

BRUGER OG MONTERINGS - VEJLEDNING



able
*AJ*STOLE A/S

TLF: +45 86770303

www.ajstole.dk

E-mail: ajstole@ablenordic.dk

Skavholmvej 8C, DK8520 Lystrup

Med din nye AJ stol er du sikret en optimal siddekomfort, indbygget i et pænt neutralt design med mange tilpasningssmuligheder. De mange muligheder for tilpasning i AJ stolen, gør at stolen kan tilpasses de fleste behov.

AJ stolen er dansk produceret og håndlavet af faglærte håndværkere. Firmaet AJ stole A/S har udviklet og fremstillet stole til handicappede siden 1978, og kan i dag tilbyde at fremstille standard og specialtilpassede dele af højeste kvalitet.

I denne Brugervejledning / Monteringsvejledning, vil du kunne finde svar på de fleste spørgsmål, om justering, tilpasning, pleje og vedligeholdelse af din stol.

Med venlig hilsen

AJ Stole A/S

Sikkerhedsinfo

- Undgå at benytte hårtørrer eller andre varmende redskaber på stolens betræk. Stoffet indeholder 60% uld, og vil ved kraftig varmpåvirkning krympe.
- Undgå maskinvask af stolens betræk.
- Vær opmærksom på at der ved brug af armlænenes funktioner - kan være risiko for at klemme fingrene. Denne risiko er tilstede under betjening af armlænenes lukkemekanisme - helt konkret hvis man placerer den ene hånds fingre mellem lukkemekanismens dele - og lukker armlænet med den anden hånd.

Produktets tiltænkte anvendelsesområde

- Produktet er tiltænkt anvendt som sædeenhed på el-kørestole. Produktspektret dækker både børn og voksne - op til en brugervægt på 130 kg.

Indhold

Sikkerhedsinfo.....	2
Produktets tiltænkte anvendelse.....	2
Index	3
Stol type 1,2 og 3	4
Vinkling af ryggens top	5
Stol type 5 og 6	5
Stol type 7.....	6
Justering af sædedybde.....	6
Justerbare sidestøtter	7
Stol type 8 og type EI-sele.....	7
Ændring af Selens placering	7
Stol type 1S, 3S og 5S	8
Type S (Stropryg) set bagfra.....	10
Pudetyper.....	11
Armlæn CLASSIC standard.....	12
Armlæn CLASSIC vinkelfast	12
Armlæn CLASSIC manuelt sænkbart.....	13
Armlænspuder.....	13
Nakkestøtte.....	14
Nakkepude.....	15
Lårstøtte.....	16
Bord.....	16
Armlænsophængt bord	17
EI-benstøtte med automatisk længde-kompensering.....	18
EI-benstøtte med justerbar længde-kompensering.....	19
Lændestøtte.....	19
Korrektion af hofteskævhed.....	20
Armlænstasker.....	20
Inkontinensbetræk.....	21
Luftcirkulationsbetræk.....	21
EI-ryg	22
Elektrisk sædefremføring	24
Vedligeholdelse / Rengøring.....	26
Sammensætning af materialer, stof, skum og ...Nappa.....	27
Bortskaffelse.....	27
Mærkning.....	27
Fejlsøgning.....	28
EU-Overensstemmelseserklæring.....	29

Optimist CLASSIC - type 1



Type 1	
Sædebredde [cm]	Ryghøjde [cm]
38	50
40	48 eller 60
45	47 eller 60
50	47 eller 60
55	60
55	60
60	60

Ryggens facon gives af de lodrette sidekiler
Sæderyggens bagskjold er aftageligt, således at der nemt kan ændres på lændestøtten.

Alle rygtyper er forberedt for montage af nakkestøtte. Alle rygtyper kan leveres i standard- eller Supersoft skum.

Optimist CLASSIC - type 2



Type 2	
Sædebredde [cm]	Ryghøjde [cm]
38	50
40	48 eller 60
45	47 eller 60
50	47 eller 60
55	60
55	60

Sæderyggen har faste sidestøtter. Midterpuden er aftagelig, således at lændestøtten kan ændres. Ryggen kan leveres med elsele.

Ryg-typerne 2, 4, 6 og 8 kan monteres med aftagelige kropstøtter.

Optimist CLASSIC - type 3



Type 3, 5, 6 og 8	
Sædebredde [cm]	Ryghøjde [cm]
40	48-60
45	60
50	60
55	60

Sæderyggen har faste sidestøtter. Sæderyggens bagskjold er aftageligt, således at der nemt kan ændres på lændestøtten.

Optimist CLASSIC - type 5



Type 3, 5, 6 og 8	
Sædebredde [cm]	Ryghøjde [cm]
40	48-60
45	60
50	60
55	60

Den øverste del af rygtype 5 har justerbare brystside fiksering.

På rygtyperne 2, 3 og 5 kan de faste sidestøtter tilpasses brugerens kropsfaccon. Sidestøtten kan, med moderat fysisk kraft, bukkes ind eller ud.

Sæderyggen har faste sidestøtter. Sæderyggens bagskjold er aftageligt, således at der nemt kan ændres på lændestøtten.

Optimist CLASSIC - type 6



Type 3, 5, 6 og 8	
Sædebredde [cm]	Ryghøjde [cm]
40	48-60
45	60
50	60
55	60

Ryg-typerne 2, 6 og 8 kan monteres med aftagelige kropstøtter. Type 6 o er "født" med en monteringsplade for justerbare sidestøtter.

Vinkling af ryggens top



På ryg type 3, 5, 6 og 8, kan sæderyggens top vinkles frem (0 - 30°). Dette gøres ved at løsne justeringsskruen (A). Når den korrekte position er fundet, spændes A igen IMEDENS ryggen rokkes svagt frem og tilbage.

Optimist CLASSIC - type 7



Type 7	
Sædebredde [cm]	Ryghøjde [cm]
40	47
45	47
50	47
55	47

Der kan monteres justerbare
sidesøtter på rygtypen

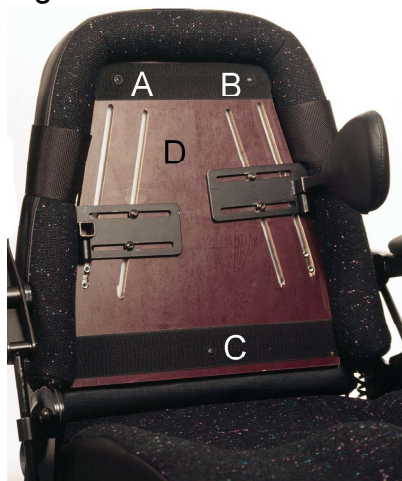


Justering af sædedybde



Justerbare sidesøtter

Fig. 1



Ryg type 2, 4, 6, 8 og
else kan påmonteres
justerbare sidesøtter.
Type 6 og 8 er "født" med
en monteringsplade for
justerbare sidesøtter.
Monteringspladen kan
eftermonteres i type 2, 4
og else.



Figur 2.

