



TUKIPOHJALLISET TERVEYDENHUOLLON AMMATTILAISILLE

By  **TalarMade**



Biomechanics made easy


Tukikohta
Palveleva apuvälineliike

Taustamme



TalarMade on ollut valmistettavien pohjallisten markkinajohtaja jo yli 30 vuoden ajan.

Jatkuvan kehittämisen ja kliinisen laadun varmistamiseksi arvioimme eri puolilla maailmaa käytettäviä pohjallisia, julkaistua kliinistä tutkimusnäyttöä sekä asiakaspalautetta. Tulokset osoittivat, kuinka voimme entistää paremmin tukea ammattilaisia hoitotulosten parantamisessa, ja niiden pohjalta suunnittelimme uuden, innovatiivisen KinetiX™-malliston.

KinetiX™-mallistoon kuuluu viisi mallia. Jokaisessa on yksilöllinen, ajantasaiseen kliiniseen näyttöön perustuva muotoilu ja rakenneominaisuudet. Mallisto tarjoaa ammattilaisille heti käyttövalmiin ratkaisun tavallisimpien jalkaterän ja nilkan sairauksien sekä toimintahäiriöiden tehokkaaseen hoitoon.



TUKIKOHTA

info@turuntukikohta.fi

Sisältö

- 3 Konseptin perusta
- 4 Miten KinetiX™ tukee kliinistä työtäsi?
- 5 KinetiX™-pohjallisen valinta

Tuotteen valinta

- 6 Aikuisten sairaudet ja toimintahäiriöt
- 7 Lasten sairaudet ja toimintahäiriöt
- 8 Pohjallisen kovuuden määrittäminen

Mallit

- 9 KinetiX™ A
- 10 KinetiX™ As - 3/4-pitkä
- 11 KinetiX™ B
- 12 KinetiX™ Bs - 3/4-pitkä
- 13 KinetiX™ C
- 14 KinetiX™ D
- 15 KinetiX™ E

Lisäosat

- 16 KinetiX™-lisäosat
- 17 KinetiX™-lisäosien valintataulukko
- 18-19 KinetiX™-lisäosien tuotekoodit

KinetiX™-pohjalliset

Konseptin perusta

Näyttöön perustuva, yksilöllinen muotoilu

Tieteellinen ymmärryksemme jalkaterän ja nilkan toimintahäiriöistä sekä biomekaniikasta on kehittynyt huomattavasti viimeisten 30 vuoden aikana.

1970-luvulla pohjallisten terapeuttisen vaikutuksen uskottiin yleisesti perustuvan jalkaterän linjauksen eli kinematiikan muuttamiseen. Tutkimusnäytön perusteella tiedämme nyt, ettei tämä käsitys pidä paikkaansa. Linjaus ja kipu eivät korreloi keskenään, eivätkä pohjalliset muuta linjausta johdonmukaisesti tai ennustettavasti.

Nykyisen tutkimusnäytön mukaan pohjallisten kliininen hyöty perustuu mekaaniseen vaikutukseen: ne muuttavat kuormituksen jakautumista ja välittymistä eli kinetiikkaa jalkaterässä.

Hoida tavallisimpia jalkaterän vaivoja nopeasti ja vaivattomasti

Jokainen KinetiX™-malli perustuu laajaan tutkimustyöhön ja sitä tukevaan kliiniseen näyttöön. Tavoitteena on optimoida hoitotulokset ja vähentää yksilöllisesti valmistettavien pohjallisten tarvetta. KinetiX™-malliston viisi yksilöllistä rakennetta ja muotoa muuttavat kuormituksen jakautumista jalkaterän plantaaripinnalla. Muotoiluerot vaikuttavat nivelten liikenopeuteen toisiinsa nähden ja siten jalkaterän sekä alaraajan pehmytkudoksiin ja niveliin kohdistuvaan kuormitukseen.

Sujuvoita pohjallisprosessia KinetiX™-mallistolla

Kunkin KinetiX™-mallin muotoilu on tarkoitettu tavallisten jalkaterän vaivojen hoitoon. Helppokäyttöisen oireistoon ja teknisiin ominaisuuksiin perustuvan valintaoppaan avulla voit arvioida potilaan tarpeen ja valita sopivan mallin nopeasti jo samalla vastaanottokäynnillä. Näin säästät aikaa ja kustannuksia sekä parannat potilastytytyvyyttä.



Ominaisuudet

- ✓ 5 KinetiX™-mallia
- ✓ 2 pituutta – täysipitkä ja 3/4-pitkä (A ja B)
- ✓ 3 kovuusvaihtoehtoa
- ✓ 15 kokoa (A, B ja E)
- ✓ Lasten ja aikuisten koot
- ✓ Muokattavissa KinetiX™-lisäosilla
- ✓ Ympäristöystävällinen pakkaus
- ✓ Yksinomaan terveydenhuollon ammattilaisille
- ✓ **Saatavana Suomessa vain Tukikohdan kautta**
KinetiX™-tuotteita ei myydä suoraan potilaille, vaan ne ovat saatavana vain terveydenhuollon ammattilaisille.

Miten KinetiX™ tukee kliinistä työtäsi?

Saatavilla Suomessa vain Tukikohtan kautta

KinetiX™-tuotteita ei myydä suoraan kuluttajille, vaan niitä saavat hankkia vain määritellyt terveydenhuollon ammattilaiset ja hoitoyksiköt. Näin varmistetaan, että pätevä terveydenhuollon ammattilainen määrää ja sovittaa tuotteet asianmukaisesti potilaan yksilöllisten tarpeiden mukaisesti.

