



Eurovema

Creates mobility and ergonomics.

english		svenska	
CONTENT		INNEHÅLLSFÖRTECKNING	
	S.		S.
Introduction	3	Inledning	3
Contact	3	Kontakt	3
Safety	3-4	Säkerhetsföreskrifter	3-4
Unpacking the ITO	5	Att packa upp ITO	5
Folding the ITO	6	Att fälla ihop ITO	6
Adjustments	7-8	Inställningar	7-8
- Footplate	7	- fotstöd	7
- Width	7	- sittbedd	7
- Depth	7	- sittdjup	7
- Push-Handle	8	- körhandtag	8
- Tilt	8	- tilt	8
Accessories	9-16	Tillbehör	9-16
- Vest Harness, x-harness, h-harness	9	- väst, X-sele, H-sele	9
- h-harness	9	- bäckensele, bålstöd	10
- Pelvic harness,	10	- ryggförlängning, huvudstöd	11
- Lateral trunk supports	10	- abduktionskloss, handbåge	12
- Back extender,	11	- kilar, svankstöd	13
- Headrest	11	- sufflett, sufflettskydd	14
- Abductor, Grip rail	12	- fotremmar, remskydd, korg, vindpåse	15
- Kneecushion,	13	- åkpåse, regnskydd	16
- Lumbar air cushion	13		
- Sunroof, Sunroof cover	14	Hjubyte	17
- Footstraps, Strap covers, Basket,	15	- Från länkhjul till fasta hjul	17
- Wind shield	15	- Från fasta hjul till länkhjul	17
- Thermal bag, Rain cape	16	Att montera handbromsen	18
Changing wheels	17	Underhåll	19
			19-
- From castor wheels to fixed wheels	17	Transport	21
- From fixed wheels to castor wheels	17	Tekniska fakta	22
Attaching the hand brake	18		
Maintenance and care	19		
Transport	19-21		
Technical facts	22		

INTRODUCTION

Thank you for choosing the ITO pushchair from Alvema. The pushchair is designed for disabled children to be used both indoor and outdoor. Please study the manual carefully and follow all safety instructions. This will ensure that you get the best use from your new chair.

CONTACT

If you have questions or need help with this product, please contact the local agent. To get in touch with the manufacturer see info below:

Eurovema AB
Baldersvägen 38
332 35 GISLAVED
SWEDEN
Tel:0371-390100
Fax:0371-189 82
E-post: info@eurovema.se
www.eurovema.se

SAFETY

- Read the manual carefully before use.
- Please note! The handle should be folded when lifting the pushchair or using on the stairs. Gripping the frame in front of the joint will give better control of the child and the pushchair and therefore be safer (20).
- Do not stand on the footplate. It should only be used for supporting the feet while sitting in the pushchair.

INLEDNING

Tack för att ni har valt vagnen ITO från Alvema. Vagnen är avsedd för att transportera barn med rörelsehinder och konstruerad för att användas både inom- och utomhus. Vi hoppas att den ska vara till nytta och nöje för alla. Vi ber er följa bruksanvisningen noga för att på bästa sätt kunna hantera er nya produkt.

KONTAKT

Har ni frågor eller behöver hjälp med er produkt kontaktas i första hand den lokala leverantören (Hjälpmiddelscentral). För att komma i kontakt med tillverkaren se info nedan:

Eurovema AB
Baldersvägen 38
332 35 GISLAVED
SWEDEN
Tel:0371-390100
Fax:0371-189 82
E-post: info@eurovema.se
www.eurovema.se

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

- Läs igenom bruksanvisningen noga innan vagnen tas i bruk.
- Tänk på att fälla ned handtaget vid trappkörning och lyft. Ett grepp i chassit framför leden ger ökad kontroll av vagn och barn och därmed ökad säkerhet (bild 20).
- Att aldrig stå på fotstödet. Det ska enbart användas för att vila fötterna på när man sitter i vagnen.

SAFETY

- Do not leave children unattended in the push-chair.
- A bag attached to the frame adversely affects stability and may cause the chair to tip over.
- Never use defective equipment!
Do not attempt repairs yourself.
- For safety reasons, only an approved repairer or your supplier must carry out repairs. Only original spare parts from Eurovema must be used. Failure to observe this requirement will invalidate your guarantee.
- The harness included with the ITO is for positioning purpose only and should not be used as a dynamic restraint belt..