Optimist CLASSIC - type 8



Type 3, 5, 6 og 8	
Sædebredde [cm]	Ryghøjde [cm]
40	48-60
45	60
50	60
55	60

Ryg type 2, 4, 6 og 8 kan påmonteres justerbare sidestøtter. Type 8 er "født" med en monteringsplade for justerbare sidestøtter.

Optimist CLASSIC - type EI-sele



EI-selens 2 ender er påsyet velcro. Disse ender lukkes foran brugeren. Herefter trækkes selen til v.h.a. den indbyggede motor. elselen betjenes af brugeren fra f.eks. kørestolens joystick.

Fig. 1



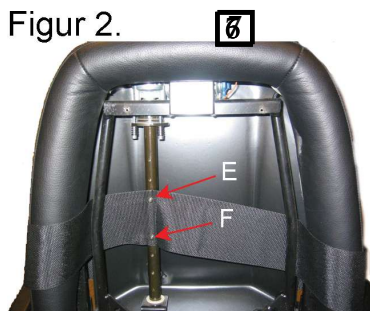
Elsele Type 2 og 4	
Sædebredde [cm]	Ryghøjde [cm]
38	50
45	48 - 60

Ændring af selens placering

De 3 skruer (A, B og C figur 1) skrues ud, hvorefter monteringspladen (D) afmonteres.

De 2 skruer (E og F figur 2) skrues ud. Selens placering ændres op eller ned, hvorefter E og F genmonteres i de nye huller. Monteringspladen (D figur 1.) og de 3 skruer (A, B og C figur 1) genmonteres.

Figur 2.



VIGTIGT:

Kobling og motorstyring må kun justeres af kyndigt teknikker. Koblingen skal efterses og justeres 1 gang om året.

Optimist CLASSIC - type 1S (Stropryg)



Type 1S	
Sædebredde [cm]	Ryghøjde [cm]
38	50
40	48 eller 60
45	47 eller 60
50	47 eller 60
55	60
55	60

Type 1S: Ryggens er facon gives af de lodrette skum sidekiler der går helt op til ryggens top samt af de integrerede stroppe der kan justeres via lynlåsadgang fra bagsiden. Herfra kan der også let ændres på lændestøtten eller laves plads til kyfotiske rygge.

Optimist CLASSIC - type 3S (Stropryg)



Type 3S og 5S	
Sædebredde [cm]	Ryghøjde [cm]
40	48-60
45	60
50	60
55	60

Type 3S: Ryggens facon gives af de lodrette skum sidekiler, bøjlerne ved bækkenet samt af de integrerede stroppe der kan justeres via lynlåsadgang fra bagsiden. Herfra kan der også let ændres på lændestøtten eller laves plads til kyfotiske rygge.

Optimist CLASSIC - type 5S (Stropryg)



Type 3S og 5S	
Sædebredde [cm]	Ryghøjde [cm]
40	48-60
45	60
50	60
55	60

Type 5S: Ryggens facon gives af de lodrette skum sidekiler, bøjlerne ved bækkenet, den høje støtte på trunkus samt af de integrerede stroppe der kan justeres via lynlåsadgang fra bagsiden. Herfra kan der også let ændres på lændestøtten eller laves plads til kyfotiske rygge.

Type S (Stropryg) set bagfra



Type S - Ryggens facon er bredere i toppen end vanlig CLAS-SIC. Beslag for el-ryg og nakkestøtte er flyttet bagud, da der er lavet plads til kyfotiske rygge.

Plus sædepude



Plus-puden har positiv hældning (højeste i front). Plus-puden har et fremspring på 4 cm.

STØRRELSER:
De opgivne pudestørrelser er bundmål !

Sædebredde [cm]	Sædedybde [cm]
38	max. 40 og 45
40	max. 50 og 55
45	max. 50 og 55
50	max. 50 og 55
55	max. 50 og 55
60	max. 50 og 55

Minus sædepude



Minus-puden har negativ hældning (lavest front). Minus-puden har intet fremspring.

Alle sædepuder fra AJ Stole er fastgjort til gjordebunden med velcrobånd.
Alle sædepuder har indbygget lårstøtte (sidekiler).

Alle sædepuder kan leveres i standard- eller temperaturfølsomt skum.

Paraplegi sædepude



Paraplegi-sædepuden har positiv hældning, 4 cm fremspring, spredekile samt lårstyr.

Forkant-pude

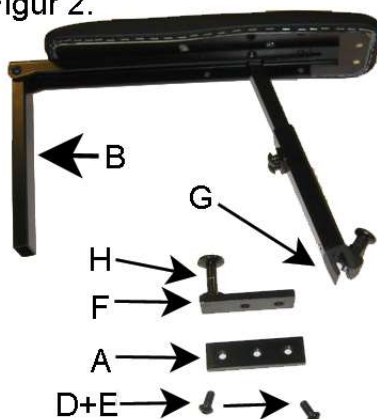


Paraplegi-forkant eller Plus-forkant benyttes i kombination med løse puder. Forkanten er boltet fast på gjordebunden.

Armlæn CLASSIC Standard



Figur 2.



Montage:

Gevindklodsen (A figur 2.) skydes ind i C-profilen (figur 1). Det bagerste lodrette ben (B figur 2) sænkes ned i montererørret (C figur 1). Skruerne (D og E figur 2) monteres gennem hullerne i trissebeslaget (F figur 2) i gevindene på gevind-klodsen (A figur 2). Snaplåsen (G figur 2) sænkes ned over trissen (H figur 2).



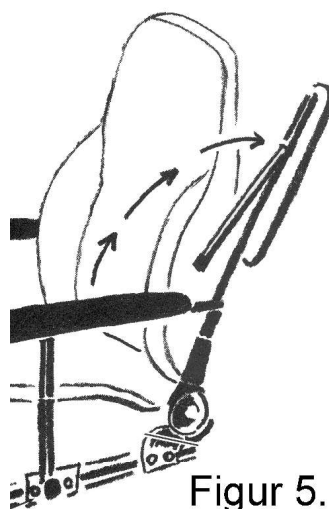
Figur 3.

Højdejustering:

Armlænets højde og vandedrette hældning, justeres ved at løsne de 4 bolte (G Figur 3).

Opfældning:

Ved at trække i udløserhåndtaget (H figur 3), kan armlænet rejses til lodret position. (Figur 5)



Figur 5.



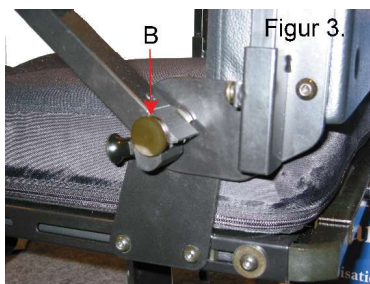
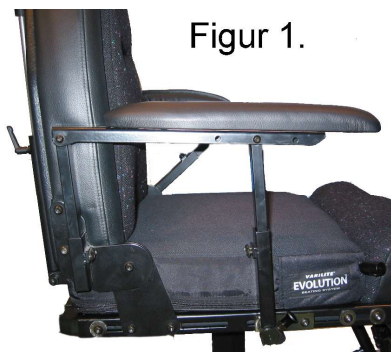
Figur 4.

