

Verdensførende indenfor
Kompositteknologi til
ankel-fod-ortoser



En revolution i AFO Teknologi

Lige siden introduktionen i 1997 har ToeOFF, vores første ALLARD AFO, været anset som en revolution indenfor produktionen af Ankel-Fod-Ortoser. Idag har hundredetusindvis af mennesker, med nedsat gangfunktion, i hele verden fået hjælp til et bedre liv takke være ortosens stabilitet og dynamiske funktion. I vores stræben efter at ligge forrest og styrke vores markedsposition foregår der en kontinuerlig produktudvikling på materiale-, teknik-, funktion- og designsiden. Vores ledestjerne er konstant at forbedre gangmønster og gangkapacitet til individer med nedsat funktion i de nedre ekstremiteter. Vores slagord er "Support for Better Life!"



Benets forside

ALLARD AFO's sidder på benets forside, hvilket hindrer tryk på følsomme bløddede og achillesenen. Under standfasen opnåes et mere jævnt, stabilt og bedre fremdrift samtidig med at knæ- og hofteekstension assisteres.

Laterale forstærkning

Ortosen følger ydersiden og går frem på forsiden af benet. Dette tillader en normal pronationsbevægelse, hvilket også er en fordel for brugere med bilateralt ortosebehov.

Lav vægt

Kompositmaterialet giver ortosen en meget lav vægt, hvilket er afgørende i tilfælde af neurologisk nedsat funktion samt ved behov for øget energiforbrug.

Åben hæl

Tillader hælbenet (Calcaneus) at bevæge sig indad og udad, som en del af det normale gangmønster.

Bekvem

Ortosen har et større polstret ydre, hvilket er vigtigt for komforten.

Tynd

Det ekstremt tynde materiale gør ortosen næsten usynlig under tøjet

Dynamisk fodblad

Fodpladens unikke design giver et mere dynamisk, fleksibelt og naturligt gangmønster.

Passer i sko

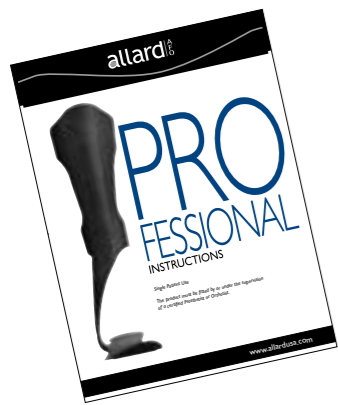
Det tynde fodblad og Allard AFO designet, som ikke går op ad fodryggen, betyder at normale kostørrelser kan anvendes i de fleste tilfælde.

Tilpasset stabilitet

Tilgodeser forskellige brugers behov gennem mulighed for tilpasning af stabilitet og dynamisk funktion via valg af størrelser og modeller

Garantier og vilkår:

Camp Scandinavias garantivilkår for ALLARD AFO forudsætter at afprøvning og tilpasning sker i enighed med de afprøvningsinstruktioner, som følger med produktet. Patientinstruktion skal gennemgås med og udleveres til patienten eller til medfølgende pårørende. Læs mere på camp.dk under Download.



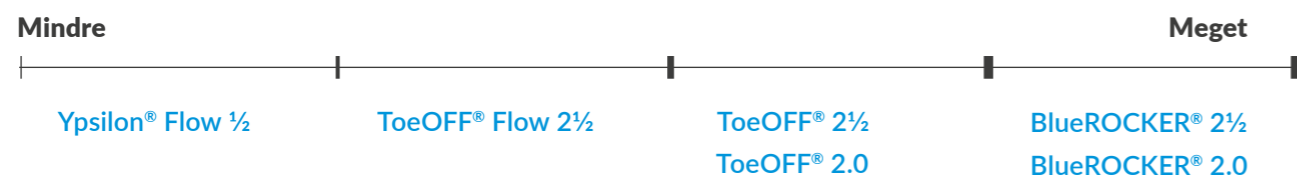
Yderlig information om korrekt anvendelse, indikationer, kontraindikationer samt tilpasning beskrives mere udførligt i Allard AFO Professional Instruction. Denne kan downloades på hjemmesiden. Du kan også besøge CAMP's YouTube kanal og se vores 8-trins afprøvningsvideo.