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

- Att inte lämna vagnen oövervakad hos barnet.
- Att en väska som fästs på vagnen påverkar stabiliteten och ökar tipprisken.
- Defekt hjälpmedel får inte användas! Gör inga ingrepp själv.
- Service och ev. reparationer bör utföras av ett av leverantören godkänt serviceföretag. Använd endast original reservdelar från Eurovema.
- Västen som kan levereras med som tillbehör till Alvema ITO är endast till för positioneringssyfte och skall inte användas som säkerhetsbälte.

UNPACKING THE ITO

- Remove the pushchair from the box (1).
- Unfold the pushchair with one action (2). Check the folding guards and engage them if necessary.
- Adjust the angle of the push-handle by pulling the capsules backwards. Set the angle and release (3).
- Place the cushion on the backrest, and attach the loops around the knobs on the back of the seat (4). Fix the seat cushion to the Velcro on the seat (5).
- Cover the pelvic supports with the pads and lock the Velcro (6).
- Fasten the lap belt with the straps around the bars on the side of the back using the snap fasteners (7).

ATT PACKA UPP ITO

- Rulla vagnen ur kartongen (1).
 - Fäll upp vagnen med en rörelse (2). Se till så att hylsorna låser konstruktionen.
 - Fäll upp handtagsleden genom att dra hylsorna bakåt och vinkla upp handtaget (3).
 - Lägg ryggdynan på ryggen. Fäst gummiöglorna runt knopparna på ryggen (4). Fäst sittdynan på sitsens kardborre (5).
 - Trä på hättorna på sidostöden (6) och lås kardborren.
 - Fäst midjebältets remmar med tryckknappen kring rören i ryggen (7).
- Er ITO är nu färdig att ställas in efter individuella mått.

1



2



3



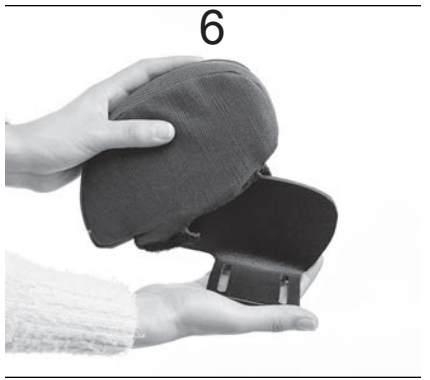
4



5



6



7



FOLDING THE ITO

- Lift the folding guards (8) and pull the capsules upwards (9).
- Push the back forwards (10). To minimize the volume of the folded pushchair, the back should be in the most upright position.
- If the back extender is used, the footplate needs to be folded, otherwise this is not necessary.
- Adjust the angle of the handle by pulling the capsules backwards (11).

ATT FÄLLA IHOP ITO

- Vinkla upp säkerhetspärren (8) och dra hylsorna uppåt (9).
- Fäll ryggen framåt (10). Ryggen ska vara i det mest uppvecklade läget för minsta möjliga hopfällningsvolym.
- Används förlängningsbiten bör fotstödet fällas in, annars inte.
- Vinkla ned handtaget genom att dra hylsan bakåt och sedan vrida ned handtaget (11).



8



9



10



11

ADJUSTMENTS

Footplate adjustment

- Adjust the height of the footplate using a spanner/wrench (12). Release the nuts, set height and re-tighten (13).
- The mesh can be removed for washing by releasing the Velcro on the back of the footplate. Pull the straps out of the slots.

Width adjustments

- The seat width is adjusted by loosening the two outer screws under the seat (14). Adjust the pelvic supports to the desired position and angle and retighten the screws (15).

Depth adjustments

- The seat depth is adjusted by loosening the two screws on the tubes under the seat (16). Pull the seat to the desired length and retighten the screws (17).

INSTÄLLNINGAR

Fotstödsjustering

- Fotplattans höjd regleras genom att man med en hylsnyckel lossar muttrarna (12). Ställ in stödet på rätt höjd och skruva åt muttrarna igen (13).
- **Häl nätet** kan tas av för tvätt genom att kardborren lossas och remmarna dras ut genom skårorna.

