilata mittatilaustyönä, jos potilaalle ei löydy valmisortoosista oikean kokoista ortoosia tai jos polven varus- tai valguskulma on suurempi kuin normaalisti. Mittatilaustyönä tehtävän X2K-ortoosin voi tilata myös erilaisilla kehyksillä ja nivelillä sekä erivärisin pehmustein. Mitat otetaan Bregin omalla mittalaitteella. Tilattaessa tulee käyttää erityistä tilauskaavaketta.

Kaikissa X2K-ortooseissa on timantinmuotoinen alumiinikehys, joka on stabiili ja kiertojäykkä. Rakenne on joustava ja kevyt. Reisi- ja pohjenauhat on kiinnitetty rungon sisäpuolelle hyvän istuvuuden takaamiseksi. Ortoosin polysentrisen nivelen liikelaajuutta voi rajoittaa.

Valinta

Säädettävä nivel: Kondyylylitynyjä voidaan siirtää sivusuunnassa 6 mm istuvuuden parantamiseksi.

Counterforce nivel: Ortoosissa on vakiona 5°:een varus- tai valguskulma. Pehmeällä geelillä pehmustettuja kondyylylitynyjä voidaan siirtää 12 mm mediaali-lateraalisuunnassa. Tavoitteena on pakottaa polvi valgus- tai varusasentoon ja keventää näin polven mediaalisen tai lateraalisen kulutuspinnan rasitusta.

Naiset: Ortoosi on lyhyempi ja kevyempi. Sopii naisen anatomialle.

Unlimited: Reisisosa jättää mediaalipuolen vapaaksi. Ortoosi sopii sen vuoksi hyvin urheiluun, kuten motocrossiin ja ratsastukseen.

High Performance (HP): Ortoosi on valmistettu erittäin vahvasta alumiinista ja sitä suositellaan kontaktiurheiluun ja kovaan käyttöön.

Compact: Ortoosi on yleisesti lyhyempi ja sopii siksi lyhyille ja voimakasrakenteisille henkilöille.

Tuotenro.	Malli	Nivel
45101	X2K	
45102	X2K	Säädettävä nivel
45103	X2K	Counterforce nivel
45107	X2K HP	
45108	X2K HP	Säädettävä nivel
45109	X2K HP	Counterforce nivel
45113	X2K, naisten malli	
45114	X2K, naisten malli	Säädettävä nivel
45115	X2K, naisten malli	Counterforce nivel
45119	X2K Compact	
45120	X2K Compact	Säädettävä nivel
45121	X2K Compact	Counterforce nivel
45141	X2K Unlimited	
45142	X2K Unlimited	Säädettävä nivel
45143	X2K Unlimited	Counterforce nivel
45151	X2K Compact	
45152	X2K Compact	Säädettävä nivel
45153	X2K Compact	Counterforce nivel
45325	Mittalaitte	

LPR

LPR-polviortoosi on erittäin stabiili, sekä painoltaan kevyt. Erittäin kevyestä alumiinista valmistettu kehys antaa hyvän tuen sekä mediaalisesti että lateraalisesti. Ortoosi on tarkoitettu tukemaan polvea kaikissa päivittäisissä aktiviteeteissä sekä urheilusuorituksissa. LPR-ortoosissa on diagonaalinen kiinnityssysteemi, joka estää ortoosin kiertymistä erityisesti silloin kun polvi on fleksiossa. Ortoosissa on myös uudella tavalla valmistettu pehmuste, joka antaa ihon hengittää ja pitää sen viileänä. Kehystä voi tarvittaessa hieman muotoilla sopivan istuvuuden löytämiseksi. Nivelet ovat polycentrisia joissa on mahdollisuus rajoitettuun liikerataan.

Käyttöalueet: Ristisidevammat, kollateriaaliligamenttivammat ja instabiliteetti.

Kontraindikaatiot: Eristetty PCL-instabiliteetti, yhdistetty ACL -ja PCL-instabiliteetti, mediaalinen tai lateraalinen gonartroosi (auttaa tukemaan polvea rasittamatta sitä).

