

CAMP[®]

Support for better life!

SWASH[®] Steady SWASH[®] GO

Art. nr. 28852 & 28853



SWASH®

Sitting, walking and standing hip orthosis

1. **Sittende**
Støtter hofte og bol og gir forbedret sitteposisjon.
2. **Gange**
Økt proprioepsjon og hindrer saksegange.
3. **Stående**
Reduserer stress på hoftelrådet og forbedrer posisjonen på ekstremitetene.

To modeller for å oppfylle pasientenes spesifikke behov. Størrelser som passer fra spedbarn til små voksne.

SWASH® Steady

Når man behøver maksimal bolkontroll, spesielt ved svak eller begrenset bolkontroll. Først og fremst for dem som ikke er gangere (GMFCS IV - V). Når større overflate gir mer støtte ved hjelp av økt proprioepsjon.



SWASH® Steady

SWASH® GO

Når det primære målet er å hindre saksegange. Når pasienten har begrenset plass mellom brystkassen og hoftbenskammen. Brukeren er mobil med eller uten hjelpemidler og trenger ikke den ekstra støtten som SWASH Steady gir.



SWASH® Go



SWASH® bidrar til å opprettholde god funksjon og stabilitet i hofteledd

Funksjonelle fordeler med SWASH®

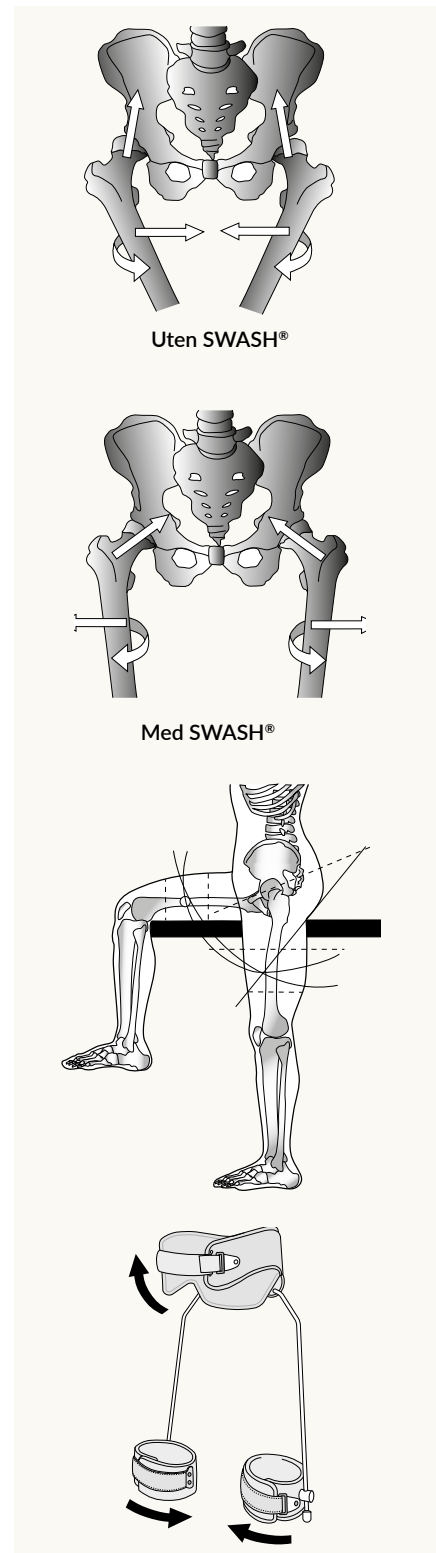
De mest synlige fordelene med SWASH® er lett å se i form av bedre holdning og stabilitet i sittende, stående og gående stilling. Den kanskje mest verdifulle fordelene er imidlertid veiledningen for riktig hoftelinje.

- Dynamisk funksjon - tillater kun biomekanisk hensiktsmessige bevegelser.
- Overfører adduktortonus proksimalt for å oppnå en mer positiv postural posisjonering.
- Korrekt alignment fremmer triplanar funksjon for riktig muskelfunksjon i den lukkede kjeden.
- Bidrar til å styrke muskulaturen for å redusere kompensasjoner som utsetter proksimale og distale ledd for risiko.
- Oppmuntrer til triplanar funksjon.
- Kontrollerer adduksjonsmengden for bedre funksjon i sittende og stående stilling og, hvis man går, gangfunksjon.
- Oppmuntrer til riktig muskelfunksjon i den lukkede kjeden.