Sittbredd

- Önskad sittbredd justeras genom att de yttre svarta vreden på sitsens undersida lossas (14). Dra sidostöden till önskat läge och vinkel och dra åt vreden (15).

Sittdjup

- Önskat sittdjup justeras genom att de inre svarta vreden på sitsens undersida lossas (16). Dra ut plåten till önskat djup och dra åt vreden (17)..



12



13



14



15



16



17

ADJUSTMENTS

Push-Handle adjustment

- To adjust the handle, pull the capsules towards your body (18). Set the angle and release the capsules (19).

Please note! The handle should be folded when lifting the pushchair or using on the stairs. Gripping the frame in front of the joint will give better control of the child and the pushchair and therefore be safer (20).

Tilt adjustment

- The tilt of the seat can be adjusted by pulling the bar upwards (21). Tilt the seat to the desired angle and release the bar (22).

INSTÄLLNINGAR

Handtagsjustering

- För att justera vinkeln på handtaget dra hylsorna mot dig (18). Vinkla handtaget och släpp tillbaka hylsan (19).

Tänk på att fälla ned handtaget vid trappkörning och lyft. Ett grepp i chassit framför leden ger ökad kontroll av vagn och barn och därmed ökad säkerhet (20).

Tiltjustering

- Sitsvinkeln justeras genom att dra staget uppåt (21). Luta sitsen till önskad vinkel och släpp sedan staget (22).



18



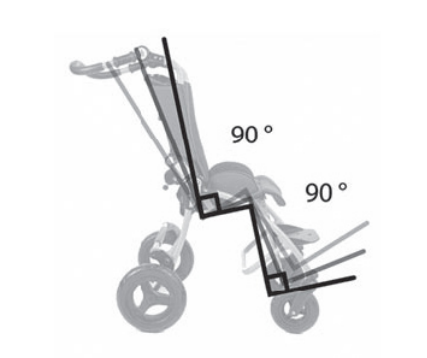
19



20



21



22

ACCESSORIES

Vest Harness, x-harness, h-harness

- Fix the plate with screws through the provided holes at desired height. Tighten with a nut on the back (23).
- Put the straps through the slots in the plate and fasten the snaps (24).
- Carefully cut open the back padding at the desired height and put the straps through the holes.
- Fasten the snaps around the lower bars in the back (25).

X-harness; Place the child in the pushchair and close the cam-lock buckles. Adjust the straps by pulling on them (26).

Vest harness; Place the child in the pushchair and close the zipper and the snap fastener. Adjust the straps by pulling on them (27).

H-harness; Place the child in the pushchair and close the cam-lock buckle. Adjust the straps by pulling on them (28).

TILLBEHÖR

Väst, x-sele, h-sele

- Fäst plåten med skruvarna i något av de förborrade hålen som är lämplig för barnets längd (23).
- Trä remmen genom öppningen i plåten. Fäst tryckknapparna (24).
- Skär upp hålet på lämpig höjd i dynan och trä remmen igenom.
- Trä remmen runt ryggens undre tvärstag. Fäst tryckknapparna (25).

X-selen; Fäst selen med snäpplåsen när barnet sitter i vagnen. Justera längden på remmarna genom att dra i dem (26).

Västen; Stäng västen med blixtlåset och tryckknappen när barnet sitter i vagnen. Justera längden på remmarna genom att dra i dem (27).

H-selen; Stäng västen med blixtlåset och tryckknappen när barnet sitter i vagnen. Justera längden på remmarna genom att dra i dem (28).



23



24



25



26



27



28

ACCESSORIES

Pelvic harness

- Attach the loose Velcro between the tubes under the seat (29).
- Place the pelvic harness on the seat and attach the rear straps to the Velcro underneath the seat.
- Attach the adjustable straps to the same bar as the lap belt (25).
- Adjust the straps over the thighs towards the back when the child is seated (30).

