Testaus, harjoitus ja hoito

R-lite vaahtomuovikuutio

T-Foamista valmistettu harjoituskuutio käden harjoittamiseen. Materiaali palautuu muotoonsa hitaasti, mikä ei rasita potilasta liikaa. Saatavana neljää kovuutta. Pestään lämpimässä vedessä miedolla saippualiuoksella.

Tuotenro.	Väri	Kovuus	Mitta	Pakkaus
54130	Keltainen	Erittäin pehmeä	4,4x4,4x7,6 cm	32 kpl
54130	Roosa	Pehmeä	4,4x4,4x7,6 cm	32 kpl
54130	Sininen	Medium	4,4x4,4x7,6 cm	32 kpl
54130	Vihreä	Kova	4,4x4,4x7,6 cm	32 kpl
54131	3 kpl jokaista väriä	-	4,4x4,4x7,6 cm	12 kpl

Rolyan therapy putty

Terapiavaha on loistava apuväline käden ja ranteen harjoittamiseen. Se mahdollistaa monenlaisia käden liikkeitä, venytyksiä ja parantaa käden toimintojen parantumista vammojen jälkeisessä hoidossa. Harjoitteisiin kuuluu venytyksiä, puristuksia, kiertoja ja otteita. Rolyan Therapy Putty ei tartu kiinni ihoon sen erinomaisen koostumuksen vuoksi. Se ei tahriudu, pirstoudu tai halkea pitkäaikaisessakaan käytössä. Valittavana on laaja valikoima eri koko- ja kovuusvaihtoehtoja. Suuret tuubimaiset terapiavahat sopivat erinomaisesti potilaille, jotka harjoittelevat kotona, kun taas pienemmät vahat sopivat hyvin terapiapalvelujen tarpeisiin.

Muita tietoja: Lateksiton ja myrkytön koostumus. Soveltuu lateksiherkille tai -allergikoille. Jotkin pakkaukset valmistetaan tilauksesta, ja niiden toimitusaika voi olla pidempi. Ota yhteyttä asiakaspalveluun, jos sinulla on kysyttävää tuotteen toimitusaikoihin liittyen.

Tuotenro.	Väri	Kovuus	Paino
54120	Ruskea	Erittäin pehmeä	85 g
54120	Keltainen	Pehmeä	85 g
54120	Punainen	Keskipehmeä	85 g
54120	Vihreä	Medium	85 g
54120	Sininen	Kiinteä	85 g
54120	Harmaa	Erittäin kiinteä	85 g
54121	Ruskea	Erittäin pehmeä	113 g
54121	Keltainen	Pehmeä	113 g
54121	Punainen	Keskipehmeä	113 g
54121	Vihreä	Medium	113 g
54121	Sininen	Kiinteä	113 g
54121	Harmaa	Erittäin kiinteä	113 g
54122	Ruskea	Erittäin pehmeä	450 g
54122	Keltainen	Pehmeä	450 g
54122	Punainen	Keskipehmeä	450 g
54122	Vihreä	Medium	450 g
54122	Sininen	Kiinteä	450 g
54122	Harmaa	Erittäin kiinteä	450 g

ProWrap by Fabrifoam

ProWrap by Fabrifoam on hieman elastinen nauha, joka venyy yhteen suuntaan. Fabrifoamia voidaan käyttää monella tavalla. Siitä voi valmistaa ortooseja, ortoosinauhoja, stabiloivia sidoksia ja kompressiositeitä. Vaihtoehtoinen materiaali neopreenille. Fabrifoamia on saatavana kahta joustavuusastetta. Materiaali on hengittävää, iholle miellyttävää ja se poistaa kosteutta iholta. Kevyen nauhan toinen puoli on luistamatonta, hyvin ihoa vasten pysyvää materiaalia ja toinen puoli kangasta, jota vasten koukkutarranauha kiinnittyy helposti. Ei sisällä kumia.

