

CAMP[®]

Support for better life!

SWASH[®] Steady SWASH[®] GO

Art. nr. 28852 & 28853



SWASH®

Sitting, walking and standing hip orthosis

1. Istuessa
Parantaa istumista. Tukee lantiota ja vartaloa ja antaa paremman istuma-asennon.
2. Kävely
Parantunut proprioseptiikka ja estää saksasta.
3. Seisoen
Vähentää lonkkanivelen rasitusta ja parantaa alaraajojen asentoa.

Kaksi mallia potilaiden erityistarpeiden täyttämiseksi. Koot sopivat vauvoista pieniin aikuisiin.

SWASH® Steady

Kun maksimaalista vartalon tukea tarvitaan, erityisesti heikolla tai rajoittuneella vartalon hallinnalla. Etenkin heille, jotka eivät ole kävelijöitä. Kun tarvitaan suurempi kosketuspinta antamaan enemmän tukea suuremman proprioseptiikan kautta.



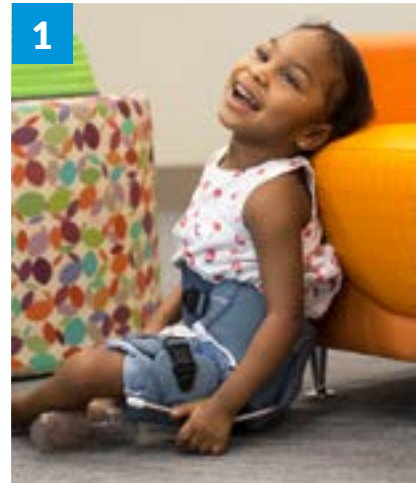
SWASH® Steady

SWASH® GO

Kun ensisijainen tavoite on estää saksaus. Kun potilaalla on rajoittunut tila rintakehän ja lonkka luun välissä. Käyttäjä liikkuu apuvälineiden kanssa tai ilman niitä, eikä hän tarvitse SWASH Steady tarjoomaa ylimääräistä runkotukea.



SWASH® Go



SWASH® auttaa säilyttämään lantionivelen hyvän toiminnan ja stabiliteetin

Lonkan linjauksen edut

SWASH®:n näkyvimvät hyödyt ovat helposti havaittavissa istumisen, seisomisen ja kävelyn parantuneena ryhtenä ja vakautena. Ehkä arvokkain hyöty on kuitenkin lonkan oikean linjauksen opastaminen.

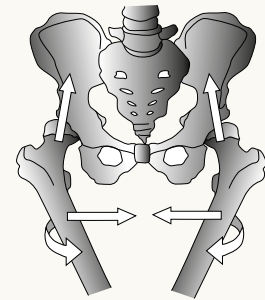
SWASH®:n toiminnalliset edut

- Dynaaminen toiminta - sallii vain biomekaanisesti sopivat liikkeet.
- Siirrä adduktiovoimaa proksimaalisesti positiivisemmän asentoasennon saavuttamiseksi.
- Oikea linjaus edistää triplanaarista toimintaa, jotta lihakset toimisivat asianmukaisesti suljetussa ketjussa.
- Helpottaa lihasten vahvistamista, jotta voidaan vähentää kompensatioita, jotka vaarantavat proksimaaliset ja distaaliset nivelet.
- Edistää kolmitasoista toimintaa.
- Säätelee adduktion määrää istumisen, seisomisen ja kävelyn tehostamiseksi.
- Edistää lihasten asianmukaista toimintaa suljetussa ketjussa.

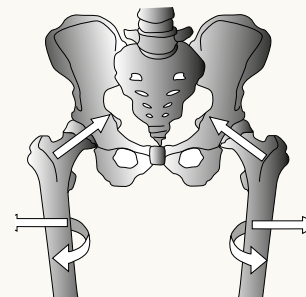
Miten SWASH® toimii

SWASH®-ortoosin reisiluun liikerata on samanlainen kuin reisiluun ”normaali” liikerata, joka on saatu aikaan ortoosin takaosassa olevien nivelkoteloiden sijoittelulla yhdessä tukijalkojen sisäänrakennettujen nivelkulmien kanssa.

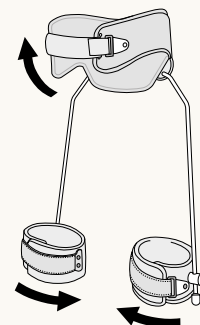
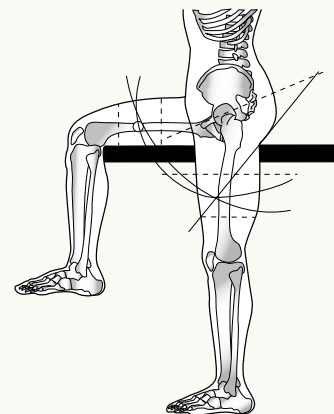
Kun adduktoreiden ääni ja voima työntävät jousia sisäänpäin, voima siirtyy proksimaalisesti lonkkaosaan, joka kiertää lantiota posteriorisesti ja antaa lapselle pystyasennon.