Lateral trunk supports

- Fix the plate with screws through the provided holes at desired height (31). There are several alternatives. Tighten with a nut on the back.
- Put the trunk support through the slots on the cushion with the elastic between the two attachment arms (32).
- Fit the attachment arms in the round holes by squeezing the support. Pull the support to the side and release the pressure in the desired position. For an alternative height it is possible to change sides on the supports.

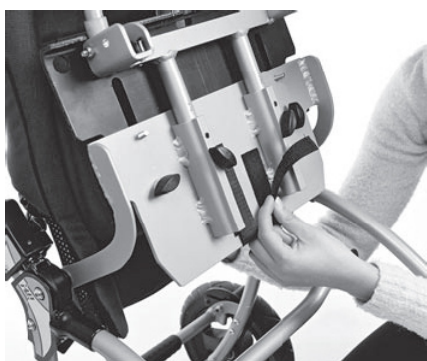
TILLBEHÖR

Bäckensele

- Fäst de medskickade kardborrbitarna mellan rören på undersidan av sitsen (29).
- Lägg selen ovanpå sittdynan och fäst de bakre remmarna på undersidan av sits.
- Fäst sidoremmarna kring samma rör som midjebältet (25).
- Justera remlängden bakåt över låren då barnet sitter i vagnen (30).

Bålstöd

- Fäst plåten med skruvarna genom de förborrade hålen på lämplig höjd (31). Fler alternativ finns. Fäst med mutter på baksidan.
- Trä bålstödet genom öppningen i dynan med resår mellan stödets två fästarmar (32).
- Pressa ihop stödet och passa in stödarmarna i de runda hålen. För sedan åt sidan och släpp stödet i önskat läge. För en alternativ höjd på bålstöden kan de två stöden byta plats..



29



30



31



32

ACCESSORIES

Back extender

- Place the extender piece in the tubes on the back piece of the pushchair (33).
- Attach the loops around the knobs on the back of the seat (34).

Headrest

- Put the cords through the slots in the cushion and attach the loops around the knobs on the back of the seat according to the pictures, without the back extender (35), with the back extender (36).
- Adjust the height with the cord locks under the headrest (37).

TILLBEHÖR

Ryggförlängning

- För ner förlängningsbiten i ryggens bakstag (33).
- Sätt öglorna om knapparna på ryggen (34).

Huvudstöd

- Trä igenom banden i öppningen på framsidan av dynan och fäst ändarna i knapparna på ryggen enligt bilderna, utan förlängningsbit (35), med förlängningsbit (36).
- Justera höjden på huvudstödet med dragskon på undersidan av huvudstödet (37).



33



34



35



36



37

ACCESSORIES

Abductor

- Attach the fixing equipment to the front of the seat with the supplied screw and nut (38).
- Cut the padding open in one of the provided places.
- Pull out the knob and fit the abductor (39).

Grip rail

- Loosen the screws in the front of the seat's sides (40).
- Place the attachment appliance by the hole and use the screw and the nut to tighten it (41).
- Remove the plastic caps and slide the grip rail down into the holes (42) while pressing in the two knobs on the sides. Also press the two knobs when releasing the grip rail.
- The grip rail can be released on one side to be turned up and give better access to the chair (43)..

TILLBEHÖR

Abduktionskloss

- Montera på fästeanordningen med hjälp av skruv och mutter genom förborrat hål (38).
- Skär försiktigt upp lämplig markering på dynan.
- Dra ut knoppen och för ned abduktionsklossen (39).

Handbåge

- Lossa skruvarna framtill på sitsens sidor (40).
- Placera infästningsdetaljen intill hålet och skruva igenom skruven. Spänn fast med mutter (41).
- Avlägsna plastlocken och sänk ner handbågen i fästena (42). För att få ner bågen, tryck in de fjäderbelastade kulorna på vardera sida. Samma gäller vid avmontering.
- Handbågen kan öppnas i ena sidan och vridas upp så att barnet lätt kan kliva i och ur (43).



38



39



40



41



42



43

ACCESSORIES

Knee cushion

- Attach the knee cushion to the Velcro on the seat. The larger side should be placed in the direction of movement.
- Place the cushion on top of the knee cushion (44).