Tuotenro.	Väri	Koko	Pakkaus
50502	Beige	150 mm x 4,5 m	1 rulla

Jamar® hydraulinen puristusvoimamittari

Jamar hydraulinen käden puristusvoimamittari on helppokäyttöinen ja turvallinen työkalu käden puristusvoiman arviointiin. Mittarin hydrauliikka on tiivis ja isometrinen, mikä takaa tarkan tuloksen jokaisella mittauskerralla. Asteikon väli on 0 - 90 kg. Tämä tarjoaa terapeuteille toimivan menetelmän seurata ja dokumentoida potilaiden puristusvoiman edistymistä. Jamar hydraulinen käden puristusvoimamittari toimitetaan kalibroituna. Mittarin mukana toimitetaan iskunkestävä kumikorkki. Sen tarkoituksena on suojata ruostumattomasta teräksestä valmistettua mittaria.
Mukana tulee myös rannehihna, joka voidaan kiinnittää mittariin. Rannehihnan tarkoituksena on estää mittarin putoaminen. Jamarilla voidaan mitata isometristä voimaa ja maksimivoimaa viidellä säädettävällä oteasennolla. Tämä auttaa seuraamaan voiman kasvua ja kuntoutumista.

Tuotenro.	Malli
52100	Jamar Puristusvoimamittari
52101	Kalibrointi

Jamar® PLUS -puristusvoimamittari

Jamar® PLUS -puristusvoimamittari on helppokäyttöinen ja turvallinen käden puristusvoiman mittaamiseen tarkoitettu laite. Mitarissa on helposti luettava digitaalinen näyttö, josta tuloksia on helppo lukea ja arvioida. Mittarin otekahva voidaan säätää viiteen eri asentoon. Mittaa ja näyttää isometrisen puristusvoiman 0 - 90 kg:n välillä.
Digitaalisen puristusvoimamittarin käytöstä on useita etuja, muun muassa tarkempi puristusvoiman tulos. Jamar-digitaalisessa puristusvoimamittarissa on elektroniset kuormituskennot, jotka lisäävät tarkkuutta puristusvoimaa mitattaessa. Sähköinen puristusvoimamittari eliminoi myös matemaattiset laskuvirheet laskemalla automaattisesti muun muassa keskiarvon, keskihajonnan ja variaatiokertoimen. Mittarissa ei ole hydraulisia osia, jotka vaatisivat vuosittaista huoltoa.

Muita tietoja: Toimitetaan käytännöllisessä kantolaukussa. Kalibrointia suositellaan kerran vuodessa tarkkojen testitulosten saamiseksi.

Tuotenro.	Malli
52101	Kalibrointi
52102	Jamar Puristusvoimamittari

Jamar® hydraulinen nipistysvoimamittari

Jamar hydraulinen nipistysvoimamittari on helppokäyttöinen ja turvallinen työkalu sormien nipistysvoiman arviointiin. Tämä tarjoaa terapeuteille toimivan menetelmän seurata ja dokumentoida potilaiden nipistysvoiman kehittymistä. Parhaimman tuloksen saa, kun potilas nipistää mittaria sen ollessa terapeuttin kädessä. Tämä mahdollistaa tarkimman tuloksen, koska potilas ei itse kannattele mittarin painoa. Mittauksen jälkeen punainen osoitinneula pysyy saadun tuloksen kohdalla niin kauan, kunnes mittari nollataan. Mittarin puristusvoiman kapasiteetti ylettää 20 kg:aan asti.

Muita tietoja

Mittari sisältää käyttöohjeet. Toimitetaan kätevässä kantolaukussa. Kalibrointia suositellaan kerran vuodessa tulosten luotettavuuden varmistamiseksi.

Tuotenro.	Malli
52110	Jamar nipistysvoimamittari

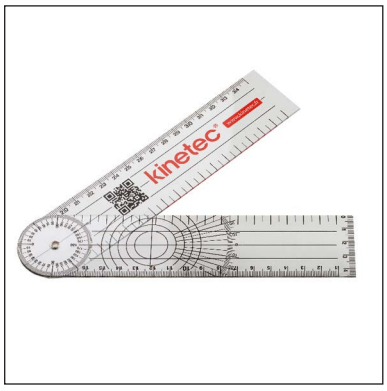
GripAble Pro

Kuntoutuksen muuttaminen peliksi auttaa todistetusti innostumaan, motivoimaan ja sitoutumaan. Toistuva harjoittelu ja rutiinit tukevat neurokuntoutusta. Tämä on saanut myös kannatusta terveydynhuollon ammattilaisilta. Gripable sisältää räätälöityjä harjoitusohjelmia kuntoutusohjelman tavoitteiden saavuttamiseksi liikelaajuuden, otteen ja puristusvoiman lisäämiseksi.

