



KRABAT SHERIFF S1 S2

BRUKSANVISNING

Säkerhet

Krabat Sheriff S2 är CE-märkt. Detta är din garanti för att produkten uppfyller alla europeiska hälso- och säkerhetskrav. Produkten är CE-märkt enligt EN 12182:2012 och EN12183:2009. Denna bruksanvisning är godkänd enligt denna standard.

Krabat Sheriff S2 använder sig av material som uppfyller EN 1021 avseende antändbarhet.

Hållbarhetstiden för produkten motsvarar en livslängd på ca 5 år vid normal användning. Därefter skall den produkten ses över av en godkänd partner för att förlänga livslängden. All service skall utföras av Krabat eller en auktoriserad partner. Servicemanual finns inte tillgänglig.



Observera

Vid specialanpassning av produkten och vid användande av icke godkända ersättningsdelar skall CE-märket tas bort från produkten.

Lämna aldrig ett barn i rullstolen utan uppsikt av vuxen.

Max brukarvikt är 60 kg.

Tippskydden ska alltid användas. Om tippskyddet avlägsnas ändras rullstolens balansläge varvid tipprisk och farliga situationer kan uppstå.

Kontrollera regelbundet att höftbältet är korrekt inställt och fungerar. Höftbältet är barnets säkerhet mot att falla ur rullstolen, och säkerställer också en riktig sittställning.

Maximal vinkel för körning på lutande plan är 14°. Större lutning kan ge risk att rullstolen tippar.

Krabat Sheriff S2 är ingen leksak. Låt inte barn leka med produkten då det kan orsaka skador på både barnet och produkten.

Använd rullstolen på det sätt förskrivande sjukgymnast eller arbetsterapeut har ordinerat. Krabat Sheriff S2 är inte godkänt för användning i bil.

Yttemperaturen på rullstolen kan bli hög om den utsätts för starkt solljus och / eller värme under långa perioder. Kontrollera temperaturen innan du placerar barnet i rullstolen. Rörliga delar kan ge klämrisk.



krabat™ | SHERIFF S1 S2

01.0	Allmänt	s. 05
02.0	Delar	s. 06
03.0	Användning	s. 07
04.0	Transport	s. 11
05.0	Tilbehör	s. 12
06.0	Tekniska data	s. 12
07.0	Underhåll	s. 13
08.0	Produktidentifiering	s. 13



01 Allmänt

Krabat Sheriff S1 och S2 är en aktiv rullstol avsedd för barn i åldrarna 4-12 år. Rullstolen är mycket lätt och cambervinkeln på hjulen gör att den är lättmanövrerad

Sittställningen anpassas till brukaren genom justering av sitsens tilt, rygg höjd och fotstödens position. Sittställningen är identisk med sittställningen i sadelstolen Krabat Jockey. Bredden mellan hjulen och sitthöjd justeras enkelt. Användning av rullstolen bör bedömas av barnets fysio- eller arbetsterapeut.

I Krabat Sheriff S1/S2 är sitsen utformad som en sadel så att bäckenet kan hållas neutralt. Höftvinkeln kan då vara mer än 90° och foten kan placeras under eller bakom knät. Ryggraden upprätthåller då en naturlig kurva. Fötternas placering är avgörande för att barnet skall få en god sittställning och bra balans, hållning och arm-handfunktion.

Sadelsittande ger en stabil och bred understödsyta så att överkroppen kan röra sig fritt och barnet får en god körergonomi. Fötternas och bäckenets position är grunden för att hålla bälen i mittlinjen och balansera upprätt. Det förhindrar att barnet sjunker ihop och är en bra utgångspunkt för aktivitet. Med upprätt bälställning underlättas huvudkontroll, andning, att svälja och tala.

Sadelsittande är en dynamisk sittställning vilket är ger en god körergonomi. Överkroppen kan röra sig fritt fram och tillbaka då fötternas placering underlättar bälkontroll och armarna har stor rörelsefrihet. För att säkerställa en optimal sittställning är det avgörande att rullstolen anpassas innan den tas i bruk.

Använd inte rullstolen innan den anpassats till individen.

Låt inte andra barn använda rullstolen då den inte är anpassad för dem.

Barn växer och ändrar sittställning kontinuerligt. Kontakta barnets fysio- eller arbetsterapeut för uppföljning och justering om stolen inte fungerar optimalt eller om det syns att barnet vuxit.

Rullstolen är utvecklad och testad för en maximal brukarvikt på 60 kg.

OBSERVERA:

Vid synnedsättning rekommenderar vi att bruksanvisningen för Sheriff S1/S2 laddas ner som PDF på www.fysionord.se och skalans passas till önskad storlek.