Tuotenro.	Väri	Puoli	Koko	Polvimitta 1	Polvimitta 2	Polvimitta 3
45271	Harmaa	Vas/Oik	X-Small	28-32 cm	33-39 cm	25-30 cm
45271	Harmaa	Vas/Oik	Small	32-37 cm	39-46 cm	30-36 cm
45271	Harmaa	Vas/Oik	Medium	37-39 cm	46-50 cm	36-38 cm
45271	Harmaa	Vas/Oik	Medium+	39-41 cm	50-53 cm	38-41 cm
45271	Harmaa	Vas/Oik	Large	41-46 cm	53-61 cm	41-46 cm
45271	Harmaa	Vas/Oik	X-Large	46-50 cm	61-69 cm	46-51 cm
45271	Harmaa	Vas/Oik	XX-Large	50-56 cm	69-79 cm	51-58 cm



UUTUUS!



LPR mittatilaus

LPR:n voi myös tilata mittatilauksena. Mitta otetaan Bregin omilla mitoilla ja erillisellä tilauskaavakkeella.

Tuotenro.	Malli
45171	LPR Custom
45172	LPR Custom Color



UUTUUS!





Mittaus: Mitta 1: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta.
Mitta 2: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan alapuolelta.

Fusion

Fusion on funktionaalinen polviortoosi. Alumiinista valmistettu kehys on jäykkä ja stabiili. Mediaalinen nivel on joustava ja sallii polvinivelen normaalin liikkeen. Nauhat ovat ortoosin sisäpuolella, minkä vuoksi se istuu hyvin, eikä valu. Ortoosissa on polysentrinen nivel, jonka liikelaajuutta voidaan rajoittaa.

Käyttöalueet: Ristisidevammat, kollateraalligamenttivammat ja instabiliteetti.

Muuta: Liikelaajuus: fleksio: 45°, 60°, 75°, 90°. Ekstensio: 0°, 10°, 20°, 30°, 40°.

Tuotenro.	Puoli	Koko	Mitta 1	Mitta 2
45261	Vas/oik	X-Small	33-38 cm	25-30 cm
45261	Vas/oik	Small	39-46 cm	30-36 cm
45261	Vas/oik	Medium	46-50 cm	36-38 cm
45261	Vas/oik	Medium+	50-53 cm	38-41 cm
45261	Vas/oik	Large	53-61 cm	41-46 cm
45261	Vas/oik	X-Large	61-69 cm	46-51 cm
45261	Vas/oik	XX-Large	69-76 cm	51-58 cm
45347	Reisinauha	Small- XX-Large		
45348	Pohjenauha, vas/oik	Small- XX-Large		
45343	Reisinauhan pehmuste, vas/oik	Small- XX-Large		
45345	Pohjenauhan pehmuste, vas/oik	Small- XX-Large		



Mittaus: Mitta 1: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta.
Mitta 2: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan alapuolelta.

Fusion, naisten malli

Fusion naisten malli on funktionaalinen polviortoosi. Alumiinista valmistettu kehys on jäykkä ja stabiili. Mediaalinen nivel on joustava ja sallii polvinivelen normaalin liikkeen. Nauhat ovat ortoosin sisäpuolella, minkä vuoksi se istuu hyvin, eikä valu. Ortoosissa on polysentrinen nivel, jonka liikelaajuutta voidaan rajoittaa.

Käyttöalueet: Ristisidevauriot, kollateraalligamenttivammat ja instabiliteetti.

Muuta: Liikelaajuus: fleksio: 45°, 60°, 75°, 90°. Ekstensio: 0°, 10°, 20°, 30°, 40°.

