

allard^{AFO}

Världsledande inom
**Kompositteknologi för
Ankel-Fot-Ortoser**



Support for Better Life!

EN REVOLUTION INOM AFO TEKNOLOGI

Allt sedan introduktionen 1997 har ToeOFF®, vår första Allard AFO, erkänts som en revolution inom tillverkningen av Ankel-Fot-Ortoser.

I dag har hundratusentals människor runt om i världen med nedsatt gångfunktion fått hjälp till ett bättre liv tack vare ortosens stabilitet och dynamiska funktion. I vår strävan att ligga i framkant och stärka vår marknadsposition pågår en ständig produktutveckling både på material-, teknik-, funktion och designsidan. Vår ledstjärna är att ständigt förbättra gångmönster och gångkapacitet för individer med nedsatt funktion i nedre extremiteter. Vårt ledord är **”Support for Better Life!”**



BENETS FRAMSIDA

Allard AFOs kommer upp på benets framsida vilket gör att tryck mot känsliga mjukdelar och hälsenan undviks. Under stödfasen får du ett mer jämnt, stabilt och bättre frånskjut, samtidigt som det assisterar knä-och höftextension.

LATERAL BYGEL

Ortosen följer utsidan och går upp på framsidan av benet. Det tillåter normal pronations-rörelse. Detta är också positivt för bilaterala användare.

LÅG VIKT

Kompositmaterialet ger ortosen en mycket låg vikt, vilket är avgörande vid neurologisk nedsatt funktion och ökad energiförbrukning.

ÖPPEN HÄL

Tillåter hälbenet (Calcaneus) att röra sig inåt och utåt som är den del av det normala gångmönstret.

BEKVÄM

Ortosen har en större och fint polstrad yta vilket är viktigt för komforten.

TUNN

Det extremt tunna materialet gör ortosen i stort sett osynlig under kläder.

DYNAMISKT FOTBLAD

Eftersom fotbladet är tunt och inte går upp på baksidan, kan i de flesta fall normal skostorlek användas.

PASSAR I SKOR

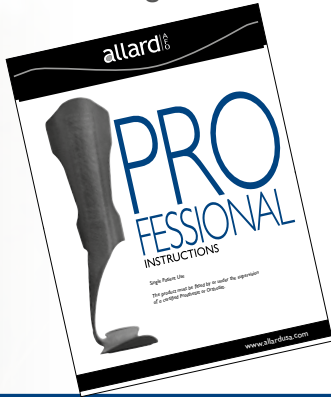
Eftersom fotbladet är så tunnt kan, i de flesta fall, vanlig skostorlek användas.

GRADERAD STABILITET

Tillgodoser olika användares behov genom graderingen av stabilitet och dynamisk funktion mellan storlekarna och modellerna.

PRODUKTVALSGUIDE

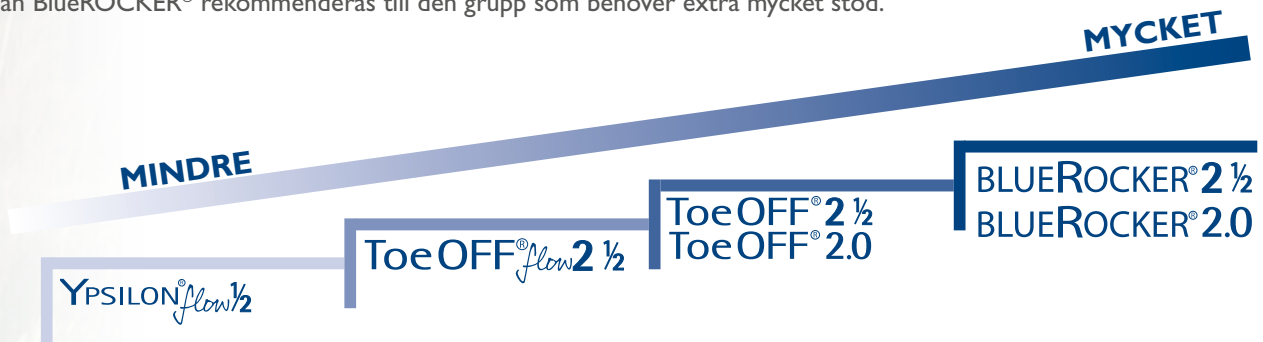
Verktygen på denna sida och diagrammen på nästa sida skall ses som generella hjälpmedel för att välja rätt ortos till rätt patient. Varje individ och patient är unik ifråga om gångmönster, funktionsbortfall och proprioceptiv funktion och behöver därför olika ortoser. Valet av rätt ortos är väsentligt för att uppnå det bästa rehabiliteringsresultatet.