- Useat aktiivisuustasot potilaan toimintakyvyn mukaan helpottavat fyysisten ja kognitiivisten tavoitteiden seurantaa.
- Seuraa potilaan edistymistä etänä reaaliaikaisen palautteen avulla.
- Käytettävissä on viisi otteen arviointia vaihtoehtoa. Tämä mahdollistaa käden otteen ja
puristuksen tutkimista eri osa-alueilla.
- Kevyt ja helppo kuljettaa mukana.
- Erinomainen korrelaatio Jamar ICC 0,90:n kanssa.

Kaikki testit ovat mahdollisia isometrisissä ja isotonisissa tiloissa. Esilasketut tulokset sisältävät keskiarvon ja keskihajonnan. Tulokset kootaan ja esitetään helposti luettavissa olevista tulostaulukoista. Tulosten seuranta noudattaa ASHT:n arviointisuosituksia.

Tuotenro.	Malli
40621	GripAble PRO



Goniometri

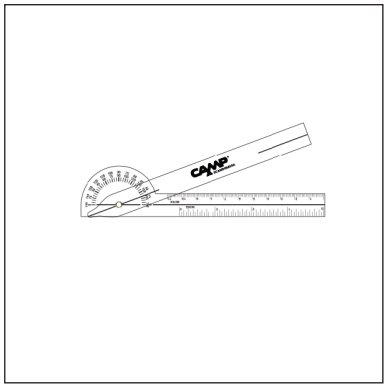
Läpinäkyvä muovigoniometri yksinkertaiseen ja tehokkaaseen mittaamiseen isojen nivelien liikekulmille. Mitan liikeraja on 180° 2°:een intervallilla.

Tuotenro.	Malli	Väri	Pituus
52200	Isommat nivelet	Läpinäkyvä	15 cm

Goniometri, pienille nivelille

Pieni läpinäkyvästä muovista valmistettu goniometri, jolla voidaan helposti mitata pienten nivelten liikekulmat. Mitta on kokonaisuudessaan 180° ja liikelaajuuden näkee 5°:n välein. Goniometrin pehmeä muovi helpottaa mitan käsittelyä.

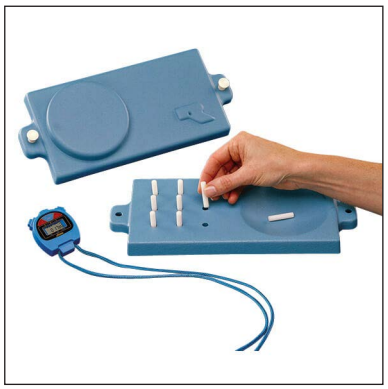
Tuotenro.	Malli	Väri	Pituus
52199	Pienet nivelet	Läpinäkyvä	14 cm



9-reiän pegtesti

Yksinkertainen ja kätevän kokoinen käden motoriikan testi. Kaikki osat voi desinfioida. Mukana toimitetaan sekuntikello.

Tuotenro.	Malli	Pakkaus
52315	Pegtesti	
52316	Lisätapit Pegtestiin	9 kpl



Purdue Pegboard -testi

Mittaa kahta toimintoa: 1) sormien, käden ja käsivarren suuria liikkeitä ja 2) sormenpäiden tuntoa. Pakkaus sisältää käyttöohjeen, normaaliarvot ja 25 protokollaa. Sekuntikello ei sisälly pakkaukseen.

Tuotenro.	Malli
52320	Purdue Pegboard -testi

Grooved Pegboard -testi

Stimuloiva testi, jolla testataan sormivalmiutta ja visuaalista kykyä. Testi vaatii parempaa motoriikkaa ja koordinaatiota kuin muut Pegboard-testit. Sisältää 25 reikää. Erimuotoiset reiät on aseteltu sattumanvaraisesti. Palikoiden sisään laitto vaatii näin kiertoliikkeen.

Tuotenro.	Malli	Pakkaus
52325	Grooved Pegboard	
52326	Lisätapit Grooved Pegboard -testiin	30 kpl

Urias ilmalasta

Urias ilmalasta antaa tasaisen paineen käsivarrelle, säärelle, kädelle ja jalalle. Lasta on valmistettu kaksinkertaisesta PVC-muovista. Se suljetaan vetoketjun avulla. Läpinäkyvän materiaalin ansiosta lastoitettavan raajan asento on helppo määrittää. HUOM. Paine ei saa ylittää 40 mmHg.

Käyttöalueet: Ödeemahoito ja proprioseptiivinen stimulointi neurologisessa kuntoutuksessa.