-  **Säästä aikaa:**
Vastaanottotyössä aika on arvokas resurssi, ja KinetiX™ on suunniteltu tehostamaan sen käyttöä. Kun jopa 80 % potilaista voidaan mahdollisesti hoitaa heti vastaanotolla, uusintakäyntien ja pitkien hoitopolkujen tarve vähenee. Työprosessit sujuvoituvat ja aikaa vapautuu olennaiseen – yksilölliseen potilashoittoon.
-  **Kustannustehokas:**
Ymmärrämme julkisen terveydenhuollon ja yksityisvastaanoton taloudelliset vaatimukset. Pohjallismme tarjoavat kustannustehokkaan ratkaisun sekä terveydenhuollolle että potilaille. KinetiX™-pohjallisten rakenne vähentää yksilöllisesti valmistettavien pohjallisten tarvetta hoidon laadusta tinkimättä.
-  **Näyttöön perustuva, yksilöllinen muotoilu:**
KinetiX™ on kehitetty yhteistyössä asiantuntijoiden kanssa ja perustuu vahvaan tutkimusnäyttöön. Kunkin mallin rakenne mukailee yksilöllisten pohjallismääräysten ratkaisuja ja vaikuttaa mekaanisesti jalkaterän ja nilkan toimintaan. Näyttöön perustuva muotoilu mahdollistaa luotettavan ja toistettavan hoidon sekä erinomaiset hoitotulokset.
-  **Paranna potilastyytyväisyyttä:**
KinetiX™-pohjallisia käytettäessä potilas voidaan arvioida ja pohjallinen sovittaa samalla käynnillä. Näyttöön perustuva ratkaisu sopii helposti useimpiin jalkineisiin. KinetiX™ MicroGrip -lisäosilla tehtävä yksilöllinen muokkaus tukee käyttömukavuutta ja hoidon vaikutavuutta.
-  **Helppo valinta:**
KinetiX™ helpottaa klinikon valintaprosessia. Sairauksiin ja teknisiin ominaisuuksiin perustuvien, helppokäyttöisten valintaoppaiden avulla potilaan tarve voidaan arvioida ja sopiva KinetiX™-malli valita nopeasti.

Ota yhteyttä



020 761 9030



info@turuntukikohta.fi



turuntukikohta.fi
kinetixinsoles.com



Tukikohta
Puutarhakatu 17
20100 Turku

Valintaopas

KinetiX™-pohjalliset



Tuotteen valinta
teknisten ominaisuuksien perusteella

	Kinetix-malli				
	A	B	C	D	E
Kantapää	Mediaalinen 8	Mediaalinen 4	Mediaalinen 4	Mediaalinen 4	0
Skive-viiste	Kyllä	Ei	Ei	Kyllä	Ei
Päkiäosa	0	0	Lateraalinen 5	Mediaalinen 4	Lateraalinen 5
Kantakorotus	2 mm	0 mm	2 mm	2 mm	2 mm

Tuotteen valinta:

Aikuisten sairaudet ja toimintahäiriöt

	Kinetix-mallit					Soveltuvat lisäosat					
	A & AS	B & BS	C	D	E	PMP	MET DOME	MET / SULCUS	DANCER -PEHMUSTE	HOLVIPEHMUSTE	KANTAKOROTE
Akillesjänteen tendinopatia	○	●	○			○				○	○
Polven etuosan kipu	●	○	○			○				○	○
Sääriluun etuosan rasitusoireyhtymä	○	○	○			○				○	○
Dorsaalinen keskijalkaterän kompressio-oireyhtymä (DMICS)	●	○	○		○	○				○	○
Freibergin tauti	○	●	○		○	○	○	●		○	○
Toiminnallinen hallux limitus	○	●	○		○	○				○	○
Hallux limitus / rigidus	●	○	○		○	○				○	○
Hallux valgus	○	●	○		○	○				○	○
Nilkan lateraalinen instabiliteetti			○		●	○				○	○
Polven mediaalisen nivelosan nivelrikko			○		●	○				○	○
Metatarsalgia	○	●	○		○		○	○	●	○	○
Keskijalkaterän nivelrikko	●	○	○			○				○	○
Mediaalinen tibiaalinen rasitusoireyhtymä (MTSS)	○	○		●						○	○
Neurooma	○	●	○		○		●	○	○	○	○
Peroneusjanteiden tendinopatia			○		●	○					○
Plantaarifaskiopatia	○	○	●		●	○				○	○
Plantaarinen kantapääkipu	○	○	○		●	○				○	○
Plantaarilevyn vaurio	○	○	●		○	○	○	●	○	○	○
Sesamluutulehdus	●	○	○		○	○				○	○
Sinus tarsi -oireyhtymä / nilkan lateraalinen pinne	●	○	○	○		○					○
Spring-ligamentin vaurio	●	○	○			○				○	○
Tarsaalitunnelioireyhtymä	○	●	○			○				○	○
Tibialis posterior -jänteen toimintahäiriö	●	○	○	●		○				○	○
Trokanterialueen kipuoireyhtymä	○	●	○			○				○	○