Ytterligare information om avsedd användning, indikationer och kontraindikationer samt Anpassningar beskrivs mer utförligt i Allard AFO Professional Instruktion. Denna kan även laddas ner från hemsidan.

ALLARD AFO STABILITETSSKALA

Varje AFO inom Allard AFO erbjuder olika dynamik och stabilitetsnivå för att svara mot olika behandlingsmål. Skalan nedan visar på graden av stöd som de olika ortoserna ger. För patienter som behöver väldigt lite stöd rekommenderas Ypsilon® FLOW^{1/2} medan BlueROCKER® rekommenderas till den grupp som behöver extra mycket stöd.



ALLARD AFO FUNKTIONSSKALA

	Ypsilon® FLOW ^{1/2}	ToeOFF® FLOW ^{2 1/2}	ToeOFF® 2 ^{1/2} ToeOFF® 2.0	BlueROCKER® 2 ^{1/2} BlueROCKER® 2.0
Rörelseomfång	●●●●○	●●●○○	●●○○○	●○○○○
M-L Stabilitet	●●○○○	●●●○○	●●●●○	●●●●●
A-P Stabilitet	●●○○○	●●●○○	●●●●○	●●●●●
Assisterad dorsalflexion	●●○○○	●●●○○	●●●●○	●●●●●
Spasticitetskontroll	●●○○○	●●●○○	●●●●○	●●●●●
Proximal kontroll	●●○○○	●●●○○	●●●●○	●●●●●

ALLARD AFO MUSKELFUNKTIONS GUIDE

Denna guide är baserad på utveckling, återkoppling från utprovare och feedback från patienter.

Muskelfunktion:

Ingen eller begränsad

Moderat

Normal funktion

Mer **DISTAL** svaghet



YPSILON[®] flow 1/2



Rörelseomfång	●●●●○
A/P	●●○○○
M/L	●●○○○
Assisterad Dorsalflexion	●●○○○
Spasticitetskontroll	●●○○○



ToeOFF[®] flow 2 1/2



Rörelseomfång	●●●●○
A/P	●●●○○
M/L	●●●○○
Assisterad Dorsalflexion	●●●○○
Spasticitetskontroll	●●●○○

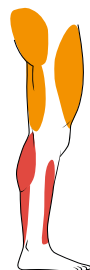
Mer **PROXIMAL** svaghet



ToeOFF[®] 2 1/2



Rörelseomfång	●●○○○
A/P	●●●●○
M/L	●●●●○
Assisterad Dorsalflexion	●●●●○
Spasticitetskontroll	●●●●○



BLUEROCKER[®] 2 1/2



Rörelseomfång	●○○○○
A/P	●●●●●
M/L	●●●●●
Assisterad Dorsalflexion	●●●●●
Spasticitetskontroll	●●●●●

ALLARD CUSTOM AFO

I de fall när individuella behov faller utanför ovanstående parametrar erbjuder Camp Scandinavia tillverkning efter individuella behov efter skanning, mått eller avgjutning. Kontakta kundsupport för mer information eller besök camp.se.

“FLOW” TEKNOLOGIN

Den erfarenhet och de framsteg som Allard uppnått efter många år inom teknik och komposittillverkning av Ankel-Fot-Ortoser, har skapat en helt ny patenterad receptlösning för att möta funktion- och komfortbehoven hos ännu fler användare.

ToeOFF® flow 2 ½ }
YPSILON® flow ½ } 7mm

15 mm klackhöjd
7 mm klackhöjd

YPSILON® FLOW ½



Ypsilon® FLOW ½ är avsedd för droppfot eller svaghet i nedre extremiteter. Den ger en dynamisk "push-off", men tillåter mer normal ankelrörlighet.

- Tillåter mer rörelse medialt, lateralt och vid rotation samt ger friare rörlighet i ankelleden.
- FLOW har mer flexibilitet i Sagittalplanet och en mjukare övergång genom hela gångcyklen.
- FLOW är anpassad till skor med lägre klackhöjd.