Tuotenro.	Malli	Pituus
53510	Pitkä hiha, 80 cm	80 cm
53511	Lyhyt hiha, 70 cm	70 cm
53512	Puolihiha, 53 cm	53 cm
53513	Kyynärpää, 40 cm	40 cm
53516	Jalka, 32 cm	32 cm
53517	Sääri iso, 70 cm	70 cm
53519	Käsi, 20 cm	20 cm
53518	Sääri pieni, 60 cm	60 cm
53515	Suukappale	100 kpl
53514	Suodatin suukappaleeseen	5 kpl

Tyhjiötyynyt

Valkoiset tyhjiötyynyt on täytetty pienillä rakeilla, jotka muotoutuvat kun ilma poistetaan. Tyynyjä voidaan muotoilla uudelleen avaamalla venttiili. Tyyny on stabiili ja kevyt ja siihen voi tilata erillisiä, sinisiä päällisiä.

Käyttöalueet: Leikkauksissa ja tukena istuttaessa. Myös hammaslääkärien käyttöön.

Tuotenro.	Malli	Väri	Koko
22393	Tyhjiötyyny	Valkoinen	55x30 cm
22394	Tyhjiötyyny	Valkoinen	55x65 cm
22395	Tyhjiötyyny	Valkoinen	55x85 cm
22396	Tyhjiötyyny	Valkoinen	40x50 cm
22275	Käsipumppu		
26334	Venttiili tyhjiötyynyyn		

Orthelligent VISION

Orthelligent® VISION tarjoaa innovatiivisen, tekoälyyn perustuvan kävelyanalyysin, joka mahdollistaa tarkat mittaukset ilman markkereita. Tämän käyttäjäystävällisen teknologian avulla on nopeaa ja helppoa luoda yksilöllisiä hoitosuunnitelmia, arvioida proteesien ja ortoosien sopivuutta sekä analysoida liikkumismalleja - visualisoimalla ja dokumentoimalla potilaiden edistymistä. Tarvitset vain tabletin ja Orthelligent VISION -tilauksen!

Skannaa QR-koodi lukeaksesi lisää!

Orthelligent® VISIONin avulla voit tehdä lateraalisia ja frontaalisia analyysejä sekä analysoida porraskävelyä. Sovelluksen avulla voit arvioida liikkeet ja virheasennot tarkasti muutamassa minuutissa tarkkojen tietojen perusteella. Analyysi perustuu laskettuihin nivelpisteisiin ja erityisesti kehittämiimme algoritmeihin, jotka tarjoavat yksityiskohtaisen arvioinnin. Selkeät grafiikat, joita täydentävät informatiiviset kuvitukset, luovat raportin, joka on helposti ymmärrettävä ja hyödyllinen käytännössä.

- Yksinkertainen, mobiili ja joustava järjestelmä
- Nopea analyysi
- Helppo mittausten vertailu
- Etu-, sivu- ja portaat
- Ajan ja kustannusten säästö

Käyttöalueet:

- Suorita analyysi ennen ja jälkeen kuntoutusjakson parannusten arvioimiseksi.
- Analysoi potilaita, joilla on vanhat ja uudet proteesit.
- Vertaa tuloksia potilaille ilman ja ortoosilla, kuten AFO.
- Analysoi kävelyä, jotta voit tehdä kliinisiä päätöksiä tulevaa kuntoutussuunnitelmaa varten.

Aloita tänään ja koe, miten yksinkertaista ja tehokasta liikeanalyysi voi olla.
Luo ilmainen tili ja valitse sen jälkeen itsellesi sopiva tilausvaihtoehto.

Kinetec™ Spectra Essential polvi

Spectralla on helposti hahmotettava ja käytettävä ohjainlaite. Vain päälle- ja päältä pois-näppäimiä tarvitaan, kun potilaan yksilölliset säädöt on syötetty ja lukittu laitteeseen. Laite on säädettävissä 145-195 cm pitkille potilaille ja liikerata-intervalli on asetettavissa -10°:sta 120°:een fleksioon. Löytyy mm. hygieeninen muovipehmuste, joka voidaan pyyhkiä kostealla. Spectra Essential on Spectran yksinkertaisin malli, jonka voi päivittää Spectraksi vaihtamalla vain ohjain tai päivittämällä Kompanioniin vaihtamalla sekä ohjain että päivityssetti joko jalkalevyllä tai ilman.