● Suositeltu ○ Voidaan käyttää

Lisätietoja lisäosista on sivuilla 16–19

Tuotteen valinta:
**Lasten sairaudet
ja toimintahäiriöt**



	Kinetix-mallit					Soveltuvat lisäosat					
	A & AS	B & BS	C	D	E	PMP	MET DOME	MET / SULCUS	DANCER -PEHMUSTE	HOLVIPEHMUSTE	KANTAKOROTE
Polven etuosan kipu	●	○	○			○					○
Jalkaholvin kipu	●	○	○			○				○	○
Kampurajalka / CTEV					●	○					○
Lattajalka / pronatoiva jalkaterä	○	●	○	○		○				○	○
Freibergin tauti	○	●	○				○	○			○
Yli liikkuva pronatoiva jalkaterä	○	○	●			○				○	○
Nilkan lateraalinen instabiliteetti			○		●	○					
Hypotoninen pronatoiva jalkaterä	●	○	○			○				○	○
Hypotoninen supinoiva jalkaterä			○		●	○					○
Metatarsalgia	○	●	○				○	○			○
Metatarsus adductus					●	○			●	○	○
Plantaarinen kantapääkipu		○	○		●	○					○
Severin tauti	○	●	○			○					○
Sääriluun rasitusoireyhtymä	●	○	○	○		○			○		
Supinoiva jalkaterä			○		●	○				○	○

Lisätietoja lisäosista on sivuilla 16–19

Pohjallisen kovuuden määrittäminen



Nuorten ja aikuisten KinetiX™-malleja on saatavana kolmella eri kovuudella. Pohjallisten materiaaleista on perinteisesti käytetty kliinisessä työssä termiä tiheys. Tiheys kuvaa kuitenkin materiaalin massaa tilavuutta kohti, ei sen kovuutta.

Pohjalliset kohdistavat jalkaterän plantaaripinnalle voimia, jotka muuttavat kudosten kuormittumista. Suurempi kiila tuottaa suuremman ohjausvoiman kuin pienempi kiila. Pehmeä pohjallinen vastustaa muodonmuutosta vähemmän kuin kovempi.

Miten pohjallisen kovuus määritetään?

Perinteisesti kovempia pohjallisia on määrätty painavammille tai fyysisesti aktiivisemmille potilaille. Kirbyn ja Greenin kehittämä supinaatiovastustesti auttaa arvioimaan, kuinka suuri voima pohjalliselta tarvitaan pronaatiosuuntaisesti kuormittuvan jalkaterän hoidossa.

Supinaatiovastustesti:

Potilaan seistessä rennosti aseta kaksi sormea veneluun/jalkaholvin alle ja yritä kohottaa pitkittäiskaarta vetämällä ylöspäin näillä kahdella sormella. Voit katsoa testin viereisen QR-koodin takaa.



Supinaatio-
vastustestin
video:



Miksi KinetiX™
on kehitetty
kliiniseen työhösi:

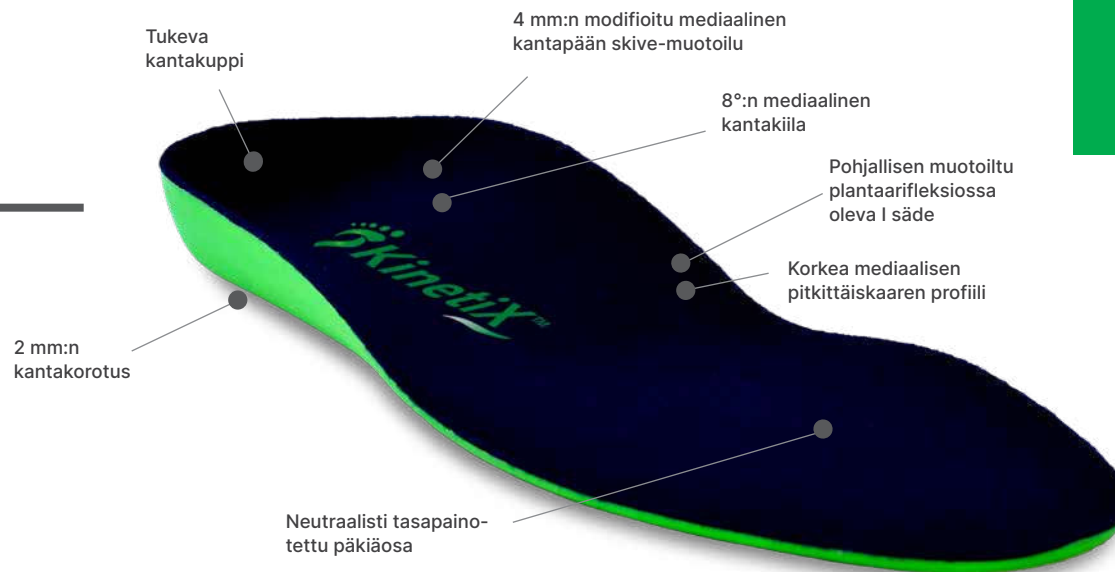


Supinaatiovastustestin tulokset ja niiden hyödyntäminen pohjallisen valinnassa:

Saavutettu kaaren korjaus	Supinaatiovastus	Suosittelun kovuus
Täydellinen (helposti)	pieni	pehmeä A40
Osittainen (ponnistellen)	kohtalainen	keskikova A55
Vähäinen (ponnistellen)	suuri	kova A70

KinetiX™

Malli A



kokopitkä

Mallin A ominaisuudet

- Täyspitkä rakenne
- 15 kokoa EU-kenkäkokoisiin 18-47
- Ruiskuvalettu
- MicroGrip-lisäosien kiinnitykseen soveltuva veluuripäällinen
- Voidaan käyttää sivun 17 KinetiX™-lisäosien kanssa