Pudens placering:

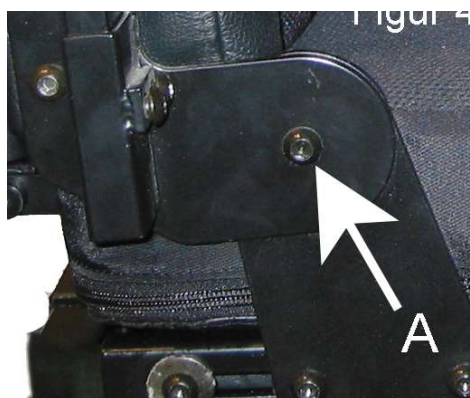
Ved at løsne de 2 bolte (J) på figur 4, kan armlænspudden justeres frem/tilbage og ind/ud.

Længde på overlægger [cm]	Længde på lodrette ben [cm]
25	21 eller 31
30	21 eller 31
35	21 eller 31
40	21 eller 31

Armlæn CLASSIC Vinkelfast



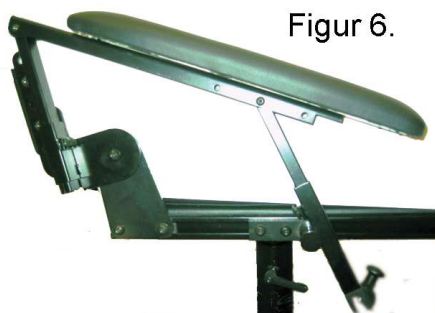
Ved at flytte armlænets forreste støtteben tilbage til ryghængslets centrum (B figur 3), ændres armlænet funktion. Vinklen mellem sæderyg og armlæns pude er nu konstant uanset ryggen's hældning. (Se figur 1 og 2 side 10).



Ændring af armlænets funktion fra standard til vinkelfast, gøres på følgende måde:

1. Bolten (A) på figur 4, skrues ud.
2. Trissen (B) på figur 3 skrues i istedet. Husk at påføre skruelock på trissen, inden montage.
3. Armlænets forreste lodrette bens længde tilpasses det nye støttepunkt (se under højdejustering).

Armlæn CLASSIC Manuelt sænkbart



CLASSIC armlæn kan i alle versioner - standard og vinkelfast - desuden sænkes i forkanten. Dette gøres ved at trække i udløserhåndtaget (H) figur 5. Nu kan armlænets forreste vandrette ben løftes fri fra trissen og sænkes ned. Se figur 6.

Armlæns-puder



Standard armlæns-puden findes i følgende længder: 25, 30, 35 og 40 cm.



Standard armlæns-puden findes med udvendig albuestøtte.

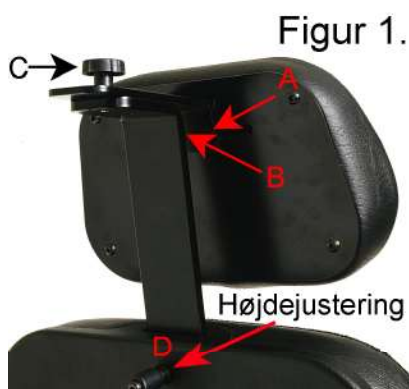


De U-formede armlæns-puder findes i følgende længder: 35 og 40 cm.

Alle armlæns-puder har en ergonomisk facon der levner plads til sæderyg og bruger.

Alle armlæns-puder er betrukket med læder. Under læderet ligger blødt skum.

Nakkestøtte #2



Nakkestøtte #2 kan justeres på flg. måde:

Højre / Venstre: Skruerne A & B (figur 1) løsnes, hvorefter nakkepuden kan justeres 3 cm til hver side.

Dybde: Justerskruen C (figur 1) løsnes, hvorefter nakkepuden kan justeres 4,5 cm frem.

Højde: Ved at løsne grebet D (figur 1) kan nakkestøttens højde justeres.

Nakkestøtte #3



Nakkestøtte #3 kan justeres på flg. måde:

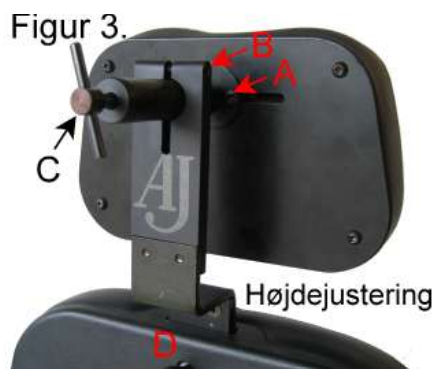
Højre / Venstre: De 2 skruer ved A (figur 2) løsnes, hvorefter nakkepuden kan justeres 3 cm til hver side.

Dybde: De 2 skruer ved B, C, E og F (figur 2) løsnes, hvorefter nakkepuden kan justeres 8,5 cm frem.

Vinkel: De 2 skruer ved B, C, E og F (figur 2) løsnes, hvorefter nakkepudes vinkel kan justeres.

Højde: Ved at løsne grebet D figur 2. kan nakkestøttens højde justeres.

Nakkestøtte #5



Nakkestøtte #5 kan justeres på flg. måde:

Højre / Venstre: De 2 skruer ved A (figur 3) løsnes, hvorefter nakkepuden kan justeres 3 cm til hver side.

Dybde: Skruen B (figur 3) løsnes, hvorefter nakkepuden kan justeres 8 cm frem.

Vinkel: Skruen C, (figur 3) løsnes, hvorefter nakkepudes vinkel og retning kan justeres.

Højde: Ved at løsne grebet D (figur 3) kan nakkestøttens højde justeres.

Nakkepude Standard



Nakkepude standard kan monteres på alle nakkestøtter. Puden monteres på nakkestøtten med 4 skruer gennem hullerne i nakkestøttebagpladen.

Standard betræk = stof i stolens farve
Læderbetræk er tilvalg

Alle nakkepuder kan leveres i størrelse voksen og størrelse barn.

Voksen: H = 18cm
B = 27cm

Barn: H = 14cm
B = 21cm

Nakkepude #3



Nakkepude #3 kan monteres på alle nakkestøtter.

Nakkepudens 2 sider kan bukkes nærmere brugerens hoved eller bukkes væk fra brugerens hoved. Puden monteres på nakkestøtten med 4 skruer gennem hullerne i nakkestøttebagpladen.

Standard betræk = stof i stolens farve
Læderbetræk er tilvalg

Nakkepude #4

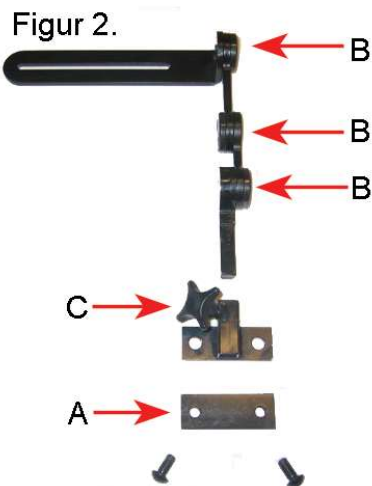


Nakkepude #4 kan monteres på alle nakkestøtter.