Ilman SWASHia



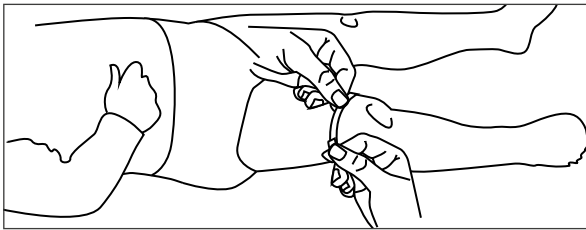
SWASHin kanssa



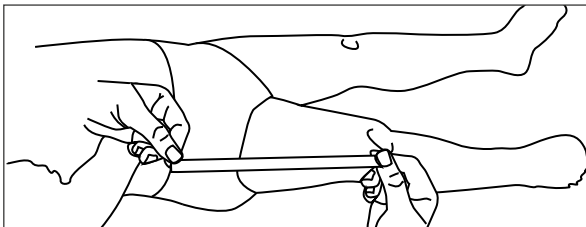
Mittaus



Vyötäröosa kehä



Reisiosa kehä



Reisitankosetti pituus

Vyötäröosa

Mitat: SWASH STEADY mittaa vyötärön ympärys parhaan tuennan varmistamiseksi. SWASH GO ympäysmitta mitataan ASIS:n kohdalta. Ortoosi tukee parhaiten lonkkaa kun se asettuu lantion keskelle.

Reisiosa

Mittaa reiden ympäysmitta sen distaaliosasta. Aseta reisi mahdollisimman suoraan asentoon aiheuttamatta painetta tai vaikuttamatta polvitaiveeseen. Jos trokanteeriin kohdistuu paineentuntua tai selkä on liian taivutetussa asennossa, asento voidaan korjata siirtämällä reiden distaalimittaa proksimaalisesti 2-8cm. Samaa mittaustapaa voidaan hyödyntää jos potilaan reisi on mitaltaan lyhyt.

Reisitankosetti

Mittaa pituus vyötäröltä patellan puoliväliin. Viimeisessä sovituksessa mittaa on lyhennettävä reiden tasolta reisosan tukipehmusteita varten. 115 = kapea istumapinta, 123 = leveä istumapinta.

Pystysuoran halkaisija

Kaikkien reisitankosetti halkaisija on 8 mm, paitsi SWASH STEADY koko 1, jonka halkaisija on 6 mm.

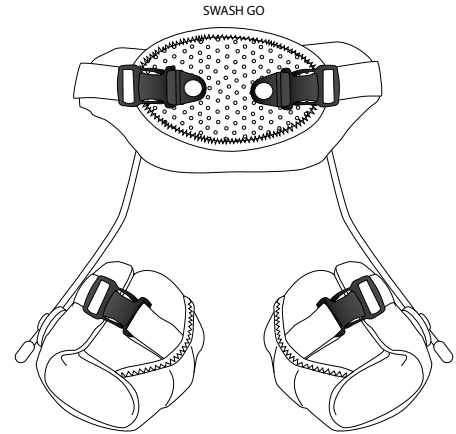


Koon valinta

Koko-ohjeet

Valitse alla olevan taulukon avulla suurin lapsellesi sopiva koko hänen mittojensa perusteella, jotta kasvulle jää mahdollisimman paljon tilaa. Pidä seuraavat asiat mielessä:

- Mansettien ja lantiovyön muovi voidaan tarvittaessa leikata pois.
- SWASH® GO:n vyötärönauha voidaan muotoilla hieman suurempaan tai pienempään vyötärökokoon sopivaksi.



Komponenttien vaihdettavuus

- Kaikkien lantion osien, sauvojen ja mansettien koot ovat keskenään vaihdettavissa, lukuun ottamatta SWASH® STEADY kokoa 1.
- Reisitankosetti on lähes aina leikattava (lopullisen istuvuuden hyväksymisen jälkeen) siten, että distaaliset kärjet ovat mansetin alemman pehmusteen tasalla.

Skannaa tai klikkaa
lisätietoja!



SWASH® Koko-ohjeet

Koko	Vyötäröosa kehä (mm)	Reisiosa kehä (mm)	Reisitankosetti			
			Halkaisija (mm)	Pituus yhteensä (mm)	Proksimaalinen leveys (mm)	Distaalinen pituus (mm)
Koko 1	400 - 465	210 - 250	STEADY = 6 GO = 8	310	63	175
Koko 2	460 - 550	250 - 290	8	375	80	215
Koko 3	540 - 630	290 - 330	8	440	80	280
Koko 4	620 - 720	330 - 380	8	480	80	320
Koko 5	710 - 810	380 - 440	8	540	90	370
Koko 6	800 - 900	440 - 500	8	600	100	420



Support for Better Life

Everyone should be able to live their life to the fullest, regardless of their mobility challenges. With innovative solutions developed in close collaboration with healthcare professionals and patients, we strive to provide Support for Better Life.



Camp Scandinavia OY

Valimotie 17-19, 1 krs., 00380 Helsinki, Finland | +358 93 50 76 30 | info@camp.fi | camp.fi