Ypsilon® FLOW ½ rekommenderas:

- när fotens dorsalextensorer är svaga eller inte fungerar
- skador i peroneusnerven
- vid mild eller ingen spasticitet.
- vid sensoriska nervskador
- vid hög aktivitetsnivå

Funktionsskala	Ypsilon® FLOW ½
Rörelseomfång	●●●●○
M-L Stability	●●○○○
A-P Stability	●●○○○
Assisterad dorsalflexion	●●○○○
Spasticitetskontroll	●●○○○
Proximal kontroll	●●○○○

FÖRDELARNA MED “FLOW”

- Mjukare övergång i hela gångcykeln
- Mer flexibilitet i Sagittalplanet
- För skor med lägre klackhöjd
- Mer plats för inlägg
- Mindre tålyft ger mer plats i tåboxen
- Lättare att anpassa för att möta biomekaniska behov

ToeOFF® 2.0

Mindre tålyft

ToeOFF® FLOW2½



ToeOFF® FLOW2½ är avsedd för mild till moderat ankelinstabilitet och vid mild till moderate proximal påverkan.

- Ger mer stöd och stabilitet för den instabila ankeln och ökad kontroll vid proximala skador.
- FLOW har mer flexibilitet i Sagittalplanet och en mjukare övergång genom hela gångcykeln.
- FLOW är anpassad till skor med lägre klackhöjd.
- En mer integrerad form med kortare vingar.

ToeOFF® FLOW2½ rekommenderas:

- Vid lindriga proximala skador
- Mild spasticitet
- Nedsatt djupkänsl
- Vid hög aktivitetsnivå

Funktionsskala	ToeOFF® FLOW2½
Rörelseomfång	● ● ● ○ ○
M-L Stability	● ● ● ○ ○
A-P Stability	● ● ● ○ ○
Assisterad dorsalflexion	● ● ● ○ ○
Spasticitetskontroll	● ● ● ○ ○
Proximal kontroll	● ● ● ○ ○

ToeOFF® 2.0, ToeOFF® 2½, ToeOFF® Short

Avsedd för mild till moderat ankelinstabilitet och mild till moderat proximal påverkan.

- Ger mer stöd och stabilitet för den instabila ankeln och ökad kontroll vid proximala skador.
- Jämfört med FLOW ger dessa en större stabilitet i sagittalplanet.

Rekommenderas vid:

- Mild till moderat proximal påverkan
- Mild till moderat spasticitet
- Nedsatt djupkänsl

Funktionsskala	ToeOFF® 2½ ToeOFF® 2.0 ToeOFF® Short
Rörelseomfång	● ● ○ ○ ○
M-L Stability	● ● ● ● ○
A-P Stability	● ● ● ● ○
Assisterad dorsalflexion	● ● ● ● ○
Spasticitetskontroll	● ● ● ● ○
Proximal kontroll	● ● ● ● ○

ORIGINAL RECEPT



ToeOFF® 2.0

- Mer anpassad form med korta vingar
- 12-15mm klackhöjd
- Standard tålyft
- Med D-ring eller enkla band



ToeOFF® 2½

- Mer anpassad form med korta vingar
- 7mm klackhöjd
- Mindre tålyft
- Med D-ring eller enkla band



ToeOFF® SHORT

- Långa vingar
- 7mm klackhöjd
- Lägre höjd
- Bredare fotblad
- Mer plant fotblad

BlueROCKER® 2.0, BlueROCKER® 2½, BlueROCKER Short

Avsedd för moderat till svår ankelinstabilitet och moderat till svår proximal påverkan.

Funktionsskala	BlueROCKER® 2½ BlueROCKER® 2.0 BlueROCKER® Short
Rörelseomfång	● ○ ○ ○ ○
M-L Stability	● ● ● ● ●
A-P Stability	● ● ● ● ●
Assisterad dorsalflexion	● ● ● ● ●
Spasticitetskontroll	● ● ● ● ●
Proximal kontroll	● ● ● ● ●

- Den extra stabiliteten hjälper till att förbättra både balans och hållning som i sin tur ger ökad säkerhet, speciellt när patienten har svaga quadriceps eller plantarflexorer.
- Har maximal rigiditet för att stabilisera och vid mer omfattande påverkan.

Rekommenderas vid:

- Moderat till svår proximal påverkan
- Moderat till svår spasticitet
- Delfotsamputationer
- Svaghet eller funktionsbortfall i benets muskelgrupper
- Bilaterala behov
- Nedsatt knä- och höftkontroll

ORIGINAL RECEIPT



BLUEROCKER® 2.0

- Mer anpassad form med korta vingar
- 12-15mm klackhöjd
- Standard tålyft
- Med D-ring eller enkla band



BLUEROCKER® 2½

- Mer anpassad form med korta vingar
- 7mm klackhöjd
- Mindre tålyft
- Med D-ring eller enkla band



BLUEROCKER® SHORT

- Långa vingar
- 7mm klackhöjd
- Lägre höjd
- Bredare fotblad
- Mer plant fotblad

KiddieFLOW™, KiddieGAIT®, KiddieROCKER®

KiddieFLOW™, KiddieGAIT® och KiddieROCKER® erbjuder en tidig dynamisk ortosbehandling som kan bidra till att barnet får ett jämnare och mer naturligt gångmönster.