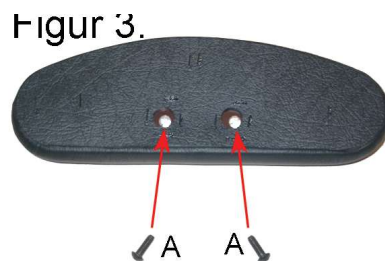
Nakkepuden er skålformet, dog med støtte under baghovedet. Puden monteres på nakkestøtten med 4 skruer gennem hullerne i nakkestøttebagpladen.

Standard betræk = stof i stolens farve
Læderbetræk er tilvalg

Lårstøtte



Lårstøttebeslages gevindklods (A figur 2) monteres i sæderammens C-profil (Se figur 1). Ved at løsne de 6 skruer (B figur 2), kan lårstøttebeslaget justeres i højde, dybde og vinkel. Ved at løsne fingerskruen (C figur 2) kan lårstøttebeslaget afmonteres.



Lårstøttepuden er betrukket med skind.

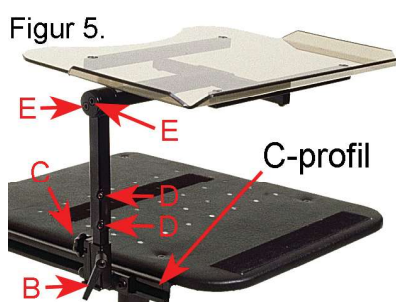
Lårstøttepuden monteres på lårstøttebeslaget med de 2 skruer (A figur 3). Lårstøttepudens vandrette placering kan justeres ved at løsne de 2 skruer (A figur 3).

Lårstøttepuden produceres i 2 størrelser:

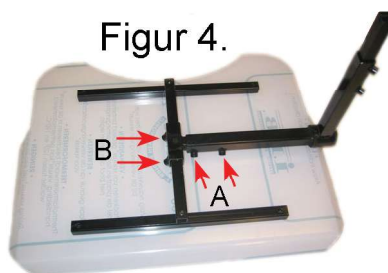
Stor: H=8cm B=24cm

Lille: H=7cm B=20cm

Bord



Ved at løsne fingerskruen B (Figur 5) kan bordet afmonteres.



Bordpladen kan Højre/Venstre - justers ved at løsne skruerne A (Figur 4).

Bordpladen kan Frem/Tilbage - justers ved at løsne skruerne B (Figur 4).

Bordets gevindklods monteres i C-profilen (Se figur 5).

Ved at løsne fingerskruen C (Figur 5) kan bordet svinges væk til lodret stilling.

Med skruerne D (Figur 5) løsnet, kan borpladens højde justeres.

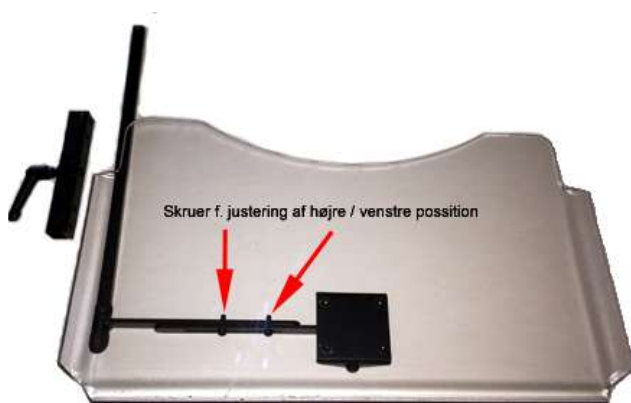
Med skruerne E (Figur 5) løsnet, kan borpladens vinkel justeres.

Bordpladen kan Frem / Tilbage - justeres ved at løsne skruerne B (Figur 4).

Armlænsophængt bord



Bordpladens position højre/venstre kan justeres ved hjælp af de 2 skruer - se (Figur A).



Varenummer:

13016 = Sædebredde 35-40cm

13017 = Sædebredde 45-50cm



Bordpladen er transparent.

Til varenummer 13016, leveres bordpladen i følgende mål:

B = 48,5 cm

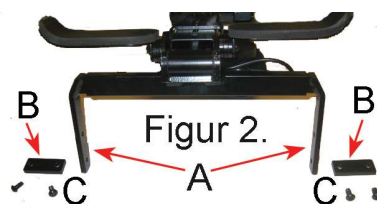
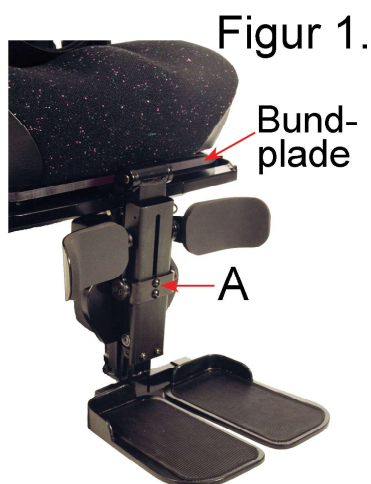
D = 35,0 cm

Til varenummer 13017, leveres bordpladen i følgende mål:

B = 58,5 cm

D = 35,0 cm

Benstøtte med automatisk længde-kompensering



Montage:

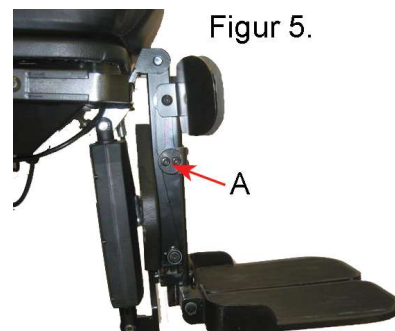
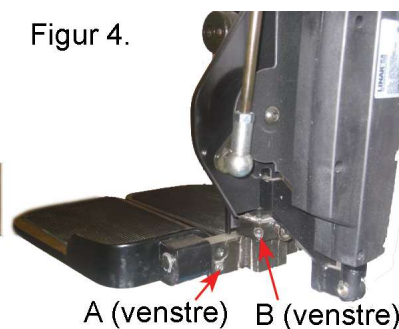
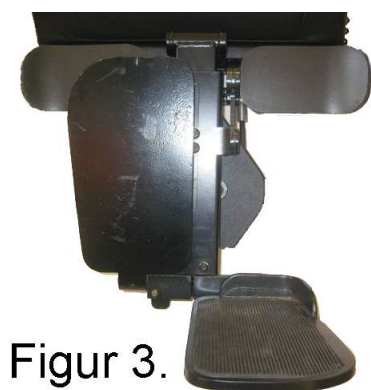
Benstøttens 2 vandrette indstiksrør (A) figur 2, skydes ind i fronten af sædets C-profil. Benstøtten skubbes tilbage mod bundpladen (Se figur 1). De 2 spændejern (B) figur 2 monteres med de 4 bolte (C) figur 2.

Tilslutning:

Benstøtten tilsluttes kørestolens elektronik.

Virkemåde:

Når benstøtten eleveres, skydes fodpladerne ud og lægstøtterne vandrer frem, således at brugerens siddestilling ikke forringes.



Justeringsmuligheder:

Fodplader:

Fodpladerne er individuelt opklappelige Se figur 3.