Tuotenro.	Puoli	Koko	Mitta 1	Mitta 2
45263	Vas/oik	X-Small	33-38 cm	25-30 cm
45263	Vas/oik	Small	39-46 cm	30-36 cm
45263	Vas/oik	Medium	46-50 cm	36-38 cm
45263	Vas/oik	Medium+	50-53 cm	38-41 cm
45263	Vas/oik	Large	53-61 cm	41-46 cm
45263	Vas/oik	X-Large	61-69 cm	46-51 cm
45263	Vas/oik	XX-Large	69-76 cm	51-58 cm
45347	Reisinauha	Small-XX-Large		
45348	Pohjenauha vas/oik	Small-XX-Large		
45344	Reisinauhan pehmuste, vas/oik	Small-XX-Large		
45345	Pohjenauhan pehmuste, vas/oik	Small-XX-Large		
45346	Kondyylyitynyt			

Fusion XT

Fusion XT on tarkoitettu kovaan käyttöön. Erittäin vahvasta alumiinista valmistettu kehys on jäykkä ja stabiili. Mediaalinen nivel on joustava ja sallii polvinivelen normaalin liikkeen. Nauhat ovat ortoosin sisäpuolella, minkä vuoksi se istuu hyvin, eikä valu. Ortoosissa on polysentrinen nivel, jonka liikelaajuutta voidaan rajoittaa.

Käyttöalueet: Ristisidevammat, kollateraalligamenttivammat ja instabiliteetti.

Muuta: Liikelaajuus: fleksio: 45°, 60°, 75°, 90°. Ekstensio: 0°, 10°, 20°, 30°, 40°.

Tuotenro.	Puoli	Koko	Mitta 1	Mitta 2
45265	Vas/oik	Small	39-46 cm	30-36 cm
45265	Vas/oik	Medium	46-50 cm	36-38 cm
45265	Vas/oik	Medium+	50-53 cm	38-41 cm
45265	Vas/oik	Large	53-61 cm	41-46 cm
45265	Vas/oik	X-Large	61-69 cm	46-51 cm
45265	Vas/oik	XX-Large	69-76 cm	51-58 cm
45347	Reisinauha	Small-XX-Large		
45348	Pohjenauha, vas/oik	Small-XX-Large		
45349	Reisinauhan pehmuste, vas/oik	Small-XX-Large		
45350	Pohjenauhan pehmuste, vas/oik	Small-XX-Large		
45340	Nivelen suojus	Medium/Large		
45340	Nivelen suojus	X-Large/XX-Large		
45351	Kondyylytynyt, 2 kpl			



Mittaus: Mitta 1: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta.
Mitta 2: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan alapuolelta.



Mittaus: Mitta 1: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta.
Mitta 2: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan alapuolelta.

Fusion OA

Fusion OA on tarkoitettu potilaille, joilla on mediaalinen gonartroosi. Alumiinista valmistettu kehys on jäykkä ja stabiili. Mediaalinen nivel on joustava ja sallii polvinivelen normaalin liikkeen. Lateraalisen nivelen kondyylytyynyä voidaan liikuttaa asteettomasti mediaalisesti eli valgussuunnassa. Pyrkimyksenä on keventää polven mediaalisen kulutuspinnan rasitusta. Fusion OA:ssa on muuten samat ominaisuudet kuin muissakin Fusionin malleissa.

Käyttöalueet: Mediaalinen gonartroosi, nivelkierukka-, rusto- tai luuvaurioista aiheutuva mediaalinen kipu, ristisidevammat, kollateraaliligamenttivammat ja instabiliteetti.

Muuta: Liikelajajuus: fleksio: 45°, 60°, 75°, 90°. Ekstensio: 0°, 10°, 20°, 30°, 40°.