Lumbar air cushion

- Attach the lumbar air cushion to the back padding at a suitable height (45).
- Pull the pump out between the back and the seat.
- Inflate to a comfortable size (46).

Please note! Only a very small amount of air is needed, usually just one or two pumps are required. Please try the equipment on your own back to realise what might be comfortable.

TILLBEHÖR

Kilar

- Lyft på sittdynan och placera kilen mot kardborrlås med den tjockare sidan framåt.
- Placera sedan dynan över kilen (44).

Svankstöd

- Fäst stödet på baksidan av dynan i önskad höjd (45).
- Trä ut pumpen mellan rygg och sits.
- Pumpa till önskad storlek (46).

OBS! Oftast behövs väldigt liten luftmängd, ett eller ett par tryck räcker. Prova gärna i din egen svank för att få en uppfattning om vad som kan vara lagom..



44



45



46

ACCESSORIES

Sun-canopy

- If the extension piece is used, open the zipper 2 cms to get access to the tubes in the back.
- Insert the sun-canopy into the two tubes on the back of the seat or in the tubes in the extension piece (47).
- Attach the loops around the upper knobs on the back of the seat, if the extension piece is used, otherwise use the second knobs (48).

Sun-canopy cover

- Pull the opening in the cover over the handle.
- Put the elastic over the front piece of the sun-canopy.
- Put the straps around the frame and fasten the snaps (49).

TILLBEHÖR

Sufflett

- Om förlängningsbit används, öppna blixtlåset en bit för att frilägga röröppningarna.
- För ned suffletten i rören på överkant av ryggen alternativt i förlängningsbiten (47).
- Fäst gummibandens öglor kring ryggens översta knapp om förlängningsbit används, annars kring ryggens andra knapp (48).

Sufflettskydd

- Trä skyddets öppning över handtaget.
- Trä över den främre resåren över sufflettens framkant.
- Fäst remmarna med knapparna kring chassit (49).



47



48



49

ACCESSORIES

Footstraps

• Fix the foot to the footplate by running the strap through the four holes around the foot. Attach the ends across the foot and adjust the length until the foot is firmly in place. The straps can be fixed x style or parallel across the foot (50).

Strap covers

• Put the cover over the strap or the buckle where it is needed (51).

Basket

• Close the zippers around the two bars under the pushchair (52).

• Put the straps around the frame and fasten the snaps (53).

Wind shield

• The wind shield can be attached with or without the child in the seat.

• Put the footrest in the bag (54).

• Attach the loops around the knobs on the back of the seat (55).

• Adjust the cord lock at the top.

TILLBEHÖR

Fotremmar

• Fäst foten vid fotplattan genom att låta remmen löpa genom de fyra hålen kring foten. Fäst ändarna så att ett kryss bildas ovanpå foten. Justera längden tills foten sitter stadigt på plats. Banden kan fästas parallellt eller som ett kryss över foten (50).

Remskydd

• Trä remskyddet över remmen eller plastspännet där det behövs (51).

Korg/Lastnät

• Stäng blixtlåset på undersidan av vagnens tvärstag (52).

• Fäst remmarna med tryckknappar runt chassit (53).

Vindpåse

• Påsen kan sättas på med eller utan barnet i vagn. • Trä påsen runt fotstödet (54). • Fäst öglorna i knopparna på ryggens baksida (55). • Justera dragsko i påsens överkant.



50



51



52



53



54



55

ACCESSORIES

Thermal bag

- Attach the loose Velcro between the tubes under the seat (56).
- Place the bag on the seat and attach the rear straps to the Velcro underneath the seat.
- The entire front piece can be removed with the zipper to give better access to the seat.
- Adjust the cord lock at the top.

Rain cape

- Pull the hood over the child's head (57).
- Open the Velcro on the back of the cover and attach around the handle (58).
- Put the elastic around the back of the push-chair (59). (If the sunroof is used put the elastic around the child's back.)
- Put the lower elastic around the footrest.

TILLBEHÖR

Åkpåse

- Fäst de medskickade kardborrbitarna mellan rören på undersidan av sits (56).
- Lägg påsen på sittdynan och fäst de bakre remmarna på undersidan av sits.
- Hela frontbiten på påsen kan tas av med hjälp av dragkedjan för att underlätta i och urstigning.
- Justera dragsko i påsens överkant.