Funktionsskala	KiddieFLOW™	KiddieGAIT®	KiddieROCKER®
Rörelseomfång	●●●○○	●●○○○○	●○○○○
M-L Stability	●●●○○	●●●●○	●●●●●
A-P Stability	●●●○○	●●●●○	●●●●●
Assisterad dorsalflexion	●●●○○	●●●●○	●●●●●
Spasticitetskontroll	●●●○○	●●●●○	●●●●●
Proximal kontroll	●●●○○	●●●●○	●●●●●

- Ortosens placering på framsidan ger stöd och hjälper proprioceptionen. Den stödjer till extension i knä- och höftleden vid exempelvis Crouch-gång.
- Mjukare och mer dynamisk hälsättning vilket ger mindre knäflexionsmoment
- Ortosen stödjer foten genom svängfasen och kontrollerar rörligheten i flera plan genom stöd fasen

KiddieFLOW™

Erbjuder generös ROM i sagittal riktning, samt mjuk övergång från hälsättning till stegavveckling.

KiddieGAIT®

Jämfört med Flow ger KiddieGAIT mer stabilitet i sagittal riktning

KiddieROCKER®

Erbjuder mer stabilitet till ortosen. Utvecklad primärt för de med bilaterala problem och de med mer proximal problematik.

Rekommenderas vid:

- Droppfot
- Gångproblem sekundärt till påverkan av proprioceptionen.
- Instabil och låg tonus.
- Tågång med stabil mellanfot
- Crouch-gång (Ej KiddieFLOW™)
- Spina Bifida (Ej KiddieFLOW™)



KiddieFLOW™, KiddieGAIT® och KiddieROCKER® skall i de flesta fall kombineras med en fothylsa som kan kontrollera fotens position.

ORIGINAL RECEPT



kiddieflow™

- Störst ROM
- 5-7 mm klackhöjd
- Med D-ring eller enkla band



Baby Storlekar Större storlekar

kiddieGAIT®

- Störst rörelseomfång
- 5-7 mm klackhöjd
- Standard tålyft
- Enkla band för Baby-storlekar
- Med D-ring eller enkla band



kiddieROCKER®

- Mest stabil
- 5-7 mm klackhöjd
- Standard tålyft
- Med D-ring eller enkla band

TILLBEHÖR



SoftKIT™ är vår standard 3mm polstring. Denna finns för samtliga modeller av Allard AFO. Tillsammans med SoftKIT™ medföljer även två vertikala polstringsstavar för att skapa avlastning för tibiakammen.

SOFTKIT™



ComfortKIT™ är en lite lyxigare version som är 5mm tjock och tillverkad av material med "minne". Den ger en mer dämpad polstring och anpassar sig efter benets kontur och form. Finns för alla Allard AFOs utom Short.

COMFORTKIT™



CoverKIT™ är ytterligare en polstring som finns för 2.0 & 2½ modellerna. Denna har en tunn textil framsida och är formad som en tub. På insidan är det en mjuk polstring som skyddar benet samtidigt som den håller ortosen på plats. Kan användas med eller utan ortosens band.

COVERKIT™

Garantier & Villkor:

Camp Scandinavias garantivillkor för Allard AFO förutsätter att utprovning och anpassning skett i enlighet med de utprovninginstruktioner som medföljer produkten. Patientinstruktionen skall gås igenom med patienten och lämnas till patienten, eller till medföljande vårdgivare. Läs mer på camp.se under Download.

UTPROVNINGSET

Camp erbjuder utprovningssset för initial provning och utvärdering kring funktion med AFO, behov av anpassning, patientacceptans samt även vilken modell av AFO som lämpar sig bäst. Dessa AFO är märkta med "Not For Resale" och är endast avsedda för kortvarigt bruk.



Finns som individuell AFO eller som 6-pack i väska (small, medium och large i höger resp vänster).



Support for Better Life!

CAMP[®]
SCANDINAVIA
www.camp.se

SVERIGE
Tel 042-25 27 00
E-post info@camp.se

DANMARK
43 96 66 99
info@camp.dk

FINLAND
09-350 76 30
info@camp.fi

NORGE
23 23 31 20
info@camp.no