Ensisijaiset käyttökohteet

- Tibialis posterior -jänteen toimintahäiriö
- Spring-ligamentin vaurio
- DMICS / keskijalkaterän nivelrikko
- Polven etuosan kipu
- Hallux limitus / rigidus
- Mediaalisesti devioitunut subtalaarinivelen akseli

Lihavointi osoittaa tavallisimman käyttökohteen

Tekniset tiedot

- Tukeva kantakuppi
- 8°:n mediaalinen kantakiila
- 4 mm:n modifioitu mediaalinen kantapään skive-muotoilu
- Neutraalisti tasapainotettu päkiäosa
- Valmis kantapaksuus 5 mm
- Paksuus MTP-nivelen kohdalla 3 mm
- Shore A -kovuus:** A40 – pehmeä | A55 – keskikova | A70 – kova

Muut käyttökohteet

- Plantaarilevyn vaurio / metatarsalgia
- Trokanterialueen kipuoireyhtymä
- Sääriluun rasitusoireyhtymä
- Akillesjänteen tendinopatia

Kengän koot				Tuotekoodit		
UK	EU-koko	US miehet	US naiset	Pehmeä A40	Keskikova A55	Kova A70
C3-3.5	18-19	C4-4.5	C5-5.5	---	KA150	---
C4-5	20-21	C5-6	C6-7	---	KA250	---
C6-6.5	22-23	C7-7.5	C8-8.5	---	KA350	---
C7-8	24-25	C8-9	C9-10	---	KA450	---
C9-9.5	26-27	C10-10.5	C11-11.5	---	KA550	---
C10-11.5	28-29	C11-12.5	C12-13.5	---	KA650	---
C12-13	30-31	C13-1	C1-2	---	KA750	---
1-1.5	32-33	2-2.5	3-3.5	---	KA850	---
2-3	34-35	3-4	4-5	KA930	KA950	KA970
4-4.5	36-37	5.5-5	6.6.5	KA1030	KA1050	KA1070
5-6	38-39	6-7	7-8	KA1130	KA1150	KA1170
7-7.5	40-41	8-8.5	9-9.5	KA1230	KA1250	KA1270
8-9.5	42-43	9-10.5	10-11.5	KA1330	KA1350	KA1370
10-11	44-45	11-12	12-13	KA1430	KA1450	KA1470
11.5-12.5	46-47	12.5-13.5	13.5-14.5	KA1530	KA1550	KA1570

KinetiX™

Malli As

3/4-pitkä



Mallin As ominaisuudet

- 3/4-pitkä rakenne
- 7 kokoa EU-kenkäkokoisiin 34-47
- Ruiskuvalettu
- MicroGrip-lisäosien kiinnitykseen soveltuva veluuripäällinen
- Voidaan käyttää sivun 17 KinetiX™-lisäosien kanssa

Ensisijaiset käyttökohteet

- Tibialis posterior -jänteen toimintahäiriö
- Spring-ligamentin vaurio
- DMICS / keskijalkaterän nivelrikko
- Polven etuosan kipu
- Hallux limitus / rigidus
- Mediaalisesti devioitunut subtalaarinivelen akseli

Lihavointi osoittaa tavallisimman käyttökohteen

Tekniset tiedot

- Tukeva kantakuppi
- 8°:n mediaalinen kantakiila
- Korkea mediaalisen pitkittäiskaaren profiili
- Kuoreen muotoiltu plantaarifleksiossa oleva I säde
- 4 mm:n modifioitu mediaalinen kantapään skive-muotoilu
- Valmis kantapaksuus 5 mm
- **Shore A -kovuus:** A40 – pehmeä | A55 – keskikova | A70 – kova

Muut käyttökohteet

- Plantaarilevyn vaurio / metatarsalgia
- Mediaalinen tibiaalinen rasitusoireyhtymä (MTSS)

Kengän koot				Tuotekoodit		
UK	EU-koko	US miehet	US naiset	Pehmeä A40	Keskikova A55	Kova A70
2-3	34-35	3-4	4-5	KAS930	KAS950	KAS970
4-4.5	36-37	5.5-5	6.6.5	KAS1030	KAS1050	KAS1070
5-6	38-39	6-7	7-8	KAS1130	KAS1150	KAS1170
7-7.5	40-41	8-8.5	9-9.5	KAS1230	KAS1250	KAS1270
8-9.5	42-43	9-10.5	10-11.5	KAS1330	KAS1350	KAS1370
10-11	44-45	11-12	12-13	KAS1430	KAS1450	KAS1470
11.5-12.5	46-47	12.5-13.5	13.5-14.5	KAS1530	KAS1550	KAS1570

KinetiX™

Malli B

kokopitkä



Mallin B ominaisuudet

- Täyspitkä rakenne
- 15 kokoa EU-kenkäkokoihin 18-47
- Ruiskuvalettu
- MicroGrip-lisäosien kiinnitykseen soveltuva veluuripäällinen
- Voidaan käyttää sivun 17 KinetiX™-lisäosien kanssa