Tuotenro.	Malli	Puoli	Koko	Mitta 1	Mitta 2
45262	OA	Vas/oik	X-Small	33-38 cm	25-30 cm
45262	OA	Vas/oik	Small	39-46 cm	30-36 cm
45262	OA	Vas/oik	Medium	46-50 cm	36-38 cm
45262	OA	Vas/oik	Medium+	50-53 cm	38-41 cm
45262	OA	Vas/oik	Large	53-61 cm	41-46 cm
45262	OA	Vas/oik	X-Large	61-69 cm	46-51 cm
45262	OA	Vas/oik	XX-Large	69-76 cm	51-58 cm
45264	Naisten malli OA	Vas/oik	X-Small	33-38 cm	25-30 cm
45264	Naisten malli OA	Vas/oik	Small	39-46 cm	30-36 cm
45264	Naisten malli OA	Vas/oik	Medium	46-50 cm	36-38 cm
45264	Naisten malli OA	Vas/oik	Medium+	50-53 cm	38-41 cm
45264	Naisten malli OA	Vas/oik	Large	53-61 cm	41-46 cm
45264	Naisten malli OA	Vas/oik	X-Large	61-69 cm	46-51 cm
45264	Naisten malli OA	Vas/oik	XX-Large	69-76 cm	51-58 cm
45266	XT OA	Vas/oik	Small	39-46 cm	30-36 cm
45266	XT OA	Vas/oik	Medium	46-50 cm	36-38 cm
45266	XT OA	Vas/oik	Medium+	50-53 cm	38-41 cm
45266	XT OA	Vas/oik	Large	53-61 cm	41-46 cm
45266	XT OA	Vas/oik	X-Large	61-69 cm	46-51 cm
45266	XT OA	Vas/oik	XX-Large	69-76 cm	51-58 cm

Fusion OA Lateral

Fusion OA Lateral on tarkoitettu tukemaan lateraalista gonartroosia. Mediaalisen nivelen kondyylytyynä voidaan säätää sivusuunnassa ja yhdessä tuen ylä- ja alakiskojen kanssa ne muodostavat kolmenpisteen tuennan, polven lateraalisen kulumakohdan rasituksen vähentämiseksi. Fusion-nivelet ovat erittäin matalaprofiilisia, millä on merkitystä erityisesti lateraalisen OA:n tuennassa polven sisäpuolella (mediaalipuoli). Näin nivelet eivät vahingoita toista polvea tai aiheuta muuten epämiellyttävää tunnetta. Muuten ortoosissa on samat ominaisuudet kuin Fusionissa, Fusion Women's-ortoosissa, Fusion XT:ssä ja Fusion OA:ssa.

Käyttöalueet: Lateraalinen gonartroosi (lievästä kohtalaiseen), arttroosi, meniski vammat, meniski kirurgian jälkeinen post-operatiivi

Tuotenro.	Malli	Puoli	Koko	Mitta 1	Mitta 2
45267	Fusion OA Lateral	Vas/oik	Small	39-46 cm	30-36 cm
45267	Fusion OA Lateral	Vas/oik	Medium	46-50 cm	36-38 cm
45267	Fusion OA Lateral	Vas/oik	Medium+	50-53 cm	38-41 cm
45267	Fusion OA Lateral	Vas/oik	Large	53-61 cm	41-46 cm
45267	Fusion OA Lateral	Vas/oik	X-Large	61-69 cm	46-51 cm
45267	Fusion OA Lateral	Vas/oik	XX-Large	69-76 cm	51-58 cm



Mittaus: Mitta 1: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta. Mitta 2: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan alapuolelta.

Fusion, mittatilaus

Kaikkia Fusion-malleja voi tilata mittatilaustyönä. Mitat otetaan Bregin omalla mittalaitteella. Tilattaessa tulee käyttää erityistä tilauskaavaketta.

Muuta: Fusionin naisten mallia on saatavana myös valkoisena. Mittataulukko sivulla 91.

Tuotenro.	Malli
45161	Fusion
45162	Fusion OA
45163	Fusion, naisten malli
45164	Fusion OA, naisten malli
45165	Fusion XT
45166	Fusion XT OA
45325	Mittalaite



Alussukka

Puuvillasta tai neopreenista valmistettu joustava sukka. Se tukee pehmytosia ja ehkäisee hankaumien syntymistä. Tilaa sukasta sama koko kuin ortoosista. Sukka on hieman ortoosia pidempi.

Käyttöalueet: Ortoosin alle hankaumien estämiseksi ja pehmytosien kompressioon.

Tuotenro.	Väri	Materiaali	Koko
45300	Musta	Puuvilla	X-Small- XX-Large
45302	Musta	Neopreeni	X-Small- XX-Large





Ortoosin suojus urheiluun malleihin X2K/Fusion

Lycrasta valmistettu, pehmustettu ortoosisuojus urheilukäyttöön. Suojaa kanssa- ja vastapelaajia kontaktiurheilussa. Valitse sama koko kuin ortoosista.