Produktguide

Værktøjet på denne side og diagrammerne på næste side skal ses som generelle hjælpemidler ved valget af den rette ortose til den rette patient. Hver individ og patient er unik i forhold til gangmønster, bortfald af funktion og proprioceptiv funktion og behøver derfor forskellige ortoser. Valget af den rette ortose er væsentligt i forhold til det bedste rehabiliteringsresultat.

Allard AFO stabilitetsskala

Hver AFO indenfor Allard AFO udbyder forskellig dynamik og stabilitetsniveau for at modsvare forskellige behandlingsbehov. Skalaen nedenfor viser graden af støtte, som de forskellige ortoser giver. Til brugere med behov for ganske lidt støtte anbefales Ypsilon® FLOW½, mens BlueROCKER® anbefales til brugeren med behov for ekstra meget støtte.



Allard AFO Funktionsskala

	Ypsilon® Flow ½	ToeOFF® Flow 2½	ToeOFF® 2½ ToeOFF® 2.0	BlueROCKER® 2½ BlueROCKER® 2.0
Bevægelsesomfang	●●●●○	●●●○○	●●○○○	●○○○○
M-L Stabilitet	●●●○○	●●●○○	●●●●○	●●●●●
A-P Stabilitet	●●●○○	●●●○○	●●●●○	●●●●●
Assisteret dorsalfleksion	●●●○○	●●●○○	●●●●○	●●●●●
Spasticitets kontrol	●●●○○	●●●○○	●●●●○	●●●●●
Proximal kontrol	●●●○○	●●●○○	●●●●○	●●●●●

Allard AFO Muskelfunktionsguide

Denne guide er baseret på udvikling og respons fra testpersoner samt feedback fra patienter.

Muskelfunktion Ingen eller begrænset ● Moderat ● Normal funktion ●

Mere DISTAL svaghed

	Ypsilon Flow 1/2		ROM A/P M/L Assisterende dorsalfleksion Spasticitetskontrol	●●●●○ ●●○○○ ●●○○○ ●●○○○ ●●○○○
	ToeOFF Flow 2 1/2		ROM A/P M/L Assisterende dorsalfleksion Spasticitetskontrol	●●●○○ ●●●○○ ●●●○○ ●●●○○ ●●●○○

Mere PROXIMAL svaghed

	ToeOFF® 2.0		ROM A/P M/L Assisterende dorsalfleksion Spasticitetskontrol	●●○○○○ ●●●●○ ●●●●○ ●●●●○ ●●●●○
	BlueROCKER® 2.0		ROM A/P M/L Assisterende dorsalfleksion Spasticitetskontrol	●●●●○ ●●●●● ●●●●● ●●●●● ●●●●●

”Flow” teknologien

Den erfaring og de fremskridt som Allard har opnået efter mere end 20 år, indenfor teknik og kompositbearbejdning af Ankel-Fod-Ortoser, har skabt en hel ny patenteret receptløsning for at imødekomme funktion- og komfortbehovet hos endnu flere brugere.

Fordelene med ”Flow”

- Blødere overgang i hele gangcyklussen
- Mere fleksibilitet i sagitalplanet
- Til sko med lavere hælhøjde
- Mere plads til indlæg
- Mindre tåløft og mere plads i tåboksen
- Lettere at tilpasse i forhold til at imødekomme biomekaniske behov



ToeOFF® Flow 2½

ToeOFF® Flow2½ er beregnet til mild til moderat ankelinstabilitet og ved mild til moderat proximal påvirkning

- Giver mere støtte og stabilitet til den instabile ankel og giver øget kontrol ved proximale skade
- FLOW har mere fleksibilitet i sagitalplanet og en blødere overgang gennem hele gangcyklussen
- FLOW er tilpasset til sko med en lavere hælhøjde
- En mere integreret form med kortere vinger

ToeOFF® Flow2½ anbefales:

- Ved milde proximale skader
- Ved mild spasticitet
- Ved nedsat dybdesensibilitet
- Ved højt aktivitetsniveau



Funktionsskala

Bevægelsesomfang



M-L Stability



A-P Stability



Assisterende dorsalfleksion



Spasticitetskontrol



Proximal kontrol



Scan eller klik for størrelser og mål!