Tekniset tiedot

- Tukeva kantakuppi
- Korkea mediaalisen pitkittäiskaaren profiili
- 4°:n mediaalinen kantakiila
- Kuoreen muotoiltu plantaarifleksiossa oleva I säde
- Neutraalisti tasapainotettu päkiäosa
- Valmis kantapaksuus 3 mm
- Paksuus MTP-nivelen kohdalla 3 mm
- **Shore A -kovuus:** A40 – pehmeä | A55 – keskikova | A70 – kova

Ensisijaiset käyttökohteet

- **Päkiäkipu**
- Plantaarilevyn vaurio / metatarsalgia
- Normaali / keskimääräinen subtalaarinivelen akseli
- Mortonin neurooma
- Jalkaholvin kipu

Lihavointi osoittaa tavallisimman käyttökohteen

Muut käyttökohteet

- Akillesjänteen tendinopatia
- Plantaarifaskiopatia
- Tibialis posterior -jänteen toimintahäiriö
- DMICS / keskijalkaterän nivelrikko
- Toiminnallinen hallux limitus
- Polven etuosan kipu
- Trokanterialueen kipuoireyhtymä

Kengän koot				Tuotekoodit		
UK	EU-koko	US miehet	US naiset	Pehmeä A40	Keskikova A55	Kova A70
C3-3.5	18-19	C4-4.5	C5-5.5	---	KB150	---
C4-5	20-21	C5-6	C6-7	---	KB250	---
C6-6.5	22-23	C7-7.5	C8-8.5	---	KB350	---
C7-8	24-25	C8-9	C9-10	---	KB450	---
C9-9.5	26-27	C10-10.5	C11-11.5	---	KB550	---
C10-11.5	28-29	C11-12.5	C12-13.5	---	KB650	---
C12-13	30-31	C13-1	C1-2	---	KB750	---
1-1.5	32-33	2-2.5	3-3.5	---	KB850	---
2-3	34-35	3-4	4-5	KB930	KB950	KB970
4-4.5	36-37	5.5-5	6.6.5	KB1030	KB1050	KB1070
5-6	38-39	6-7	7-8	KB1130	KB1150	KB1170
7-7.5	40-41	8-8.5	9-9.5	KB1230	KB1250	KB1270
8-9.5	42-43	9-10.5	10-11.5	KB1330	KB1350	KB1370
10-11	44-45	11-12	12-13	KB1430	KB1450	KB1470
11.5-12.5	46-47	12.5-13.5	13.5-14.5	KB1530	KB1550	KB1570

KinetiX™

Malli Bs

3/4-pitkä



Mallin Bs ominaisuudet

- 3/4-pitkä rakenne
- 7 kokoa EU-kenkäkokoihin 34-47
- Ruiskuvalettu
- MicroGrip-lisäosien kiinnitykseen soveltuva veluuripäällinen
- Voidaan käyttää sivun 17 KinetiX™-lisäosien kanssa

Ensisijaiset käyttökohteet

- **Akillesjänteen tendinopatia**
- **Päkiäkipu**
- Plantaarilevyn vaurio / metatarsalgia
- Normaali / keskimääräinen subtalaarinivelen akseli
- Mortonin neurooma
- Jalkaholvin kipu

Lihavointi osoittaa tavallisimman käyttökohteen

Tekniset tiedot

- Tukeva kantakuppi
- Korkea mediaalisen pitkittäiskaaren profiili
- 4°:n mediaalinen kantakiila
- Kuoreen muotoiltu plantaarifleksiossa oleva I säde
- Valmis kantapaksuus 3 mm
- **Shore A -kovuus:** A40 – pehmeä | A55 – keskikova | A70 – kova

Muut käyttökohteet

- Plantaarifaskiopia
- Tibialis posterior -jänteen toimintahäiriö
- DMICS / keskijalkaterän nivelrikko
- Toiminnallinen hallux limitus
- Polven etuosan kipu
- Trokanterialueen kipuoireyhtymä

Kengän koot				Tuotekoodit		
UK	EU-koko	US miehet	US naiset	Pehmeä A40	Keskikova A55	Kova A70
2-3	34-35	3-4	4-5	KBS930	KBS950	KBS970
4-4.5	36-37	5.5-5	6.6.5	KBS1030	KBS1050	KBS1070
5-6	38-39	6-7	7-8	KBS1130	KBS1150	KBS1170
7-7.5	40-41	8-8.5	9-9.5	KBS1230	KBS1250	KBS1270
8-9.5	42-43	9-10.5	10-11.5	KBS1330	KBS1350	KBS1370
10-11	44-45	11-12	12-13	KBS1430	KBS1450	KBS1470
11.5-12.5	46-47	12.5-13.5	13.5-14.5	KBS1530	KBS1550	KBS1570

KinetiX™

Malli C

kokopitkä



Mallin C ominaisuudet

- Täyspitkä rakenne
- 7 kokoa EU-kenkäkokoihin 34-47
- Ruiskuvalettu
- MicroGrip-lisäosien kiinnitykseen soveltuva veluuripäällinen
- Voidaan käyttää sivun 17 KinetiX™-lisäosien kanssa

Ensisijaiset käyttökohteet

- Yli liikkuva Pes Planus
- Yli liikkuva I säde
- Plantaarifaskiopia (pronatoiva jalkaterä)
- Plantaarilevyn vaurio / metatarsalgia
- Peroneusjanteiden tendinopatia
- Nilkan lateraalinen instabiliteetti
- Päkiäkipu