Käyttöalue: X2K:n tai Fusionin suojaksi esimerkiksi urheilussa.

Tuotenro.	Väri	Sopii malliin	Koko
45305	Musta	X2K	Small- XX-Large
45306	Musta	Fusion, Compact ja naisten X2K	Small- XX-Large



Patellasuojus malleihin X2K/Fusion

Pehmustettu patellasuojus, joka suojaa patellaa tehokkaasti kolhuilta ja iskuilta.

Käyttöalueet: Asennetaan X2K:n tai Fusionin päälle polvilumpion suojaksi. Sopii käytettäväksi urheilussa, kuten motocrossissa ja laskettelussa.

Tuotenro.	Väri	Puoli	Koko
45310	Musta	Bilat.	Yksi koko



Invoice to: Camp Scandinavia AB
 Address: Karbingatan 38, 254 67 Helsingborg
 Country: Sweden
 Contact: Susanne Persson/ Ann-Louise Christensen
 Phone: +46 42 25 27 19/ 25 27

Beställare Camp Scandinavia AB
 OTA: Karbingatan 38, 254 67 Helsingborg
 Land: Sweden

Deliver to: _____
 Address: _____ Country: _____

PATIENT INFORMATION

Patient Name:

Male Female

Brace For: Right Leg Left Leg

Instability: ACL PCL MCL/LCL

Unloading: Medial Lateral

LEG MEASUREMENTS (Instructions upon request)

1. Thigh Circumference in 3. Knee Offset mm
 2. Calf Circumference in 4. Knee Width mm

Extension: 0° 10° 20° 30° 40°

Flexion: 45° 60° 75° 90°

5-10 degree unloading available ONLY. Standard is 5 degrees.

New braces ship with 10° extension stop installed.

FUSION BRACE INFORMATION

Standard

FUSION XT 01200

FUSION XT COLOR 01215

FUSION 01207

FUSION COLOR 01209

FUSION WMNS 01201

FUSION WMNS WHITE 01203

FUSION WMNS COLOR 01214

FUSION LATERAL OA

FUSION LATERAL OA COLOR

LPR

LPR COLOR

SOLUS OA CUSTOM

SOLUS OA COLOR

SPECIAL INSTRUCTIONS:

OA FUSION FRAME COLORS: Forest Orange Navy Pink
 Royal Sage Yellow Red
 Charcoal Mauve

01205

01218

01208

01216

01204

01202 Flag

01217

01300

01301

00028

00029

19101

19102

FUSION FRAME PATTERNS: Camouflage Ripples Flames

CUSTOM PATTERN:

REQUIRED PANTONE/CUSTOM PATTERN

* ALL FUSIONS AND LPRS COME STANDARD WITH BRACE BAG

* FUSIONS AND LPRS COME WITH BLACK FRAME PADS ONLY

* FUSION XT OA DOES NOT COME WITH THUMBWHEEL

* FUSION COLOR FRAME OPTION IS ONLY FOR FUSION AND SOLUS COLOR BRACE

X2K BRACE INFORMATION

Standard

X2K 20001

X2K PTO N/A

X2K HP 20007

X2K HP PTO N/A

WOMENS X2K 20013

WOMENS X2K PTO N/A

COMPACT X2K 20019

COMPACT X2K PTO N/A

COMPACT X2K HP 20051

COMPACT X2K HP PTO N/A

SPECIAL INSTRUCTIONS:

Adj Hinge

20002

20025

20008

20029

20014

20033

20020

20037

20052

20056

CounterForce (OA)

20003

N/A

20009

N/A

20015

N/A

20021

N/A

20053

N/A

X2K FRAME PAD COLORS:

X2K: Black & Black
 Womens X2K: Black & Silver
 Compact X2K: Black & Black

Silver

Black

Navy

Forest

Burgundy

ACCESSORIES

Brace Bag 70057

Patella Cup 70058

X2K Brace Cover 1099x

Cotton Undersleeve 0985x

Neoprene Undersleeve 0735x

Womens/Compact/FUSION Brace Cover 1008x

FUSION Slide Guard (M/L) 22000

FUSION Slide Guard (XL/XXL) 22001



UUTUUS!
→

Polven immobilisaatiotuki

Immobilisaatiotuki on tarkoitettu polven tilapäiseen immobilisaatioon. Sitä voidaan myös käyttää kevyenä seisonnan tukena. Tukea on saatavana kahta eri pituutta. Ympärysmitta voidaan säätää sopivaksi siirtämällä sivuosia eteen-/taaksepäin. Dorsaaliset tukilastat voidaan varovasti taivuttaa haluttuun fleksioon.