Ypsilon® Flow ½

Ypsilon® Flow½ er tilpasset dropfod eller svaghed i de nederste ekstremiteter. Den giver et dynamisk ”push-off”, men tillader en mere normal bevægelighed i ankelleddet.

- Tillader mere bevægelighed medialt, lateralt og ved rotation og giver en mere fri bevægelighed i ankelleddet
- FLOW har mere fleksibilitet i sagitalplanet og en blødere overgang gennem hele gangcyklussen
- FLOW er tilpasset sko med lav hælhøjde

Ypsilon® Flow½ anbefales:

- når fodens dorsalektensorer er svage eller ikke fungerer
- ved skader i peroneusnerven
- ved mild eller ingen spasticitet
- ved sensoriske nerveskader
- ved højt aktivitetsniveau



Funktionsskala

Bevægelsesomfang



M-L Stability



A-P Stability



Assisterende dorsalfleksion



Spasticitetskontrol



Proximal kontrol



Scan eller klik for størrelser og mål!



ToeOFF® 2.0, ToeOFF® 2½, ToeOFF® Short

Beregnet til mild til moderat ankelstabilitet og mild til moderat proximal påvirkning.

- Giver mere støtte og stabilitet til den instabile ankel og øget kontrol ved proximale skader
- Jævnfør med FLOW giver disse mere stabilitet i sagitalplanet

Anbefales til:

- Mild til moderat proximal påvirkning
- Mild til moderat spasticitet
- Nedsat dybdesensibilitet

Funktionsskala

Bevægelsesomfang



M-L Stability



A-P Stability



Assisterende dorsalfleksion



Spasticitetskontrol



Proximal kontrol



Scan eller klik for størrelser og mål!



BlueROCKER® 2.0, BlueROCKER® 2½, BlueROCKER® Short

Tilpasset moderat til svær ankelinstabilitet og moderat til svær proximal påvirkning.

- Den ekstra stabilitet fremmer en bedre balance og holdning som giver øget sikkerhed, specielt når patienten har svage quadriceps eller plantarflexorer.
- Har maximal rigiditet i forhold til at stabilisere samt ved mere omfattende påvirkning.

Anbefales til:

- Moderat til svær proximal påvirkning
- Moderat til svær spasticitet
- Ved delfodsamputationer
- Ved svaghed eller funktionstab i benets muskelgrupper
- Ved bilaterale behov
- Ved nedsat knæ- og hoftekontrol

Funktionsskala

Bevægelsesomfang



M-L Stability



A-P Stability



Assisterende dorsalfleksion



Spasticitetskontrol



Proximal kontrol



Scan eller klik for størrelser og mål!



ToeOFF® 2.0



- Mere tilpasset form med korte vinger
- 12-15 cm hælhøjde
- Standard tåløft
- Med D-ring eller enkle bånd

ToeOFF® 2 ½



- Mere tilpasset form med korte vinger
- 7 mm hælhøjde
- Mindre tåløft
- Med D-ring eller enkle bånd

ToeOFF® Short



- Lange vinger
- 7 mm hælhøjde
- Lavere højde
- Brede fodblad
- Mere plant fodblad

BlueROCKER® 2.0



- Mere tilpasset form med korte vinger
- 12-15 mm hælhøjde
- Standard tåløft
- Med D-ring eller enkle bånd

BlueROCKER® 2 ½



- Mere tilpasset form med korte vinger
- 7 mm hælhøjde
- Mindre tåløft
- Med D-ring eller enkle bånd

BlueROCKER® Short



- Lange vinger
- 7 mm hælhøjde
- Lavere højde
- Brede fodblad
- Mere plant fodblad

Kiddie™FLOW, KiddieGAIT®, KiddieROCKER®

KiddieFLOW™, KiddieGAIT® og KiddieROCKER® tilbyder en tidlig dynamisk ortosebehandling, der kan hjælpe barnet med at få et glattere og mere naturligt gangmønster.

