
BELANGRIJK

Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat het frame opgeblazen en geïnstalleerd wordt, het bevat belangrijke veiligheidsinstructies en verdere details over het gebruik van het frame.

- Frame is uitsluitend bedoeld als display, klimmen en spelen op het product is gevaarlijk en kan letsel veroorzaken.
- Ga nooit op het frame staan, zitten of liggen tijdens het opblazen.
- Alle risico's van het gebruik van dit product zijn voor de gebruiker.
- Dit is geen levensreddend product.
- Alleen te installeren onder toezicht van volwassenen.
- Het betreden van het frame op land of water is verboden.
- Bevestig het frame altijd deugdelijk op land of water.
- Dit product is ontworpen voor lichtgewicht, winddoorlatend mesh banner materiaal.
- Laat het frame nooit onbeheerd achter wanneer deze nog niet vast staat.
- Gebruik nooit een hogedruk compressor voor het opblazen van het frame, gebruik meegeleverde lagedruk lucht pomp.
- Zorg voor voldoende druk in het frame, bij te weinig druk kan het frame instabiel worden.
- Laat het frame niet onbeheerd achter tijdens het opblazen.
- Blaas het frame altijd op het land op, ga nooit met de elektrische pomp het water op.
- Opblazen van het frame bij harde wind wordt afgeraden.
- Stel het frame niet bloot aan open vuur, vermijd vlammen en vonken.
- Opblazen en installeren van het frame na gebruik van alcohol of drugs is verboden.
- Vermijd harde en scherpe ondergrond tijdens opblazen en opbergen van het frame. Lekkage gevaar.
- Vermijd contact met scherpe voorwerpen.
- Temperatuurwisseling kan de druk in het frame beïnvloeden, controleer deze dagelijks.
- Bij lekkage gebruik uitsluitend meegeleverd reparatie materiaal.
- Zuig na gebruik heel de lucht uit het frame met meegeleverde pomp en berg het frame netjes op in de meegeleverde zak.
- Zorg dat na gebruik het frame droog ingepakt wordt.
- Sla het frame veilig binnen op wanneer deze niet gebruikt wordt.

Bij gebruik op het water:

- **Blaas het frame eerst op het land op en instaleer de banners alvorens het frame te water gaat.**
- **Bevestig een touw aan de daarvoor bestemde ogen en aan de boot.**
- **Instaleer de daarvoor bestemde ballast flappen onder aan de liggers voor stabiliteit in het water.**
- **Vul het frame zelf nooit met water.**
- **Vermijd tijdens het voorttrekken van het frame zwemmers, andere boten, pilaren, steigers en kom niet te dicht aan de kant.**
- **Onder geen enkele voorwaarde is het toegestaan om mensen of dieren te vervoeren in of op het frame.**
- **Overschrijd nooit de maximale snelheid van 5 km/h in het water.**
- **Vaar alleen met goed weer en kalm water. Vermijd hoge golven en harde wind.**
- **Veranker het frame deugdelijk wanneer deze als stil display in het water ligt.**
- **Het is de verantwoording van de gebruiker dat alle safety en installatie procedures uitgevoerd worden zoals beschreven in de handleiding, en dat daaraan gehoor gegeven wordt.**
- **Raadpleeg alle lokale en landelijke wetten wanneer het frame gebruikt wordt voor eventuele vergunningen.**



Materialen lijst:

Model FDS-S:

- 1x 230 volt pomp
- 75x elastieken met bol
- 4x RVS grondharingen
- 2x ballastflappen *(voor op het water)*
- 1x opberg/transportzak
- 1x reparatie set
- 1x instructie handleiding

Model FDS-XL:

- 1x 230 volt pomp
- 150x elastieken met bol
- 6x RVS grondharingen
- 2x ballastflappen *(voor op het water)*
- 1x opberg/transportzak
- 1x reparatie set
- 1x instructie handleiding

Gebruikers handleiding

Lees voor gebruik van het FDS frame de gebruikers handleiding aandachtig door en volg de procedures voor het opblazen en leeglaten van het frame. Wanneer hiervan afgeweken wordt kan dit ernstig letsel voor u en uw omgeving tot gevolgen hebben!

**Bekijk voordat u het display installeert de instructie film op onze website
*www.fds-displays.com***

BELANGRIJK !

Zoals met alle opblaasbare objecten heeft ook de temperatuur invloed op de FDS-displays. Wanneer het warm weer is zal de lucht in het frame uitzetten, daar in tegen wanneer het koud in zal de lucht weer inkrimpen waardoor de druk in het frame zal afnemen. Het is altijd van belang dat er tussentijdse controles worden uitgevoerd wat betreft de druk in het frame. Bij een te lage druk zal er met de meegeleverde pomp lucht bij gepompt moeten worden anders zal het frame zijn stabiliteit verliezen en zelfs inzakken.