Fig. 01
Delar

02.0

Delar

Krabat Sheriff i grundutförande har följande delar:

- 01 Sadelsits med justerbar tilt och sittdyna
- 02 Justerbar rygg och ryggdyna
- 03 Justerbara fotstöd
- 04 Chassi
- 05 Drivhjul
- 06 Länkhjul
- 07 Broms
- 08 Tippskydd

03.0

Användning

Innan Krabat Sheriff S1/S2 tas i bruk skall den ställas in för att ge barnet optimal sittställning. Anpassning bör göras av fysio- eller arbetsterapeut enligt instruktioner i samband med utprovning av rullstolen.

Alla justeringar kan göras steglöst med den insexnyckel som är placerad under sitsen (4 mm). **Det är viktigt att alla skruvar dras tillräckligt när justeringen är färdigutprovad.**

Rullstolen är avsedd att användas **inomhus och utomhus** på plana och hårda ytor. Vi framförande i sluttande terräng ökas stabiliteten genom att luta sig bakåt och genom att undvika skarpa svängar och häftiga inbromsningar. OBS bromsen är avsedd för parkering och inte för att bromsa under färd.

Använd bromsen vid förflyttning till och från rullstolen. Använd gärna yttre stöd som rollator eller hjälp av ledsagare vid förflyttningar.

Hur barnet ska använda stolen bör överenskommas i samråd med ansvarig förskrivare. Det är lämpligt att göra en plan för i vilka situationer den ska användas, hur länge åt gången och hur manövrering av rullstolen ska tränas. När sadelsittande är nytt för barnet är en gradvis inträning av hjälpmedlet att föredra.

Vid leverans av rullstolen är det viktigt att brukare och ledsagare fått instruktioner och träning i hur förflyttning till och från rullstolen ska ske. Använd alltid broms vid förflyttning till och från rullstolen.

03.1

Fotstöd

Fötterna placeras på fotplattorna och fotremmarna spänns. Barn som brukar använda ankelortoser och /eller skor bör använda dem även vid sittande i Krabat Sheriff.

Fotplattorna kan justeras i djup och höjd genom att fyra skruvar lossas enligt Fig. 02a samt att remmen justeras. Fotplattorna är monterade med 2 skruvar. Genom att lossa den främsta skruven på fotplattan enligt fig. 02b kan bredd och vinkel justeras. Genom att lossa båda skruvarna kan rotationen justeras. Se till att skruvarna är tillräckligt åtdragna efter justering.



Fig. 02a
Höjd på fotplattan justeras med 4 skruvar



Fig. 02b
Bredd, vinkel och rotation av fotplattan justeras med fotplattans 2 skruvar på ovasidan.

03.2

Sitsvinkel

Barnet placeras på sadelsitsen och höftbältet justeras och stramas åt. Se till att barnet kommer ända in mot ryggstödet och att bäckenet placerats symetriskt på sitsen. Höftbältet ska alltid användas i rullstolen för positionering och för att barnet inte ska falla ur.

Vinkeln på sitsen kan justeras steglöst då 4 skruvar under sitsen lossas med insexnyckel 4 mm, enligt fig. 03.

Se till att skruvarna är väl åtdragna efter justering.

03.3

Sitthöjd

Genom att lossa 2 skruvar med insexnyckel 4 mm kan sitthöjden justeras, se fig. 04

Se till att skruvarna är väl åtdragna efter justering.

03.4

Rygghöjd

Rygghöjden justeras och fixeras med låshandtaget på ryggstödet baksida, fig 05. Öppna handtaget och sätt ryggen i önskat läge. Fäll tillbaka låshandtaget. OBS! Det räcker att endast fälla upp och fälla tillbaka handtaget men efter en tids användning kan det behöva justeras. Det gör man genom att vrida på plastskivan mellan handtaget och ryggplattan i kombination med att handtaget vrids tills handtaget kan låsas med ett relativt fast grepp.



Fig. 03
Justering av sitsvinkel.



Fig. 04
Justering av sitthöjd



Fig. 05
Justering av rygghöjd

03.5

Balansering

Justering av balansläget sker genom att sitsen förflyttas i förhållande till chassi och hjul. Lossa 2 skruvar på sitsens undersida med en 4 mm insexnyckel enligt fig. 06. Skjut sitsen till önskat läge och dra åt skruvarna.

Se till att skruvarna är väl åtdragna efter justering.

Vi rekommenderar att balanseringen justeras av terapeut och representant för firman vid utprovning för att säkerställa ett säkert användande av rullstolen avseende körergonomi och tipprisk.



Fig. 06
Justering av balansläge

03.6

Parkeringsbroms

Bromsen aktiveras genom att handtaget förs framåt-nedåt, se fig. 07. Parkeringsbromsen låser båda drivhjulen samtidigt. Lossa bromsen genom att föra handtaget uppåt till slutläge, se fig. 08.

Parkeringsbromsen skall alltid användas vid förflyttning till och från rullstolen.

Parkeringsbromsen ska inte användas medan stolen rullar då det kan orsaka tipprisk.

Bromsen kan behöva justeras efter en tids användning. Detta bör göras av tekniker eller representant för tillverkaren.