Regnskydd

- Trä huvan över barnets huvud (57).
- Öppna kardborren på baksidan av skyddet och trä runt handtagen (58).
- Stäng kardborren.
- Sätt resåren kring vagnens rygg (59). (Används sulflett sätter man resåren kring barnets rygg.)
- Trä den undre resåren kring fotplattan.



56



57



58



59

CHANGING WHEELS

From castor wheels to fixed wheels

- Loosen the screw on the wheel axis and remove the castor wheel (60).
- Loosen the nut under the fork with a wrench.
- Loosen the screw on the frame and remove the fork (61).
- Put the fixed wheel in place and tighten the screw on the frame (62).
- Tighten the screw on the middle bar.

From fixed wheels to castor wheels

- Loosen the screws on the middle bar and on the frame (63). Remove the wheel.
- Put the fork in place and tighten the screw on the frame (62).
- Tighten the screw under the fork with a wrench (61).
- Mount the castor wheel and tighten the screw in the axis (60). Use locktite on the screws.

HJULBYTE

Från länkhjul till fasta hjul

- Skruva loss axelskruven och ta loss länkhjulet (60).
- Lossa på muttern under gaffeln med ett verktyg.
- Lossa på skruven på chassit och avlägsna gaffeln (61).
- Montera på det fasta hjulet och dra åt skruven på chassit (62).
- Dra åt skruven på tvärstaget.

Från fasta hjul till länkhjul

- Lossa på skruvarna på chassit och på tvärstaget (63). Avlägsna hjulet.
- Montera på länkhjulsgaffeln och dra åt skruven på chassit (62).
- Dra åt muttern under gaffeln med ett verktyg (61).
- Sätt länkhjulet på plats och skruva i axelskruven (60).



60



61



62



63

ATTACHING THE HAND BRAKE

- Remove the capsule with a tool (64).
- Remove the wheel with a tool (65).
- Mount the brake on the wheel axle and attach it to the frame with a screw and a nut (66).
- Remount the wheel.
- Place the wire behind the back cushion (67) and attach the cushion to the back again using the knobs on the back (68).
- Attach the braking handle to the push-handle with a tool (69). Tighten the screws.

ATT MONTERA HANDBROMSEN

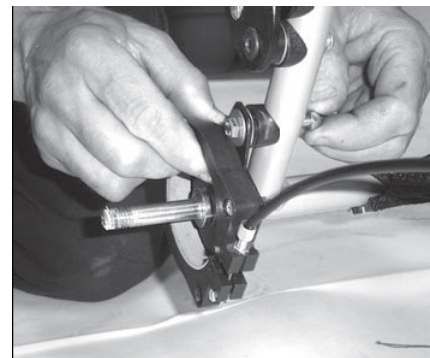
- Avlägsna skyddskåpan på hjulet med ett verktyg (64).
- Använd en hylsnyckel och ta bort hjulet (65).
- Montera bromshuset på axeln och fäst med skruv och mutter på chassit (66).
- Sätt fast hjulet igen.
- Lägg vajern bakom ryggdynan (67) och fäst dynan igen kring knopparna på ryggen (68).
- Fäst bromshandtaget på körhandtaget med ett verktyg (69). Dra åt skruvarna.



64



65



66



67



68



69

MAINTENANCE AND CARE

The cushion can be washed at 40°C, spun and drip-dried. Do not use fabric softener or detergents with brightening agents. Iron after washing for best maintenance of the finish.

Do not dry clean!

Store the pushchair in a dry place out of bright sunlight.

The frame should be cleaned with a cloth and car shampoo/polish.

A thorough check up of the equipment should be performed by authorized personal twice a year. Immediately contact your reseller if a fault should appear.

english

TRANSPORT

Please, follow these instructions to avoid injury of the child or/and damage of the Pushchair during transit in motor vehicles

The ito pushchair is designed to meet the requirements of ANSI/RESNA WC/Vol. 1-Section 19 regarding transportation of a wheelchair in a vehicle.