Bij het opblazen van het frame onder **koude omstandigheden** wordt er warme lucht door de pomp naar binnen geblazen, als het frame op druk is en de klep gesloten wordt zal de lucht snel afkoelen en het frame zal druk verliezen. Het is zaak dat u dit goed in de gaten houdt en na een uur nog eens kijkt of er lucht in het frame bij gepompt moet worden.

Opblaas / installatie instructies:

Wanneer het frame uitgepakt wordt en klaargemaakt voor installatie zorg er dan altijd voor dat het frame op een zachte ondergrond (bv gras of zand) uitgevouwen wordt, dit in verband met beschadigingen en kans op lekkages. Controleer altijd eerst de ondergrond op scherpe of uitstekende voorwerpen alvorens u begint met het uitvouwen van het frame.

Aan de binnenzijde van de grote ligger vindt u het vulventiel, deze is voorzien van een terugslagklep. De terugslagklep zorgt ervoor dat tijdens het opblazen van het frame er wel lucht in kan maar niet meer eruit. Mocht het zo zijn dat de slang van de pomp eruit valt of de stroom valt weg tijdens het oppompen dan kan de lucht niet uit het frame ontsnappen.

TIP: De terugslagklep kan ook open gezet worden, dit kan door de kern van de klep een kwartslag te draaien, let dus op voordat de slang van de pomp aangesloten wordt dat de klep dicht staat.

Draai de klep NOOIT met een tang of een ander gereedschap maar gewoon met de hand, de klep draait uiterst soepel!



Sluit nu de slang van de meegeleverde pomp aan. De pomp heeft twee uitgangen, inflate en deflate. Inflate is opblazen en deflate is leegzuigen. Voor het opblazen van het frame dient de slang aan de inflate kant bevestigd te worden. Sluit de pomp aan op de netstroom van 220V en zet de schakelaar op de pomp aan op stand 1.



Tijdens het opblazen van het frame dient u de banner te installeren. Plaats de banner boven op het frame wat opgeblazen wordt, verdeel deze over het hele frame.

LET OP! Gebruik uitsluitend luchtdoorlatend bannerdoek (Meshdoek), dit omdat het frame erg wind gevoelig is wanneer het compleet geïnstalleerd is.



Neem de meegeleverde elastieken met bol en bevestig deze door het frame en het doek.



Als het frame 90% gevuld is met lucht dient u het frame te begeleiden zodat het probleemloos op de beide poten komt te staan. Laat, als het frame recht staat, de pomp nog even doorpompen totdat er voldoende lucht in het frame zit en het frame zijn volledige stabiliteit heeft bereikt.



Het frame kan door middel van de handvaten boven op de liggers verzet worden.

LET OP! Til het frame volledig van de grond af tijdens het verzetten, dit om beschadigingen en lekkages te voorkomen.

Aan de drijvers van het frame bevinden zich rondom ogen voor het frame vast te zetten, dit gebeurt met grondharingen die rechtstreeks door de ogen de grond in gaan, de ogen boven in het frame kunnen gebruikt worden om het frame nog extra met touw aan een bestaand vast object of met scheerlijnen naar de grond te schoren.

LET OP! GEBRUIK ALLEEN DE MEEGELEVERDE GRONDHARINGEN DOOR DE OGEN!!

LET OP! Zorg er ten alle tijden voor dat het frame deugdelijk vast gezet is, het is een groot object wat ondanks het luchtdoorlatend bannerdoek erg wind gevoelig is!

Installatie banner aan andere zijde:

Als het frame opgeblazen is en er is aan de ene zijde een bannerdoek geplaatst dan dient u de volgende stappen uit te voeren om aan de andere zijde een tweede bannerdoek te plaatsen.

Laat het frame voorzichtig zakken zodat deze op de zijde met reeds geplaatste banner komt te liggen, kijk hierbij uit voor scherpe delen die mogelijk onder het frame kunnen liggen en zo beschadigingen of lekkages kunnen veroorzaken.

TIP: Zorg bij het plaatsen van de banner aan de andere zijde dat er iets tussen de bovenligger van het frame en de grond geplaatst wordt, zo wordt voorkomen dat banner vies wordt of beschadigd.



De banner dient eerst aan de bovenzijde van het frame vastgemaakt te worden, daarna volgt de zijkant tot ongeveer het midden van het frame.



Door nu het frame recht op te zetten kan de rest van de banner vastgezet worden en is het frame klaar voor gebruik.

LET OP! Zorg er te allen tijde voor dat het frame deugdelijk vast gezet is, het is een groot object wat ondanks het luchtdoorlatend bannerdoek erg wind gevoelig is!