Hvordan SWASH® fungerer

Bevegelsesbanen for SWASH® sine lårdeler ligner lårbenets "normale" bevegelsesbane. Dette er konstruert ved at leddhusene sitter plassert bak på ortosen i kombinasjon med benstagenes innebygde leddvinkler.

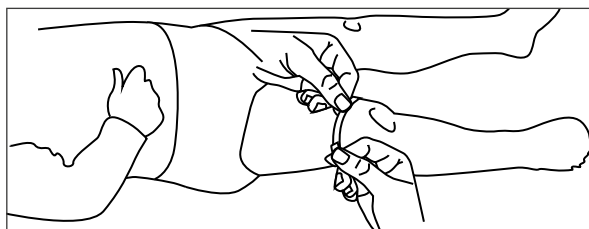
Når adduktorenes tonus og kraft trykker benstagenes innover, overføres kraften proksimalt til hoftedelen som roterer bekkenet bakover, og gir barnet en mer oppreist posisjonering.



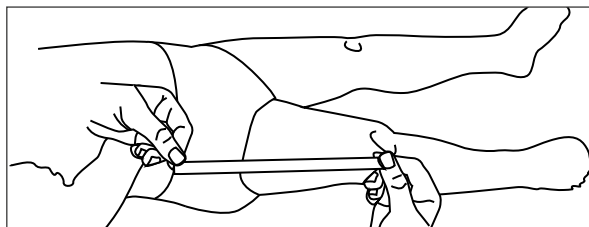
Måling



Midjedel omkrets



Lårdel omkrets



Lengden på benstag

Midjedel

Dimensjoner: SWASH® STEADY- I midjenivå for god overkroppsstabilitet. SWASH® GO- På nivå med ASIS. Det er best å plassere ortosen på den midtre delen av bekkenbeltet for å få god hoftestabilitet.

Lårdel

Ta et sirkulært mål distalt for lårbenet. Plasser lårbenskomponentene så distalt som mulig uten å skape trykk eller påvirke knefolden. Hvis det er trykk på trunkus, overdreven fleksjon i ryggen eller ubehag fra korte hamstringer, kan lårene imidlertid flyttes 2-8 cm proksimalt.

Benstag

Målene tas fra midjen til midt på patella. Etter at testen er fullført, skal benskinne forkortes i høyde med lårene og utstyres med en gummipropp. 115° = smal seteoverflate, 123° = bred seteoverflate

Oppreist diameter

Alle benstag er 8 mm i diameter, bortsett fra SWASH STEADY størrelse 1, som er 6 mm i diameter.



Valg av størrelse

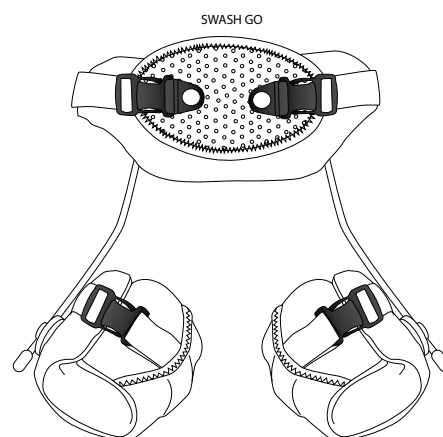
Størrelsesguide

Bruk tabellen nedenfor til å velge den største størrelsen som passer barnet ditt, basert på barnets mål, for å gi optimal plass til vekst. Vær oppmerksom på følgende:

- Plasten på mansjettene og bekkenbåndet kan klippes bort ved behov.
- Linningen på SWASH® GO kan formes slik at den passer til litt større eller mindre midjemål.

Utskiftbarhet av komponenter

- Størrelsene på alle bekkendeler, staver og mansjetter er utskiftbare, med unntak av SWASH® STEADY størrelse 1.
- Benskinne må nesten alltid trimmes (etter godkjenning av den endelige passformen) slik at de distale spissene er på nivå med den nedre polstringen på mansjetten.



Skann eller klikk for mer informasjon!



SWASH® Størrelsesguide

Størrelse	Midjedel omkrets (mm)	Lårdel omkrets (mm)	Benstag			
			Diameter (mm)	Total lengde (mm)	Proksimal bredde (mm)	Distal lengde (mm)
Størrelse 1	400 - 465	210 - 250	STEADY = 6 GO = 8	310	63	175
Størrelse 2	460 - 550	250 - 290	8	375	80	215
Størrelse 3	540 - 630	290 - 330	8	440	80	280
Størrelse 4	620 - 720	330 - 380	8	480	80	320
Størrelse 5	710 - 810	380 - 440	8	540	90	370
Størrelse 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.