Tuotenro.	Malli	Materiaali
40682	Spectra Essential	Kangaspehmuste

Kinetec™ Spectra polvi

Spectralla on helposti hahmotettava ja käytettävä ohjainlaite. Vain päälle- ja päältä pois-näppäimiä tarvitaan, kun potilaan yksilölliset säädöt on syötetty ja lukittu laitteeseen. Laite on säädettävissä 145-195 cm pitkille potilaille ja liikerata-intervalli on asetettavissa -10°:sta 120°:een fleksioon. Löytyy mm. hygieeninen muovipehmuste, joka voidaan pyyhkiä kostealla. Spectra ja Spectra XL ovat välimalleja, erona näissä on XL:n leveämpi ja vahvempi moottori, joka kestää myös suuremmat ja raskaammat potilaat (max. 227 kg). Molemmissa on samat toiminnot kuin Essential mallissa sekä lämmittelyohjelma ja ajastin. Nämä voidaan päivittää helposti Kompanion malliin ostamalla päivityssetti joko jalkalevyllä tai ilman.

Tuotenro.	Malli	Materiaali
40664	Spectra	Muovipehmuste
40688	Spectra XL	Muovipehmuste

Kinetec™ Spectra Kompanion polvi

Spectralla on helposti hahmotettava ja käytettävä ohjainlaite. Vain päälle- ja päältä pois-näppäimiä tarvitaan, kun potilaan yksilölliset säädöt on syötetty ja lukittu laitteeseen. Laite on säädettävissä 145-195 cm pitkille potilaille ja liikerata-intervalli on asetettavissa -10°:sta 120°:een fleksioon. Löytyy mm. hygieeninen muovipehmuste, joka voidaan pyyhkiä kostealla.
Malli on päivitetty Spectra kosketusnäytöllä ja Bluetoothilla. Näin potilas ja fysioterapeutti/sairaanhoitaja ja lääkäri saavat kaikki tiedot harjoituksesta ja sen jälkeen. Niin lämmittelyohjelma, liikelaajuus kuin toistojen määrä voidaan asettaa laitteeseen. Samoin edistymisen arviointi. Voit valita eri kieliä sekä potilaan edistymistä parantavia harjoitusohjelmia ja vastusohjelmia. Potilaan ja hoitohenkilöstön välillä voidaan pitää myös videotapaaminen tabletin tavoin toimivan kosketusnäytön avulla. Tämä helpottaa seurantaa. Samoin potilaan kehitystä voidaan seurata ja varmistaa kuntoutuksen vaikutuksia kaikille osapuolille. Mukana on myös muita toimintoja, jotka yksinkertaistavat ja parantavat potilaan ja hoitohenkilökunnan mahdollisuuksia. Kompanion-mallin toiminnot voidaan ostaa myös erillisellä päivityksellä sekä Spectraan (40660/40664) että Essential:iin (40681/40682).

Tuotenro.	Malli	Materiaali
40686	Spectra Kompanion	Muovipehmuste

Kinetec™ Performa polvi

Performa on säädettävissä 112-206 cm pitkille potilaille. Myös tässä mallissa on helposti hahmotettava ja käytettävä ohjainlaite. Laite sallii aktiivisen liikkeen sekä fleksiossa että ekstensiossa. Löytyy mm. hygieeninen muovipehmuste, ajastin, liikeintervalli -3°:sta 130°:een fleksioon, ohjelmoitavissa aina 16:lle potilaalle, säädettävä pituus.

Tuotenro.	Malli	Materiaali
40624	Performa	Muovipehmuste

Kinetec™ Centura 5 passiivinen yläraajan mobilisointilaite

Centura 5 on laite, jossa on monta eri toimintoa ja mahdollisuutta. Laite toimii 2 moottorilla, jotka voidaan helposti asentaa värikoodien avulla, riippuen mitä liikettä kulloinkin halutaan harjoittaa. Toiminnat kattavat tärkeimmät hartioiden sekä kyynärpäiden hoitoon liittyvät liikkeet. Centura 5:lla voidaan harjoittaa fleksio-ekstensiota, abduktio-adduktiota, rotaatiota ja rotaatiota samanaikaisesti fleksion tai abduktion sekä horisontaalisen abduktion ja adduktion kanssa. Eri toimintoja voidaan yhdistellä, mikä antaa hoitoon joustavuutta. Liikeakseli keskitetään hoidettavan nivelen mukaan. Laite on säädettävissä pituus ja levyssuunnassa. Laite sekä tuoli voidaan helposti siirtää rullien avulla. Siinä on ergonominen käsisäädin.

Tuotenro.	Malli	Materiaali
40630	Centura 5	Muovipehmuste