Fodpladernes vinkel kan individuelt justeres. Se skruerne (A venstre) figur 4.

Fodpladernes højde kan individuelt justeres.

Se (B venstre) figur 4. OBS: på benstøttens modsatte side kan "højre" justeres.

Lægstøtte:

Lægstøttens dybde kan justeres når de 2 bolte (A) figur 5. er løsnet.

Lægstøttens højde kan justeres ved at løsne de 2 skruer (A) figur 1.

Betjening:

Benstøtten betjenes f.eks. fra kørestolens joystick eller extern betjeningsboks.

EL-benstøtte med elektrisk justerbar længde (2 aktuatorer)



Montage:

Se under montage side 8.

Tilslutning:

Se under tilslutning side 8.

Justeringsmuligheder:

Se under justeringsmuligheder side 8.

Betjening:

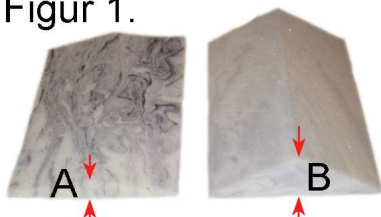
Se under betjening side 8.

Virkemåde:

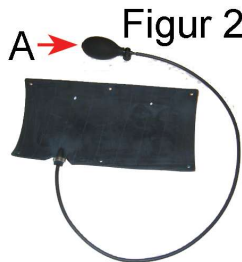
Når benstøtten eleveres ændres afstanden til fodpladerne. Afstanden til fodpladerne, kan justeres uafhængigt af benstøttens vinkel. Betjeningen af denne facilitet foregår, enten via kørestolens joystick eller anden betjeningsboks.

Lændestøtte

Figur 1.



Figur 2.



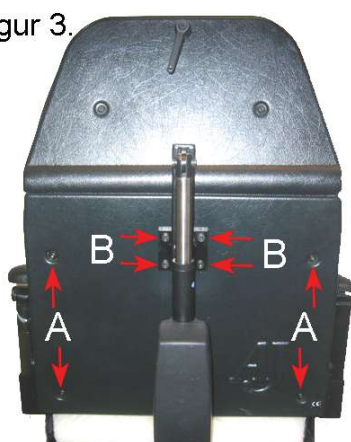
Figur 5.



Adgang ryg type 2, 4, 6, 8 og 8S:

På den aftagelige ryghynde bagside åbnes lynlåsen (A) Figur 5, hvorefter der er adgang til at tilføje, reducere eller flytte lændestøtten.

Figur 3.



Figur 4.



Det er muligt at ændre eller flytte lændestøtten i alle sæder fra AJ Stole A/S.

Lændestøtten kan bestå af enten en skumkile (Figur 1) eller en luftlændepude (Figur 2). Skumkilene findes i 2 størrelser (Højde (A) = 2,5 eller (B) = 5 cm).

Ved hjælp af håndpumpen (A) Figur 2, kan lændestøttens fylde varieres.

Adgang ryg type 1, 3 og 5:

Sæderyggens plastskjold og rygaktuatorens topbeslag afmonteres. Dette gøres ved at afmontere de 8 skruer mærket A og B (Figur 3).

Ved at løsne granulatlodsen (A Figur 4) i den ene side, er det nu muligt at tilføje, reducere eller flytte lændestøtten.

Adgang ryg type 1S, 3S og 5S:

Sæderyggens 2 lynlåse (se figur 6) åbnes, hvorefter midterdelen rulles op (Se figur 7). Herefter er det muligt at få adgang til alle velcrostrapperne - og dermed tilføje / flytte lændestøtten.



Figur 6

Figur 7



Korrektion af hofteskævhed

Figur 1.



Til korrektion af hofte-skævhed kan der benyttes granulat kiler (Se Figur 1). Granulat kilen placeres indenfor sædepudens be-træk (Se Figur 2). Det er vigtigt at granulat kilen vender korrekt.

Korrekt = De affasede kanter skal vende mod sædepudens centrum OG granulat kilens største areal mod sædepudens skum (Se Figur 2).

Granulat kilernes størrelse og højde kan kombi-neres.

Figur 2.



Artikelbeskrivelse	
Balleløfter lille, Højde=1cm	15 x 15 cm
Balleløfter lille, Højde=2cm	15 x 15 cm
Balleløfter medium, Højde=1cm	20 x 20 cm
Balleløfter medium, Højde=2cm	20 x 20 cm
Balleløfter stor, Højde=2cm	27 x 27 cm
Balleløfter stor, Højde=3cm	27 x 27 cm

Armlænstasker



Figur 3.



Armlænstasken er syet af læder. Tasken kan f.eks. monteres under en arm-læns pude (Se Figur 3).

Tasken består af 2 rum. Det bagerste rum uden lylås, det forreste rum med lynlås. Adgangen til det bagerste rum er dæk-ket af det forreste rum.



Armlænstasken er syet af Skai (Kunstlæder). Tasken kan f.eks. monteres under en armlæns pude (Se Figur 3).

Tasken består af 1 rum, hvortil der er direkte adgang.

Inkontinensbetræk



Inkontinensbetræk til sædepude har form som en "badehætte". Det er således nemt at montere på den eksisterende sædepude.

Inkontinensbetræk kan også leveres til sæderyg.

Luftcirkulationsbetræk (Aerosleep)



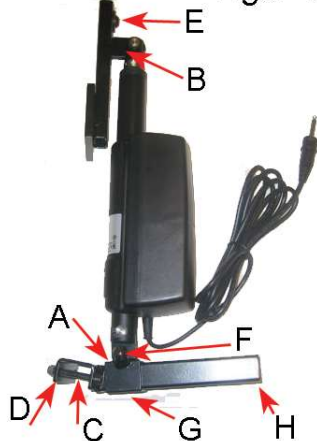
Aerosleep er et luftcirkulationsbetræk med et vævet net, der har en bæreevne på 3000 kg pr. 1m². Brugeren sidder altså løftet 6 mm over sædepuden. Dette gør at man ikke sidder igennem - og at der altid kan komme frisk luft til kroppen. Derved reducerer man problemer med siddesår og allergi.

Luftcirkulationsbetræk leveres både til sædepude og sæderyg.

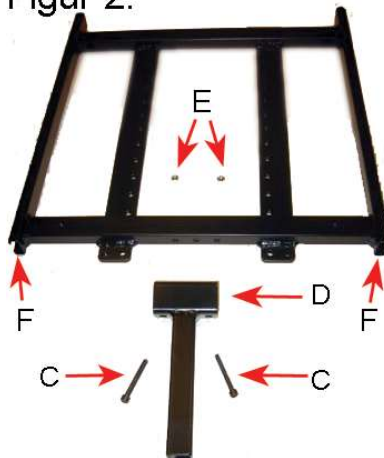
Luftcirkulationsbetræk kan kombineres med inkontinensbetræk. En inkontinent bruger behøver således ikke at være våd på grund af et vådt inkontinensbetræk.

El-ryg Optimist CLASSIC

Figur 1.



Figur 2.