Käyttöalueet: Tilapäiseen polven immobilisaatioon ja lievänä seisonnan tukena. Posttraumaattinen ja Post-operatiivinen käyttö.

Tuoteno.	Väri	Koko	Ortoosin pituus	Reiden ympäryys	Pohkeen ympäryys
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



Immobilisaatiotuki

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

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

Tuoteno.	Väri	Puoli	Mitta 1	Mitta 2	Pituus
28655	Sininen	Bilat.	49-58 cm	35-44 cm	50 cm

Mittaus: Mitta 1: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta. Mitta 2: Polven ympärysmitta patellan keskikohdasta.



Kolmiosainen polven immobilisaatio-ortoosi

Post-operatiivinen ortoosi, jossa on sisäänrakennettu kisko posteriorisesti antamaan maksimaalista tukea. Yksinkertainen pukea. Ortoosi koostuu kolmesta osasta, joiden ansiosta ympärysmittan säätäminen on helppoa. Tarrakiinnitys ja D-lenkit. Avoin patellan kohdalta.

Käyttöalueet: Polven venähdys, kollateraalligamenttivammat, ristsidevammat ja pehmytkudosvammat.

Tuoteno.	Väri	Ortoosin pituus	Max. reiden ympäryys	Max. polven ympäryys	Max. pohkeen ympäryys
45440	Musta	61 cm	63,5 cm	51 cm	46 cm

EPO post-operatiivinen polvituki

Yksinkertainen, post-operatiivinen polvituki, jossa on säädettävä nivel. Liikelaajuutta voidaan säätää 0° ja 120°:een välillä tai se voidaan lukita täydelliseen ekstensioon. Alumiinikiskoja voidaan muotoilla jalan muodon mukaisesti. Kiskojen pituutta voidaan säätää katkaisemalla ja pehmusteen leikata sopivan kokoiseksi.

Käyttöalue: Post-operatiivinen hoito.

Muuta: Liikelaajuus: fleksio 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°, 105°, 120°.

Ekstensio: 0°, 10°, 20°, 30°.

Tuotenro.	Väri	Malli	Puoli	Ortoosin pituus
45425	Musta	Lyhyt	Bilat.	60 cm
45435	Musta	Kondyylyitynyt 2 kpl		



EPO Lite -polvituki

Yksinkertainen, post-operatiivinen polvituki, jossa on säädettävä nivel. Liikelaajuutta voidaan säätää 0° ja 120°:een välillä tai se voidaan lukita täydelliseen ekstensioon. Alumiinikiskoja voidaan muotoilla jalan muodon mukaisesti. Sivutuet voidaan tarvittaessa lyhentää. Ilmava pehmuste.

Käyttöalueet: Post-operatiivinen hoito.

Muuta: Liikelaajuus: fleksio 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°, 105°, 120°.

Ekstensio: 0°, 10°, 20°, 30°.

Tuotenro.	Väri	Malli	Puoli	Ortoosin pituus
45430	Musta	Lyhyt	Bilat.	60 cm
45433	Musta	Pehmuste		
45435	Musta	Kondyylyitynyt 2 kpl		



ROM post-operatiivinen polviortoosi

Post-operatiivinen polviortoosi, jossa on alumiinikiskot ja säädettävä nivel. Saatavana lyhyt ja pitkä malli. Koteloitua, polysentristä niveltä on helppo säätää. Liikelaajuutta voi rajoittaa. Helppo pukea ja riisua.

Käyttöalue: Post-operatiivinen käyttö.