Lihavointi osoittaa tavallisimman käyttökohteen

Tekniset tiedot

- 4°:n mediaalinen kantakiila
- 5°:n lateraalinen päkiäosan kiila
- Anatomisesti muotoiltu mediaalisen pitkittäiskaaren profiili
- Kuoreen muotoiltu plantaarifleksiossa oleva I säde
- Valmis kantapaksuus 5 mm
- Paksuus MTP-nivelen kohdalla 3 mm
- **Shore A -kovuus:** A40 – pehmeä | A55 – keskikova | A70 – kova

Muut käyttökohteet

- Akillesjänteen tendinopatia
- Tibialis posterior -jänteen toimintahäiriö
- DMICS / keskijalkaterän nivelrikko
- Peroneusjanteiden tendinopatia
- Nilkan lateraalinen stabiliteetti
- Polven etuosan kipu

Kengän koot				Tuotekoodit		
UK	EU-koko	US miehet	US naiset	Pehmeä A40	Keskikova A55	Kova A70
2-3	34-35	3-4	4-5	KC930	KC950	KC970
4-4.5	36-37	5.5-5	6.6.5	KC1030	KC1050	KC1070
5-6	38-39	6-7	7-8	KC1130	KC1150	KC1170
7-7.5	40-41	8-8.5	9-9.5	KC1230	KC1250	KC1270
8-9.5	42-43	9-10.5	10-11.5	KC1330	KC1350	KC1370
10-11	44-45	11-12	12-13	KC1430	KC1450	KC1470
11.5-12.5	46-47	12.5-13.5	13.5-14.5	KC1530	KC1550	KC1570

KinetiX™

Malli D

kokopitkä



Mallin D ominaisuudet

- Täyspitkä rakenne
- 7 kokoa EU-kenkäkokoihin 34-47
- Ruiskuvalettu
- MicroGrip-lisäosien kiinnitykseen soveltuva veluuripäällinen
- Voidaan käyttää sivun 17 KinetiX™-lisäosien kanssa

Ensisijaiset käyttökohteet

- Mediaalinen tibiaalinen rasitusoireyhtymä (MTSS)
- Tibialis posterior -jänteen toimintahäiriö (päkiän varusasento)

Lihavointi osoittaa tavallisimman käyttökohteen

Tekniset tiedot

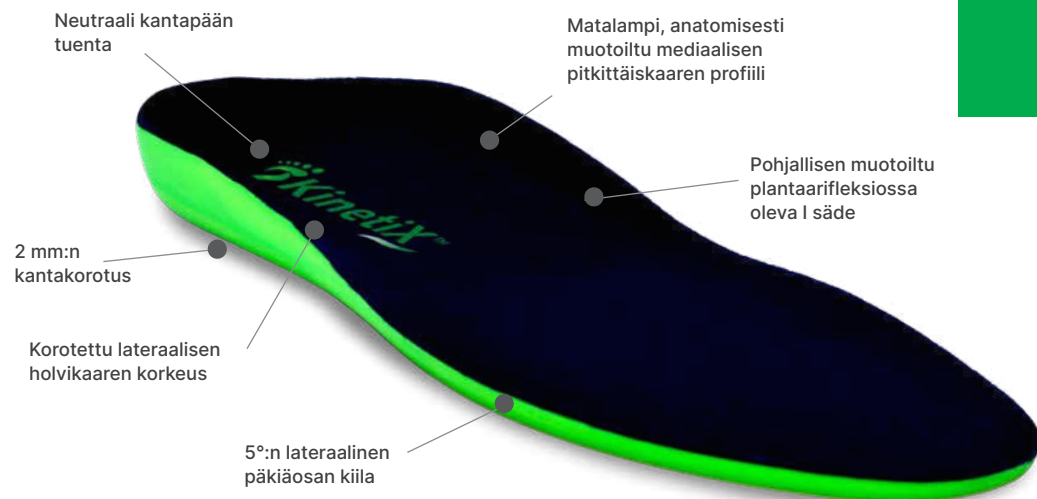
- 4°:n mediaalinen kantakiila
- 4 mm:n modifioitu mediaalinen kantapään skive-muotoilu
- 4°:n mediaalinen päkiäosan kiila
- Valmis kantapaksuus 5 mm
- Paksuus MTP-nivelen kohdalla 3 mm
- **Shore A -kovuus:** A40 – pehmeä | A55 – keskikova | A70 – kova

Kengän koot				Tuotekoodit		
UK	EU-koko	US miehet	US naiset	Pehmeä A40	Keskikova A55	Kova A70
2-3	34-35	3-4	4-5	KD930	KD950	KD970
4-4.5	36-37	5.5-5	6.6.5	KD1030	KD1050	KD1070
5-6	38-39	6-7	7-8	KD1130	KD1150	KD1170
7-7.5	40-41	8-8.5	9-9.5	KD1230	KD1250	KD1270
8-9.5	42-43	9-10.5	10-11.5	KD1330	KD1350	KD1370
10-11	44-45	11-12	12-13	KD1430	KD1450	KD1470
11.5-12.5	46-47	12.5-13.5	13.5-14.5	KD1530	KD1550	KD1570

KinetiX™

Malli E

kokopitkä



Mallin E ominaisuudet

- Täyspitkä rakenne
- 15 kokoa EU-kenkäkokoihin 18-47
- Ruiskuvalettu
- MicroGrip-lisäosien kiinnitykseen soveltuva veluuripäällinen
- Voidaan käyttää sivun 17 KinetiX™-lisäosien kanssa