The ITO is capable of transporting users who are the following sizes:

- Small ITO - Maximum Height = 47" (120cm)
Maximum Weight = 55 lbs. (25kg)
- Large ITO - Maximum Height = 57" (145cm)
Maximum Weight = 88 lbs. (40kg)

The ITO has been dynamically crash tested for use with an approved four point wheelchair tie-down system, such as the "Q'Straint (with lap and shoulder belt.) The ITO showed minimum lateral displacement (2mm) when tested under ANSI/RESNA WC-19 Lateral Stability test using a standard tie-down system. The illustration opposite indicates the four anchor locations for securing the wheelchair tie-down system to the ITO pushchair. Refer to the manufacturer's tie-down instructions for further information.

UNDERHÅLL

Dynan kan tvättas i 40°C, centrifugeras och droptorkas. Använd ej blek- eller sköljmedel. Strykning efter tvätt bibehåller den fläckavvisande behandlingen på bästa sätt. Obs! Ej kemtvätt! Förvara inte vagnen utomhus under längre tid. Skydda från regn och starkt solsken. Chassit rengörs med bilschampo/polish. Översyn av hjälpmedlet bör göras två ggr/år av behörig teknisk personal. Om ditt hjälpmedel inte är i fullgott skick ta kontakt med din återförsäljare.

svenska

TRANSPORT

Var god följ dessas instruktioner för att undvika skador på barnet och/eller vagnen vid transport i motorfordon.

Alvema ITO är konstruerad för att klara kraven i standarden ANSI / RESNA WC/Vol.1-Section 19 som gäller transport av rullstol i skolbuss. Den klarar även kraven för krocktest i standarden ISO/CD 7176/19-1 Alvema ITO klarar att transportera brukare av följande storlekar:

- Small ITO – Max. längd =120 cm,
Max. vikt =25 kg.
- Large ITO – Max. längd =135 cm,
Max. vikt =40 kg

Alvema ITO är krocktestad med ett godkänt fastspänningssystem för rullstolar, typ "Q'Straint".(med midje- och axelbälte) Alvema ITO klarar även en frontalkrock test i standarden ISO/CD 7176/19-1 vid Transportation Research Laboratory Impact Test Group. Se figur på nästa sida visar de fyra fästöglorna (tillval) är placerade som skall användas för att spänna fast vagnen. Krokarna på fastspänningssystemet skall monteras noggrant i fästöglorna och remmarna spänns åt ordentlig. Se vidare i instruktionerna från tillverkaren av fastspänningssystemet.

TRANSPORT

The harness included with the ITO is for positioning purpose only and should not be used as a dynamic restraint belt. Please follow the wheelchair tie-down restraint manufacturer's instructions for securing the occupant restraint belt.

The ITO is rated with a "B" (Good) with respect to the use and fit of vehicle anchored belt restraints under ANSI/RESNA WC-19.

Keep in mind that the tie-down manufacturer's pelvic belt should be worn low across the front of the pelvis so that the angle of the belt is 45 to 75 degrees from horizontal. Belt restraints should not be held away from the body by wheelchair components or parts and the upper torso belt should fit over the shoulders. Belt webbing should not be worn twisted in a manner that significantly reduces the area of contact of the belt with the occupant

The ITO has four anchor locations.

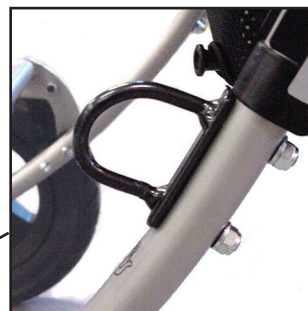
Two on the back legs (A+B), two on the front legs (C+D). The anchor points are "D" rings bolted to the chassis .



TRANSPORT

Västen som kan levereras med som tillbehör till Alvema ITO är endast till för positioneringssyfte och skall inte användas som säkerhetsbälte. Var god följ rekommendationerna från tillverkaren av fastspänningsanordningen för fastspänning av brukaren. Kom ihåg att höftbältet från tillverkaren skall placeras lågt över höften så att vinkeln blir 45° till 75° från horisontalplanet. Bältet ska inte hindras att nå kroppen av vagnens delar och det övre bältet skall placeras över axlarna. Vaddering på bältet får inte hamna snett så att det kraftigt reducerar bältets kontaktyta mot kroppen på brukaren. Figuren visar placeringen av de fyra fästöglorna för transport.