Instructies voor gebruik op het water:

Voordat u het frame te water laat zorg er dan voor dat alle banners en de ballastflappen reeds op het droge bevestigd zijn!

Om stabiliteit te krijgen in het water dienen er aan de onderzijde van de liggers ballastflappen te worden aangebracht. In het water zal de ruimte tussen de ligger en de ballastflap vollopen, dit water zorgt ervoor dat het frame stabiliteit krijgt en minder snel om zal gaan tijdens het varen.

Het slepen van het FDS-Display over het water:

Wanneer de displays van FDS ingezet worden op het water dient u met diverse factoren rekening te houden.

Wind: Ga nooit het water op bij harde wind of met windstoten, dit kan als gevolg hebben dat het display omwaait en eventueel letsel of schade veroorzaken!

Stroming: Wanneer het water onrustig is en er een sterke stroming staat raden wij af om het display te water te laten. het display kan ongecontroleerde bewegingen gaan maken en dit kan letsel of schade tot gevolg hebben.

Onweer: Wij raden ten strengste af om het water op te gaan bij onweer, bliksem en harde regenval, dit voor uw eigen veiligheid en de veiligheid van omstanders!

Boten / objecten: Let altijd op andere boten en mede gebruikers van het water waar u zich op bevindt. Zorg er te allen tijde voor dat u voldoende afstand houdt tussen u en objecten zoals boeien en andere boten in het water!

Kade: Ga nooit te dicht langs de kade of havensteigers varen!

Besturing: De draaicirkel van uw boot zal toenemen let hierop met het nemen van bochten!

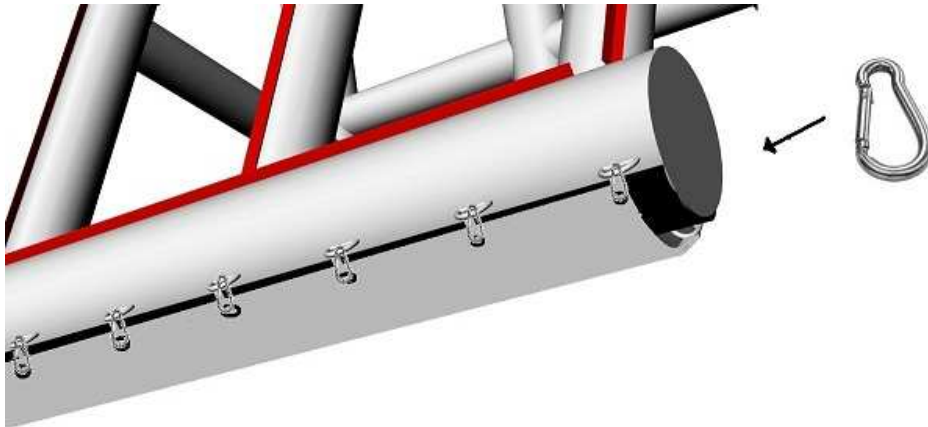
Wij adviseren voordat u een bepaalde route gaat varen eerst goed te oefenen met het display achter uw boot totdat u goed door heeft hoe het display zich gedraagt achter de boot.

Ga altijd met minimaal 2 personen in de boot zodat 1 persoon altijd de boot kan besturen en de ander het display en de omgeving in de gaten kan houden!

Montage van de ballastflappen:

De ballastflappen dienen aan de onderzijde van beide liggers gemonteerd te worden, dit gebeurt met de meegeleverde musketonhaken (14x aan iedere ligger).

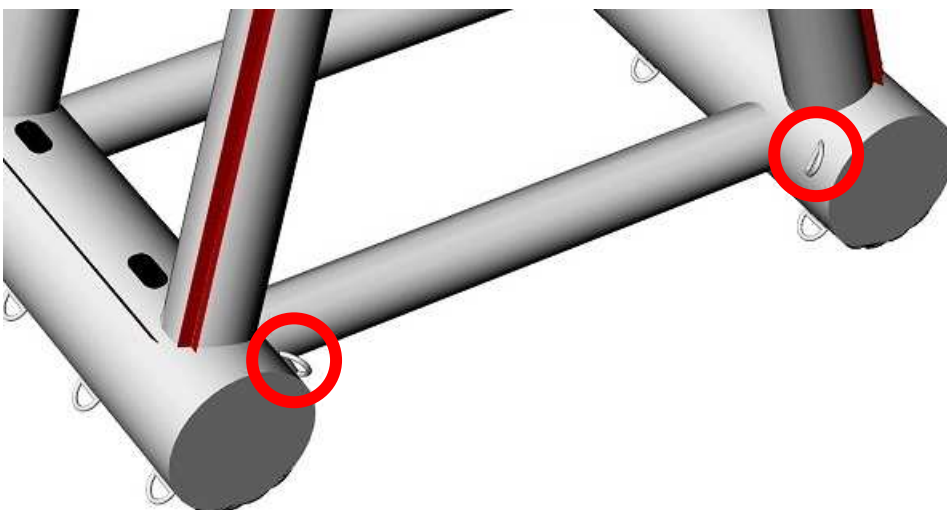
Doe dit voordat u het display te water laat! Deze flappen zorgen voor stabiliteit in het water doordat er water tussen de ligger en de ballastflappen komt te staan.