El-ryg findes i 2 versioner. Den ene version (Figur 1) er udelukkende beregnet til **rør-bundramme** (Rør bundramme: se Figur 2)

Den anden version (Figur 1 side 21) kan benyttes på både **rørbundramme og pladebundramme** (Pladebund-ramme: se Figur 2 side 22)

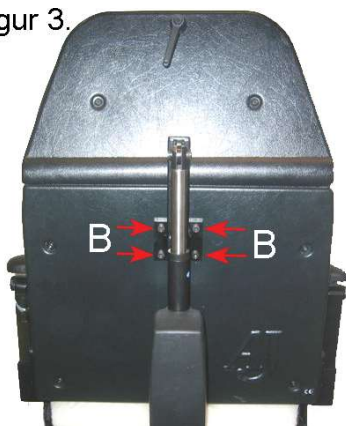
Montage på rør-bundramme:

De 2 bolte (C Figur 1 og 2) afmonteres, Gaflen (D Figur 1 og 2) monteres ovenpå rør-bundrammens bagerste tværrør, hvorefter boltene (C Figur 1 og 2) monteres igennem de 2 yderste huller, og de 2 sikkerhedsmørtikker (E Figur 2) spændes.

Montage på sæderyg:

El-ryg til rørbundramme har justerbart topfæste (B Figur 1). Topfæstet fastgøres på sæderyggen med 4 stk M6x30 bolte (Se Figur 3)

Figur 3.

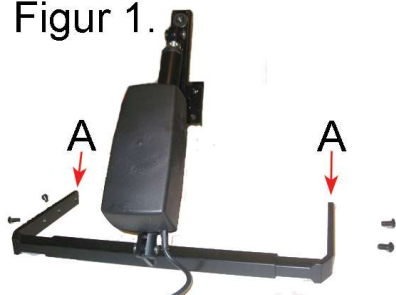


Topbeslagets glider (B Figur 1) monteres nedefra, i topbeslagets C-profil og bolten (E Figur 1) spændes. Den lodrette position af topbeslagets glider, er bestemmende for udgangspunktet af ryggens vandring. Bundbeslagets glider (G Figur 1) glides ind over bundbeslaget (H Figur 1) og bolten (F Figur 1) spændes. Placeringen af bundbeslagets glider (G Figur 1) er, sammen med placeringen af topbeslagets glider, bestemmende for hvor langt tilbage, ryggen kan vandre.

OBS: Det er vigtigt, efter placering af bundbeslagets glide, at kontrollere at aktuatoren IKKE kolliderer med rygsjold eller topfæste, under den fulde vandring.

El-ryg Optimist CLASSIC

Figur 1.



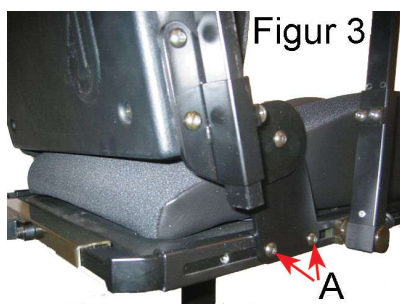
Figur 2.



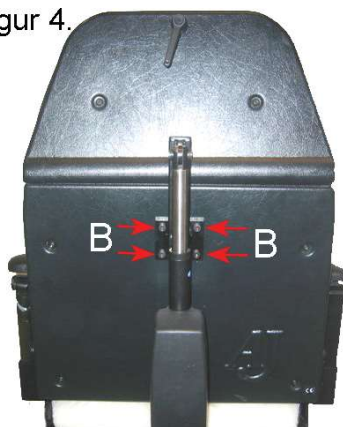
El-ryg findes i 2 versioner. Den anden version (Figur 1) kan benyttes både til rør-bundrammen (Rør bundramme: se side 21 Figur 2) og til plade-bundramme (Plade bundramme: se figur 2)

Montage på plade-bundramme:

De 2 indstiksør (A Figur 1) skydes ind i bundrammens C-profiler (A Figur 2 eller F Figur 2 side 21). Gennem de 2 huller i sæderyggens hængsler, monteres de 2 bolte, og skrues fast i indstiksørernes gevind (Se A figur 3).



Figur 4.



Montage på sæderyg:

El-ryg til pladebundramme har justerbart topfæste (B Figur 1 side 21). Topfæstet fastgøres på sæderyggen med 4 stk M6x30 bolte (Se Figur 4)

Topbeslagets glider (B Figur 1 side 20) monteres nedefra, i topbeslagets C-profil og bolten (E Figur 1 side 21) spændes. Den lodrette position af topbeslagets glider, er bestemmende for udgangspunktet af ryggens vandring.

OBS: Det er vigtigt, efter placering af bundbeslagets glide, at kontrollere at aktuatoren IKKE kolliderer med rygskjold eller topfæste, under den fulde vandring.