Ensisijaiset käyttökohteet

- Plantaarifaskiopatia
- Nilkan lateraalinen instabiliteetti
- Supinoivat jalkaterät
- Peroneuslihasten heikkous / peroneusjanteiden tendinopatia
- Polven mediaalisen nivelosan nivelrikko
- Rasvapatjan atrofia (pehmeä A40)

Lihavointi osoittaa tavallisimman käyttökohteen

Tekniset tiedot

- Matalampi mediaalisen pitkittäiskaaren profiili
- Korotettu lateraalisen holvikaaren korkeus
- Neutraali kantapään tuenta
- 5°:n lateraalinen päkiäosan kiila
- Kuoreen muotoiltu plantaarifleksiossa oleva I säde
- Valmis kantapaksuus 5 mm
- **Shore A -kovuus:** A40 – pehmeä | A55 – keskikova | A70 – kova

Kengän koot				Tuotekoodit		
UK	EU-koko	US miehet	US naiset	Pehmeä A40	Keskikova A55	Kova A70
C3-3.5	18-19	C4-4.5	C5-5.5	---	KE150	---
C4-5	20-21	C5-6	C6-7	---	KE250	---
C6-6.5	22-23	C7-7.5	C8-8.5	---	KE350	---
C7-8	24-25	C8-9	C9-10	---	KE450	---
C9-9.5	26-27	C10-10.5	C11-11.5	---	KE550	---
C10-11.5	28-29	C11-12.5	C12-13.5	---	KE650	---
C12-13	30-31	C13-1	C1-2	---	KE750	---
1-1.5	32-33	2-2.5	3-3.5	---	KE850	---
2-3	34-35	3-4	4-5	KE930	KE950	KE970
4-4.5	36-37	5.5-5	6.6.5	KE1030	KE1050	KE1070
5-6	38-39	6-7	7-8	KE1130	KE1150	KE1170
7-7.5	40-41	8-8.5	9-9.5	KE1230	KE1250	KE1270
8-9.5	42-43	9-10.5	10-11.5	KE1330	KE1350	KE1370
10-11	44-45	11-12	12-13	KE1430	KE1450	KE1470
11.5-12.5	46-47	12.5-13.5	13.5-14.5	KE1530	KE1550	KE1570

Laajenna hoitovaihtoehtojasi

KinetiX™-lisäosilla minkä tahansa pohjallisen plantaaripintaa voidaan muokata nopeasti ja helposti ilman verstasta tai työkaluja.

Ominaisuudet

- Mahdollistaa KinetiX™-pohjallisten yksilöllisen muokkauksen
- Nopea ja helppokäyttöinen
- Ei vaadi verstasta eikä työkaluja

KinetiX™-lisäosien käyttö

- TalarMade KinetiX™ -lisäosat kiinnittyvät KinetiX™-pohjallisiin MicroGrip-pinnan avulla. Ne voidaan sijoittaa helposti ja välittömästi pohjallisen pinnalle muuttamaan jalkaterään kohdistuvia voimia.
- Valitse tarvittava lisäosa ja aseta se haluttuun kohtaan pohjallisen pinnalle. KinetiX™-lisäosia voidaan leikata tarpeen mukaan.
- Pehmeusteiden paikkaa voidaan muuttaa helposti vaikutuksen optimoimiseksi.



KinetiX™ -lisäosat

Valintataulukko

Soveltuvat lisäosat						
PMP-pehmusteet	Holvikaaren pehmusteet	Pisaranmuotoiset metatarsaalipelotit	Metatarsaalipelotit	Metatarsaali-pehmusteet	Dancer-pehmusteet	Kantakorotukset
						
VAIKUTUS						
Vähentää I metatarsaalipään kuormitusta	Lisää holvikaaren korkeutta	Vähentää paikallista metatarsaalipään kuormitusta/painetta	Vähentää metatarsaalipäiden kuormitusta/painetta	Muotoiltuna keventää plantaarilevyn/metatarsaalipään kuormitusta	Vähentää II–V metatarsaalipäihin kohdistuvaa päkiäkuormitusta (metatarsaalituki)	Lisää pohjallisen kantapään korkeutta
SOVELTUU						
Sesamluutulehdus, toiminnallinen hallux limitus, nilkan lateraalinen instabiliteetti, peroneusjanteiden tendinopatia, plantaarifaskiopatia	Korkeakaarinen jalkaterä, suurentunut kuormitus mediaalisen tai lateraalisen holvikaaren alla	Mortonin neurooma	Plantaarinen päkiäkipu	Plantaarilevyn toimintahäiriö, känsien paineenkevennys, Freibergin tauti	Plantaarinen päkiäkipu	Plantaarifleksikuormituksen ja akillesjänteen tendinopatiaan liittyvän jännityksen vähentäminen, alaraajojen pituuseron korjaus, pohjallisen kallistuksen muuttaminen

PMP-pehmusteet



Koko	Mitat (mm)	Määrä	Koodi
S	125 × 65 × 3 mm	Pari	PMP-PU/MG/S/P
S	125 × 65 × 3 mm	10 kpl pakkaus	PMP-PU/MG/S/P5
L	150 × 70 × 3 mm	Pari	PMP-PU/MG/L/P
L	150 × 70 × 3 mm	10 kpl pakkaus	PMP-PU/MG/L/P5