- Ortosens placering på forsiden giver støtte og bidrager til øget proprioception. Den støtter til ekstension i knæ- og hofted ved eks. Crouch-gang
- Blødere og mere dynamisk hæl-i-sætning, hvilket giver mindre knæfleksionsmoment
- Ortosen støtter foden gennem svingfasen og kontrollerer bevægeligheden i flere plan gennem standfasen

Anbefales ved:

- Dropfod
- Gangproblem sekundært til påvirkning af proprioceptionen
- Instabilitet og lav tonus
- Tågang med stabil mellemfod
- Crouch-gang (Ikke for KiddieFLOW™)
- Spina Bifida (Ikke for KiddieFLOW™)



KiddieFLOW™, KiddieGAIT® og KiddieROCKER® skal i de fleste fall kombineres med en fothylsa som kan kontrollere fotens position.



KiddieGAIT® med SMO



KiddieGAIT® med UCB



KiddieGAIT® med Surestep™

Scan eller klik for størrelser og mål!



KiddieFLOW™



Tilbyder ekstra ROM i sagittal retning samt en glidende overgang fra hælsætningen til hele gangcyklussen.

- Mest ROM
- 5-7 mm hælhøjde
- Med D-ring eller enkle bånd

Funktionsskala

Bevægelsesomfang



M-L Stability



A-P Stability



Assisterende dorsalfleksion



Spasticitetskontrol



Proximal kontrol



KiddieGAIT®



Babystørrelser Større størrelser

Sammenlignet med Flow giver KiddieGAIT® mere stabilitet i sagittal retning.

- 5-7 mm hælhøjde
- Standard tåløft
- Enkle bånd til baby-størrelser
- Med D-ring eller enkle bånd

Funktionsskala

Bevægelsesomfang



M-L Stability



A-P Stability



Assisterende dorsalfleksion



Spasticitetskontrol



Proximal kontrol



KiddieROCKER®



Giver større stabilitet til ortosen. Udviklet primært til brugere med bilaterale problemer og dem med mere proximal problematik.

- Mest stabilitet
- 5-7 mm hælhøjde
- Standard tåløft
- Med D-ring eller enkle bånd

Funktionsskala

Bevægelsesomfang



M-L Stability



A-P Stability



Assisterende dorsalfleksion



Spasticitetskontrol



Proximal kontrol



Tilbehør



SoftKIT™

SoftKIT™ er vores standard 3 mm polstring, som findes til samtlige Allard AFO modeller. Sammen med SoftKIT™ medfølger to vertikale polstringsstave, der kan bruges til aflastning af tibiakammen.



ComfortKIT™

ComfortKIT™ er en mere luxuriøs version, som er 5 mm tyk og er fremstillet af materiale med "hukommelse". Den giver en mere dæmpet polstring og tilpasser sig benets kontur og form. Findes til alle Allard AFO's, undtagen Short.



CoverKIT™

CoverKIT™ er yderlig en polstring, som findes til 2.0 og 2½ modellerne. Den har en tynd tekstilforside og er formet som en tube. På indersiden er der en blød polstring som beskytter benet samtidig med at den holder ortosen på plads. Kan anvendes med eller uden ortosens bånd.



Scan eller klik for størrelser og mål!



Afprøvningsortoser

I sortimentet findes desuden afprøvningsortoser mærket "Not-For-Resale". Disse kan anvendes til afprøvning i forhold til at vurdere funktionen og sikre det rette valg af ortose, patientens accept og eventuelle tilretninger, som kan være nødvendige for at opnå et optimalt gangmønster



KiddieFLOW™
Youth Sizes



KiddieGAIT®
Baby Sizes



KiddieGAIT®
Youth Sizes



KiddieROCKER®
Youth Sizes



Ypsilon® FLOW½



ToeOFF® FLOW 2½
ToeOFF® 2½
ToeOFF® 2.0



ToeOFF® SHORT



BlueROCKER® SHORT



BlueROCKER® 2½
BlueROCKER® 2.0

Findes som enkelte eller som "6-pack" (small, medium og large - venstre og højre)



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.

allard

Allard International

Karbingatan 38, 254 67 Helsingborg, Sweden | +46 42 25 27 00 | info@allardint.com | allardint.com