El-ryg Optimist CLASSIC - Model S

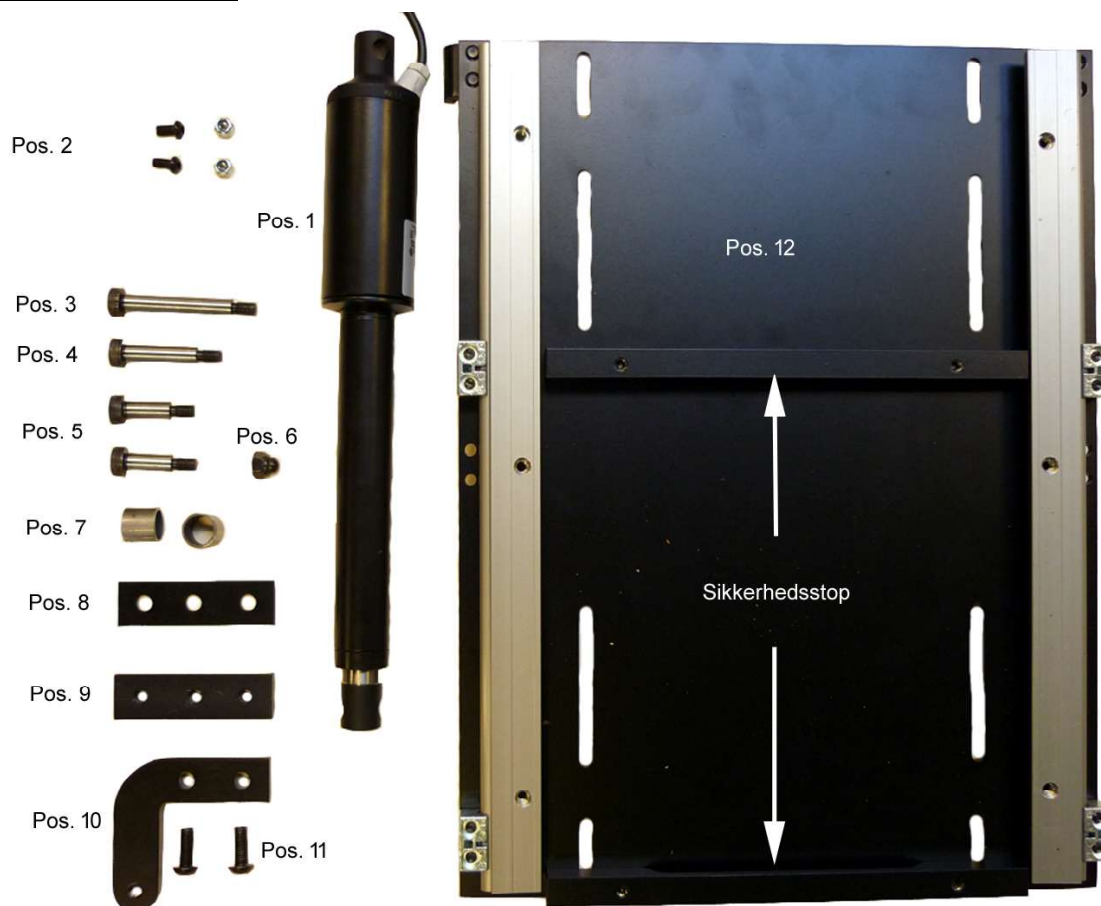


Figur 5

Topbeslagets glider (Figur 5) monteres nedefra, i topbeslagets C-profil og bolten (E Figur 1 side 21) spændes. Den lodrette position af topbeslagets glider, er bestemmende for udgangspunktet af ryggens vandring.

El-Sædefremføring

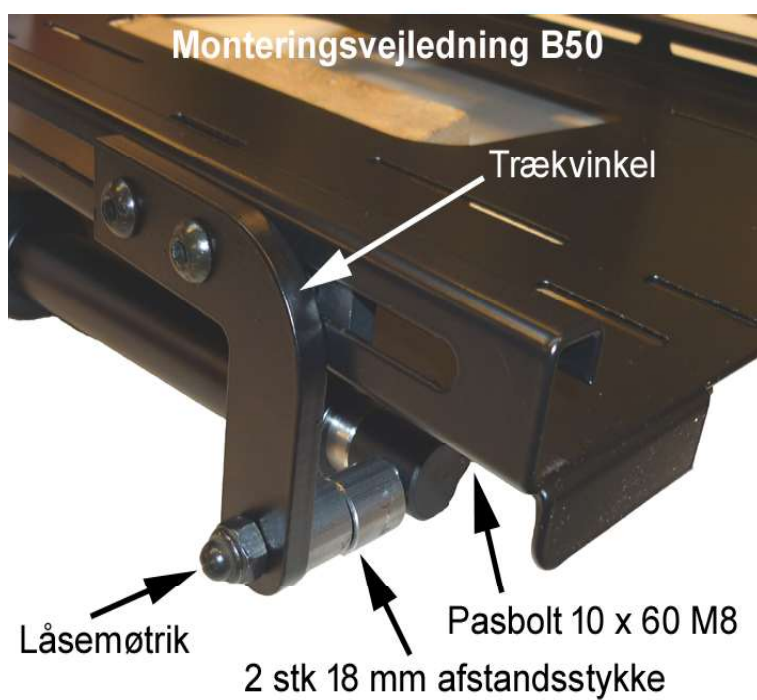
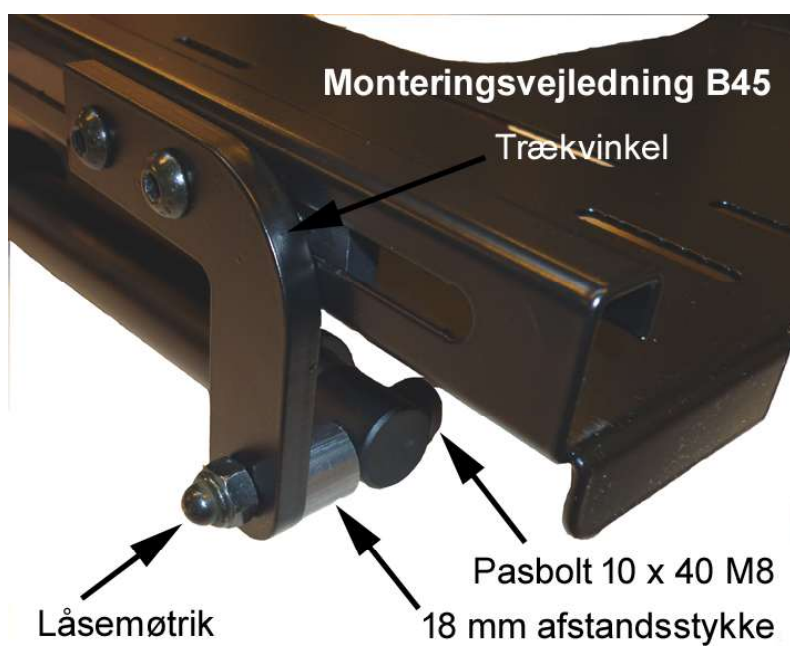
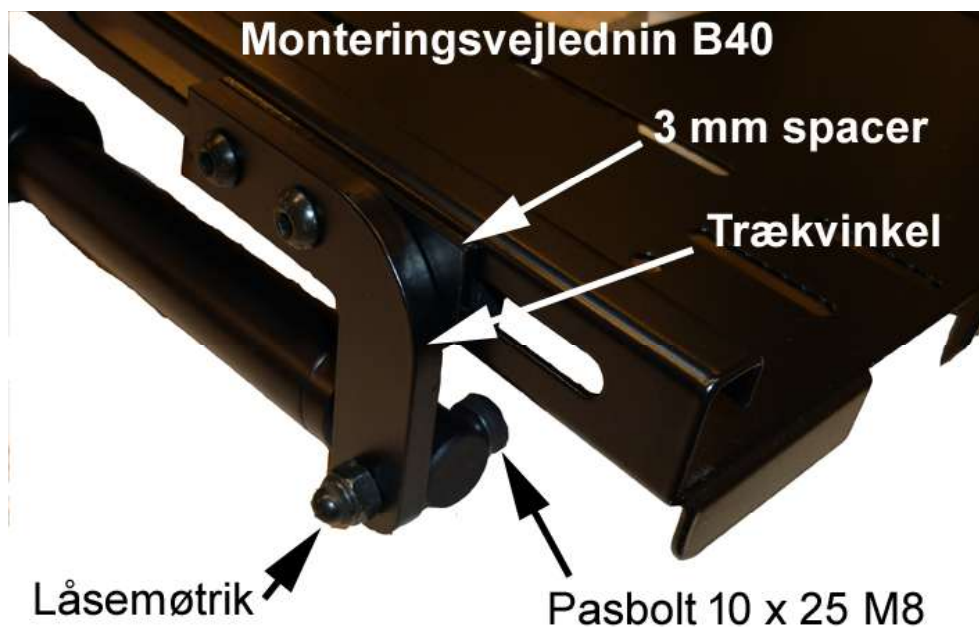
Medleverede dele:



Max Brugervægt = 130 kg
Fremføringslængde = 150mm

- Pos. 1: 1 stk Aktuator 24 V slaglængde: 150mm. Max strøm = 2,1 A. Varenummer = 21148
Pos. 2 : 2 stk bolt M6 x 12 RHJUS. Varenummer = 40051 og 2 stk møtrikker M6 Varenummer = 40038. Disse dele skal kun benyttes i forbindelse med montage af sædefremføringsenhed i forbindelse med et CLASSIC-sæde. (Se fig. 2).
Pos. 3 : 1 stk Pasbolt 10 x 60 M8. Varenummer = 42838
Pos. 4 : 1 stk Pasbolt 10 x 40 M8. Varenummer = 42837
Pos. 5 : 2 stk Pasbolt 10 x 25 M8. Varenummer = 42836
Pos. 6 : 1 stk Møtrik M8. Varenummer = 40039
Pos. 7 : 2 stk afstandsrør. Varenummer = 42850
Pos. 8 : 1 stk 3mm afstandsklods. Varenummer = 1/6 af 20911
Pos. 9 : 1 stk Gevindklods. Varenummer = 40966
Pos. 10: 1 stk Trækvinkel. Varenummer = 42846
Pos. 11: 2 stk bolt M8 x 20 RHJUS. Varenummer = 40057
Pos. 12: 1 stk fremføringskrop

OBS: Det er vigtigt at fremføringen monteres på en plan flade – samt at hullerne i sædets bund udlægges så skruerne IKKE strammer når sædet monteres på fremføringen.



Vedligeholdelse

Sædepude

For at give sædepuden længst mulig levetid, skal skummet luftes.

Lynlåsen (placeret under sædepuden) åbnes, så skum-cellerne i puden kan

udluftes. På denne måde bevares fleksibiliteten i skummet. Det giver skumindlægget længere levetid samt bevarer siddekomforten længst muligt.

Udluftningen af sædepuden kan eventuelt gøres om natten.

Alternativt, anbefales det af brugeren har 2 sædepuder. Det vil således være muligt at skifte mellem disse.

Hverken pudebetrækket eller skumindlægget kan vaskes.

Pudebetrækket tåler kemisk tørrensning.

Brug IKKE hårtørrer eller lign. til at tørre betrækkene, da det vil få stoffet til at krympe

Mekaniske dele

Sædets bevægelige dele bør efterses en gang årligt. Bevægelighed og at alle indstillinger fungerer korrekt bør kontrolleres. Kontroller også at alle skruer, bolte og møtrikker er korrekt spændt. Bevægelige dele smøres og der kontrolleres for slidtage. Service og vedligehold bør foretages af kompetent serviceteknikker.

Dele der IKKE fungerer korrekt må ikke anvendes og skal enten repareres eller udskiftes.

Reservedele kan bestilles ved at kontakte forhandler eller AJ Stole A/S.

Rengøring

Pudebetræk: Tåler kemisk tørrensning.

Læderdele: Rengøres med sæbespån.

Metaldele: Rengøres med en tør klud - evt. opvredet i sæbeopløsning svarende til hvad man vil benytte til alm. rengøring i hjemmet.

Produktsammensætning

Sort nist stof - Benyttes til Optimist CLASSIC

Brandtestet og godkendt efter EN1021-1 og EN1021-2

Indeholder: 60% uld
20 % Elastik
14 % Viskose
6% nylon

Sort Texcar stof - Benyttes til Optimist CLASSIC Model S

Brandtestet og godkendt efter BS5852-1 og BS5852-2

Indeholder: 100 % Polyester

Nappa (Skai)

Brandtestet og godkendt efter BS 5852 Part 1:1979 (NT fire 014)

FMVSS 302 (ISO 3795)

Brændhastighed =<100 mm/min

Pantera Skum

Brandtestet og godkendt efter EN1021-1 og EN1021-2

Pudemodtryk:

25 % sammenpresset: 190N

40 % sammenpresset: 263N

65 % sammenpresset: 526N

Bortskaffelse

Det udtjente produkt kan afleveres hos producenten som så bortskaffer produktet på miljørigtig vis.

Mærkning

Sædesystemets hoveddele er mærket med Producent, varenummer, lotnummer og produktionsdato.

Eksempel:



Manufacturer: AJ Stole A/S
Skavholmvej 8, Lystrup DK8520
Article no: 42875
Date of prod: 02.08.2017
Lot.no: 60527/25

Label er placeret på - ikke iøjnefaldende steder. Det være sig bag - eller på underside af puder hængsler o.l.

Fejlsøgning

Symptom	Mulig årsag	Tiltag
Borger klager over ubehag i lænd	Borger er ikke placeret korrekt	Omplacer borger - med fokus på at borger placeres helt tilbage mod ryglænet. Det er en fordel at kippe stolen bagover og åbne rygvinklen inden omplaceringen.
Borger klager over ubehag i lænd	Lændekile har forskubbet sig eller er for lille eller for stor.	Adgang til lændekile: Se side 11
Borger klager over ubehag på siddefladen.	Sædepudens skum giver ikke længere den ønskede aflastning.	Skift skum i sædepuden
Borger klager over ubehag på siddefladen.	Undersøg om borgers påklædning har syninger eller lommer hvor genen optræder.	Fjern lommer eller udskift påklædning.
Den eller de aftagelige sidestøtter generer mod torso og / eller i armhulen.	Borgeren er gledet frem på siddefladen og har således ikke lænden mod ryglænet.	Genplaccer borgeren.
Den eller de aftagelige sidestøtter generer mod torso og / eller i armhulen.	Skum på indvendig side af sidestøtten er udtjent.	Sidestøtتهånden skal ompolstres eller erstattes med en ny.
Nakkestøttens placering passer ikke.	Borgeren er gledet frem på siddefladen og har således ikke lænden mod ryglænet.	Genplaccer borgeren.
Nakkestøttens placering passer ikke.	Nakkestøtten er blevet flyttet i et eller flere plan.	Hvis omplacering ikke afhjælper problemet kan nakkestøttens placering omjusteres (Se side 9)

Overensstemmelseserklæring

EU – Overensstemmelseserklæring.



Fabrikant:
Able Nordic A/S
Skavholmvej 8C
8520 Lystrup
Denmark

Tlf: +45 86770303
E-mail: ajstole@ablenordic.dk

Det erklæres herved at vort OPTIMIST CLASSIC sædesystem, opfylder de relevante krav i:
Regulativet om medicinsk udstyr MDR 2017/745
Risikoklasse I
UDI DI: 571490700012B4

Samt i overensstemmelse med følgende standard:
EN12184:2022

Produkter:

Optimist Classic STOL, alle modeller og bredder

Tilbehør:

Sædepude i facon plus, minus og paraplegi
Armlæn (mekaniske dele)
Armlænsputer i facon standard, standard m. albuestøtte og U-formet
Overarmsstop
Nakkestøtte mekaniske dele i model 2, 3 og 5
Nakkepude i facon standard, standard med nakkegreb og standard med sidestøtte.
Justerbar sidestøtter.
Lårstøtte beslag og lårstøttepuder
El-benstøtter
Aero sleep luftcirkulation betræk
Bord
El-sædefremføring

Erklæringen er afgivet som en "EU-OVERENSSTEMMELSESESKLÆRING" i henhold til direktivets bilag IV.

I øvrigt henvises til den tekniske dokumentation.

Dato 25/8 2025

.....

Underskrift

Lars Philip Knudsen
Direktør