Sleepogen voor achter boot:

Wanneer het display te water gaat zorg er dan voor dat u de juiste sleepogen gebruikt voor de bevestiging van de touwen waarmee u het display mee voort gaat trekken.

TIP: Steek de touwen door een dikwandige PVC pijp (geen elektriciteit pijp! deze zal breken) zo houdt u het display beter onder controle. Geef deze pijpen een opvallende kleur voor de veiligheid van u en andere!



Tips voor op het water:

- Vaar nooit harder dan 5 km/h!
- Vaar altijd met 2 personen op de boot.
- Ga nooit varen met harde wind, hoge golven of slecht weer.
- Gebruik fluoriserend touw en een felle kleur PVC pijpen zodat andere zien dat het display gesleept wordt.
- Gebruik goede (nieuwe) touwen van minimaal 8mm dik.
- Sleep het display niet verder dan een bootlengte achter uw boot.
- Let goed op met de motorschroef van uw boot dicht bij het display of de touwen.
- Voor meer stabiliteit kan er een sleepanker achter het display geplaatst worden, dit heeft wel tot gevolg dat er meer weerstand zal komen voor uw boot.
- Met gekoppelde FDS-displays zal de stabiliteit in het water toenemen.
- Wanneer u displays koppelt gebruik dan het koppelsysteem van FDS-displays.
- Bij meer dan 2 gekoppelde displays dient u de sleeptouwen op minimaal 4 ringen vast te maken, dit ivm schade aan het display.



Zorg er te allen tijden voor dat u goed geoefend bent en het display goed onder controle heeft voordat u een bepaalde route gaat varen, dit voor de veiligheid van u en andere!

Opbergen van het display:

Nadat u het display heeft gebruikt is het van belang dat het goed opgeborgen wordt.

Controleer de ondergrond waar u het display wilt leeg laten en opvouwen of er geen scherpe delen of voorwerpen liggen die het display kunnen beschadigen of lek prikken.

Draai het ventiel open. Druk de terugslagklep in en draai deze met de hand een kwartslag zodat deze open blijft staan. De lucht die in het display zit zal er nu uitblazen. Wacht totdat het display inzakt, dit gebeurt vrij snel dus zorg er voor dat u altijd bij het display staat als dit gebeurt voor het display te begeleiden waar u het wilt hebben liggen.



De slang van de pomp dient aan de "deflate" (leegzuig) zijde te zitten, wanneer dit niet het geval is draai de slang dan voorzichtig los en draai deze aan de juiste zijde erin.



Wanneer de slang aan de juiste zijde van de pomp zit en het display op de grond ligt dient u de pomp aan te sluiten op het ventiel en aan de netstroom van 220V. Schakel de pomp nu in en laat heel het display leegzuigen totdat er geen lucht meer in zit.

TIP: laat het display goed leegzuigen, hiervan heeft u voordeel van met het opvouwen en verpakken van het display.



Tijdens het leeglopen van het display kunnen de banners en de elastieken verwijderd en opgeborgen worden.

Opvouwen en verpakken van het display:

De makkelijkste volgorde van opvouwen vindt u hieronder, tussen elke stap is er de mogelijkheid om het display schoon en droog te maken.



1. Liggers op elkaar en tussenflappen netjes ertussen vouwen.



2. Bovenzijde tot de helft naar binnen vouwen.



3. Liggers tot de helft naar binnen vouwen.



4. De 3 poten boven op liggers vouwen.

5.



Voorste deel naar binnen rollen.

6.



Achterste deel naar binnen rollen.

7.



Achterste deel nogmaals naar binnen rollen en daarbij een opening laten van ± 35 cm.

8.



Leg beide delen op elkaar.

9.



Leg de spanriem eronderdoor.

10.



Trek de riem vast.

11.



Rol het display op de verpakkingzak.

12.



Sla de zak dicht en trek de riemen aan.

Mochten er nog onduidelijkheden of vragen zijn kunt u ons contacteren op onderstaand nummer, of bezoek onze website www.fds-displays.com

Antraco Sign & Public Media
Hobbel 2 | 5561 TN | Riethoven
T +31 (0)40 - 84 82 589 | F +31 (0)87 - 78 46 153
www.fds-displays.com | info@fds-displays.com