ITO har fyra fästpunkter. Två på de bakre rambenen (A+B) och två på de främre (C+D). Fästpunkterna är "D" formade öglor som bultas fast i ramen.



TRANSPORT

Warnings:

The ITO pushchair should be used only for forward facing seating in motor vehicles.

The ITO should be used only as indicated in the manufacturer's instructions.

The ITO has been dynamically tested in a forward facing position with the use of both pelvic and shoulder belts. Both pelvic and upper torso (shoulder) belts should be used to reduce the possibility of head and chest impacts with vehicle components.

The ITO harnesses can be used for postural support, but cannot be relied on for occupant restraint. A dynamically tested vehicle anchored, lap and shoulder belt restraint should be used to restrain the occupant. A clear zone of 65cm (25") should exist in front of the child to prevent the child's head from contacting anything in a crash.

Auxiliary equipment attached to the ITO should be effectively secured, or removed and secured in the vehicle during transit, to prevent it from breaking free and causing injury to vehicle occupants in a crash.

Unauthorized alterations should not be made to the ITO since they may affect its performance in a crash.

TRANSPORT

Varning:

Alvema ITO skall endast användas framåtvänd i motorfordon. Alvema ITO skall endast användas enligt tillverkarens anvisningar. Alvema ITO är krocktestad med en framåtvänd position med både höft- och axelbälte. Både höft och axelbälte skall användas för att reducera huvud och bröst kollision mot fordonets inredning. Selen (väst) som levereras med Alvema ITO kan användas för positionering, men inte som säkerhetsbälte. Ett krocktestat fordonsbälte skall användas för att spänna fast barnet, som lämpligast är monterat i fordonets "B" stolpe. Ett fritt utrymme av 65 cm bör finnas framför barnet för att förhindra skador på huvudet vid en krock. Extra utrustning på Alvema ITO bör surras fast eller tas bort vid transport i motorfordon för att förhindra att de lossnar och skadar medpassagerare vid en krock. Obehörig förändring av Alvema ITO skall inte utföras då det kan påverka prestanda vid en krock.

TECHNICAL FACTS

TEKNISKA DATA

	small	large	
Seat width	26 cm	33 cm	Sittbredd
Seat depth	28 cm	33,5 cm	Sittdjup
Max user length	120cm	135 cm	Max brukarlängd
Footplate height	14-28 cm	20-36 cm	Höjd fotplatta
Max user weight	25 kg	40 kg	Max brukarvikt
Back height	50 / 62 cm	58 / 72 cm	Rygghöjd
Total width	58,5 cm	64,5 cm	Total bredd
Size folded	79,5x58,5x37 cm	84x64,5x37 cm	Mått hoppfälld
Weight	12 kg	13 kg	Vikt
Wheel, rear - diameter	24 cm	24 cm	Hjul, bakre - diameter
Wheel, front - diameter	17,5 cm	17,5 cm	Hjul, främre - diameter

Material:

During manufacturing only non-toxic paint and powder coating is used. All of the upholstery is non-flammable according to standard ISO EN 1021-1 and 1021-2. Steel and aluminium are used in all tubes. The cushions are washable and tagged with simple cleaning instructions. The material has also been tested for biocompatibility according to standard ISO 10993-5.

Material:

Vid tillverkningen har endast giftfri färg och pulverlack använts. Hela klädseln är flamsäker enligt standard ISO EN 1021-1 och 1021-2. Materialet har också testats för biokompatibilitet enligt standard ISO 10993-5. Alla sitsöverdrag är tvättbara.

Test:

It is crash tested and approved according to standard ANSI / RESNA WC / Vol. 1 and ISO / FDIS 7176 and also approved by TÜV according to standard DIN EN 12182 and EN 1888.

Test:

It is crash tested and approved according to standard ANSI / RESNA WC / Vol. 1 and ISO / FDIS 7176 and is also approved by TÜV according to standard DIN EN 12182 and EN 1888.

*Euro*vema
Creates mobility and ergonomics