Fig. 07
Broms på



Fig. 08
Broms av

03.7

Tippskydd (tillbehör)

Krabat Sheriff bör förses med 2 stycken tippskydd. Standardposition för en Sheriff S2 med 24" hjul blir då 7 graders tippning innan tippskydden slår i underlaget. Krabat rekommenderar att 2 tippskydd alltid används. Tippskydden fälls upp genom att justerknappen hålls ut och tippskyddet skjuts till inre position.



Fig. 09a
Inre position



Fig. 09b
Justering



Fig. 09c
Yttre position

03.8

Justering av hjulbredd

Bredden mellan hjulen kan justeras genom att skruvarna lossas enligt fig 10, liksom skruvarna för tippskyddet på motsatt sida.



Fig. 10 Justering av hjulbredd

04.0

Transport

Krabat Sheriff är utrustad med Quick release så att hjulen lätt kan monteras av vid transport.

Tryck in knappen i navets mitt. Håll den intryckt och dra hjulet rakt ut. Vid montering hålls knappen in medan hjulet sätts tillbaka. Se till att knappen återgår till sitt läge igen. Det är viktigt att hjulen sitter ordentligt vid användning.

Ryggen kan fällas ner mot sitsen genom att justerhandtaget på ryggens baksida lossas, fig 11. Lossa även de båda rattarna på vardera sida om ryggstödet infästning.

Vid transport i flyg behöver Krabat Sheriff emballeras i kartong, väska eller liknande. Utan emballage finns risk för skador på rullstolen som kan ge säkerhetsrisker.

Krabat Sheriff är inte godkänd för användande i bil.



Fig. 11 Demontering av hjul och fällning av ryggstöd.

05.0

Tillbehör

Krabat AS utvecklar kontinuerligt tillbehör. De flest tillbehör till sadelstolen Krabat Jockey kan också användas på Krabat Sheriff. Se www.fysionord.se eller www.krabat.no. Där finner du även monteringsanvisningar och bruksanvisning för tillbehör.

06.0

Tekniska data (S2)

Material

Chassi:	Elokserad aluminium
Stopponing:	Flamskyddsbehandlat
Yttertyg, dyna:	skum Flamskyddat
Plastdelar:	mikrofiber ryg POM, PA6 og
Övrig metall:	ABS
	Aluminium og stål

ISO 7176-15	MIN.	MAX	KOMMENTAR
Belastning		60 kg	
Nominellt lufttryck	6,0 bar	8,0 bar	
Hjuldiameter		24"	
Bred	55,7 cm	63,7 cm	
Längd		76,4 cm	
Höjd	71,5 cm	76,5 cm	
Vikt	9,1 kg		Standard uten ekstrautstyr
Sitthöjd över golv(bak)	47,5 cm	52,5 cm	
Tippvinkel	7 °	14 °	
Drivring diameter (24")		53,5 cm	
Drivaxelhöjd		30 cm	
Sittdjup		31 cm	
Ryggbredd Sittsvinkel		30 cm	
Ryggbredd	Minus 15 °	Pluss 15 °	Totalt 30 °
Ryggvinkel		32 cm	
Svängradie	Minus 15 °	Pluss 15 °	Fiksert til sete
	47 cm		

07.1

Underhåll och skötsel

Alla metall och plastdelar kan tvättas med vatten och mild rengöringsmedel. Sits och rygg är klädda med möbiltyg som kan torkas av med vatten och mild rengöringsmedel. Hela dynan kan också tvättas i maskin i 40 graders skontvätt. En guide för fläckborttagning finns på www.krabat.no. Kullager och andra rörliga delar är underhållsfria och skall inte smörjas.

Kontrollera regelbundet trycken i drivhjulen. Det ska vara 8.0bar. Om trycket är lägre blir rullstolen tung att driva.

Vid punktering kan däckan lagas på samma sätt som ett cykelhjul.

07.2

Individuella justeringar och anpassningar

Ta kontakt med ansvarig förskrivare då barnet växer, ändrar sittförmåga eller andra grunder för den individuella anpassningen av rullstolen. Justeringar bör göras av kvalificerad personal.

Gör under inga omständigheter ändringar av produkten på egen hand. Kontakta tillverkaren Krabat AS eller återförsäljaren Fysionord AB.

08

Produktidentifikation

Krabat Sheriff är märkt på chassits undersida med serienummer, tillverkningsår och kontaktinformation till tillverkaren. På chassit finns även varningstext. Serienumret gör produkten spårbar.

Noteringar

A series of horizontal dotted lines for taking notes.

Återförsäljare i Sverige:
Svancare AB
Alvägen 1, 77141 Ludvika

E-post: info@svancare.se
www.svancare.se

Svensk version 2015-10-15



krabat™

KRABAT AS

Ravnsborgveien 56, 1395 Hvalstad

Telefon: +47 66 77 73 00

Fax: +47 66 77 73 01

www.krabat.no

© Krabat, november 2014