Muuta: Liikelaajuus: 0°, 15°, 30°, 60° ja 90° fleksiossa ja ekstensiossa.

Tuotenro.	Malli	Puoli
28300	Lyhyt	Bilat.
28301	Pehmuste lyhyeen malliin	Bilat.
28305	Pitkä	Bilat.
28306	Pehmuste pitkään malliin	Bilat.
28307	Nauhat	





Mittaus: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta.

T-Scope post-op

Post-operatiivinen polviortoosi, jossa on yksinkertainen asennus- ja säätömahdollisuus. Nivelessä on jousella varustettu säätönuppi, minkä vuoksi liikelaajuuden säätö on helppoa ilman työkaluja. Nivel voidaan myös lukita. Ortoosin pituutta ja ympärysmittaa voidaan säätää portaattomasti. Solkikiinnitys helpottaa pukemista ja riisumista.

Käyttöalueet: Post-operatiivinen hoito.

Muuta: Liikelaajuus: fleksio 10° ja 120° välillä 10°:een välein. Ekstensio: -10°, 0°, 10°, 20°, 30°. Nivelen helppokäyttöinen pikalukitus: -10°, 0°, 10°, 20°, 30°.

Tuotenro.	Puoli	Koko	Mitta	Pituus
45400	Bilat.	Standard	<69 cm	44-69 cm
45401	Bilat.	X-Large	69-89 cm	
45402	Nauhat			
45403	Pehmuste			
45404	Nauhat ja soljet			
45435	Kondyylyitynyt 2 kpl			



Mittaus: Ympärysmitta 15 cm patellan keskikohdan yläpuolelta.

Post-op-polviortoosi

Post-operatiivinen polviortoosi, jossa on yksinkertainen asennus- ja säätömahdollisuus. Nivelessä on jousella varustettu säätönuppi, minkä vuoksi liikelaajuuden säätö on helppoa ilman työkaluja. Nivel voidaan myös lukita. Alumiinikiskot voidaan muotoilla jalan muotojen mukaisesti. Kiskoissa on katkaisumerkit pituuden säätämiseksi. Pehmuste voidaan leikata sopivaksi.

Käyttöalue: Post-operatiivinen hoito.

Muuta: Liikelaajuus: fleksio 10° ja 120° välillä 10°:een välein.

Ekstensio: 0°, 10°, 20°, 30°.

Nivel voidaan myös lukita ekstensioon.

Tuotenro.	Malli	Puoli	Koko	Mitta	Pituus
45405	Lyhyt	Bilat.	Standard	<69 cm	60 cm
45410	Pitkä	Bilat.	Standard	<69 cm	73 cm
45412	Nauhasetti lyhyeen ja pitkään malliin	Bilat.	Standard, X-Large		
45435	Kondyylyitynyt, 2 kpl				

Rehab E-knee™

Rehab E-knee™ on säädettävä arvioinnissa ja kävelyharjoittelussa käytettävä valmis-KAFO (polvi-nilkka-jalkaortoosi), joka stabiloi polvea ja antaa yksilöllisen kontrollin kuntoutuksen aikana. Fysioterapeutti pystyy käsin lukitsemaan tai avaamaan tämän elektromekaanisen polvinivelen kävelyharjoittelun aikana. Rehab E-knee:tä voi käyttää työvälineenä arvioitaessa, voiko potilas käyttää E-knee:tä tai muunlaista KAFO:a.

Käyttöalueet: Alaraajojen heikkous halvauksen jälkeen, selkäydinvamma ja muut neuromuskulaariset sairaudet.

Kontraindikaatiot: Potilaan paino yli 100 kg, polvessa yli 15 asteen varus/valgus, polven hyperekstensio, jota ei voi korjata ortoosin avulla, jalkojen huomattava pituusero, missä vahingoittunut jalka on lyhyempi.

Muuta: Rehab E-knee sisältää kaikki osat. Käyttöön tarvitaan 4 kpl AA-paristoa.



Tuotenro.	Malli	Puoli
62808	Rehab E-knee	Bilat.
93201	Rehab E-knee lainaan	Bilat.