Holvikaaren pehmusteet



Koko	Mitat (mm)	Määrä	Koodi
S	90 × 40 × 8 mm	Pari	ARCH-EVA/MG/S/P
S	90 × 40 × 8 mm	10 kpl pakkaus	ARCH-EVA/MG/S/P5
M	110 × 47 × 8 mm	Pari	ARCH-EVA/MG/M/P
M	110 × 47 × 8 mm	10 kpl pakkaus	ARCH-EVA/MG/M/P5
L	118 × 52 × 8 mm	Pari	ARCH-EVA/MG/L/P
L	118 × 52 × 8 mm	10 kpl pakkaus	ARCH-EVA/MG/L/P5

Pisaranmuotoiset metatarsaalipelotit



Koko	Mitat (mm)	Määrä	Koodi
1	44 × 32 × 7 mm	Pari	TMET-EVA/MG/S1/P
1	44 × 32 × 7 mm	10 kpl pakkaus	TMET-EVA/MG/S1/P5
3	49 × 43 × 7 mm	Pari	TMET-EVA/MG/S3/P
3	49 × 43 × 7 mm	10 kpl pakkaus	TMET-EVA/MG/S3/P5
5	64 × 54 × 7 mm	Pari	TMET-EVA/MG/S5/P
5	64 × 54 × 7 mm	10 kpl pakkaus	TMET-EVA/MG/S5/P5

Metatarsaalipelotit

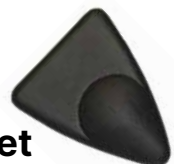


Koko	Mitat (mm)	Määrä	Koodi
S	62 × 48 × 7 mm	Pari	MET-EVA/MG/S/P
S	62 × 48 × 7 mm	10 kpl pakkaus	MET-EVA/MG/S/P5
M	71 × 53 × 7 mm	Pari	MET-EVA/MG/M/P
M	71 × 53 × 7 mm	10 kpl pakkaus	MET-EVA/MG/M/P5
L	77 × 63 × 7 mm	Pari	MET-EVA/MG/L/P
L	77 × 63 × 7 mm	10 kpl pakkaus	MET-EVA/MG/L/P5

Pakkaus sisältää 10 yksittäistä kappaletta (vastaa 5 paria)

KinetiX™ -lisäosat

Tuotekoodit



Metatarsaalipehmusteet

Koko	Mitat (mm)	Määrä	Koodi
S	70 × 60 × 7 mm	Pari	METSUL-EVA/MG/S/P
S	70 × 60 × 7 mm	10 kpl pakkaus	METSUL-EVA/MG/S/P5
L	77 × 68 × 9 mm	Pari	METSUL-EVA/MG/L/P
L	77 × 68 × 9 mm	10 kpl pakkaus	METSUL-EVA/MG/L/P5



Dancer-pehmusteet

Koko	Mitat (mm)	Määrä	Koodi
S	80 × 60 × 7 mm	Pari	DMET-EVA/MG/S/P
S	80 × 60 × 7 mm	10 kpl pakkaus	DMET-EVA/MG/S/P5
L	80 × 65 × 7 mm	Pari	DMET-EVA/MG/L/P
L	80 × 65 × 7 mm	10 kpl pakkaus	DMET-EVA/MG/L/P5



Kantakorotukset – vain itseliimautuvina

Koko	Syvyys	Määrä	Koodi	Määrä	Koodi
S	4 mm	Pari	FMB-HDHE/4S/P	10 kpl pakkaus	FMB-HDHE/4S
M	4 mm	Pari	FMB-HDHE/4M/P	10 kpl pakkaus	FMB-HDHE/4M
L	4 mm	Pari	FMB-HDHE/4L/P	10 kpl pakkaus	FMB-HDHE/4L
S	6 mm	Pari	FMB-HDHE/6S/P	10 kpl pakkaus	FMB-HDHE/6S
M	6 mm	Pari	FMB-HDHE/6M/P	10 kpl pakkaus	FMB-HDHE/6M
L	6 mm	Pari	FMB-HDHE/6L/P	10 kpl pakkaus	FMB-HDHE/6L
S	8 mm	Pari	FMB-HDHE/8S/P	10 kpl pakkaus	FMB-HDHE/8S
M	8 mm	Pari	FMB-HDHE/8M/P	10 kpl pakkaus	FMB-HDHE/8M
L	8 mm	Pari	FMB-HDHE/8L/P	10 kpl pakkaus	FMB-HDHE/8L
S	10 mm	Pari	FMB-HDHE/10S/P	10 kpl pakkaus	FMB-HDHE/10S
M	10 mm	Pari	FMB-HDHE/10M/P	10 kpl pakkaus	FMB-HDHE/10M
L	10 mm	Pari	FMB-HDHE/10L/P	10 kpl pakkaus	FMB-HDHE/10L
S	12 mm	Pari	FMB-HDHE/12S/P	10 kpl pakkaus	FMB-HDHE/12S
M	12 mm	Pari	FMB-HDHE/12M/P	10 kpl pakkaus	FMB-HDHE/12M
L	12 mm	Pari	FMB-HDHE/12L/P	10 kpl pakkaus	FMB-HDHE/12L
S	15 mm	Pari	FMB-HDHE/15S/P	10 kpl pakkaus	FMB-HDHE/15S
M	15 mm	Pari	FMB-HDHE/15M/P	10 kpl pakkaus	FMB-HDHE/15M
L	15 mm	Pari	FMB-HDHE/15L/P	10 kpl pakkaus	FMB-HDHE/15L

Pakkaus sisältää 10 yksittäistä kappaletta (vastaa 5 paria)

