

L'ALLIÉ DANS TOUTES VOS MISSIONS

THE ALLY ON ALL YOUR MISSIONS





INTERVENTIONS ASSISTANCES SECOURS

Interventions Back-up Rescue



POUR TOUTES VOS MISSIONS

Essential to every mission

COORDINATION DES FORCES

Co-ordination of efforts

GAMME SEMI-RIGIDES

The semi-rigid product range

GAMME PLIABLES

The flexible product range

SOLUTIONS GONFLABLES

**TENTES, COUSSINS DE LEVAGE,
BARRAGE ANTI-POLLUTION,...**

*Inflatable solutions:
inflatable tents, lifting cushions,
anti-pollution booms...*





ROBUSTESSE FIABILITÉ SÉCURITÉ

Strength Reliability Safety

DES ATOUTS INDISPENSABLES

Concepteur et constructeur depuis 1984, ZEPPELIN répond à vos exigences spécifiques en vous proposant une gamme complète de matériels en perpétuelle évolution :

- Bateaux semi-rigides
- Bateaux pliables
- Radeaux de franchissement
- Sacs étanches
- Tentes gonflables
- Barrages anti-pollution
- Réservoirs souples tout type
- Coussin de levage

...

Notre savoir-faire reconnu, une démarche qualité que nous avons voulu de très haut niveau (norme européenne et certification ISO 9001-2000 e. c.) s'appliquant à l'ensemble de nos fabrications et vous assure de notre recherche de perfection, de l'élaboration jusqu'au suivi après-vente de nos fabrications.

SOUTENIR VOS FORCES

Nous avons su concevoir et développer une gamme d'embarcation aux qualités marines éprouvées, sûres, rapides et résistantes, tout en ayant une utilisation et une maintenance aisées.

Liaisons rapides, déminage, infiltration/exfiltration, renseignements, débarquement, actions parachutées, maintenance des bâtiments de surface, les bateaux ZEPPELIN répondent à toutes les missions spécifiques aux armées et aux administrations (gendarmerie, sécurité civile, gardes côtes, douanes,...)

ZEPPELIN vous apporte également la connaissance indispensable à la maîtrise des matériels et à la maintenance technique par la mise en place de sessions de formation des personnels.

N° OTAN : FA5H2

Essential to every mission

Designer and boat builder since 1984, ZEPPELIN meets your individual demands, offering a comprehensive range of continually evolving products.

- Semi-rigid boats
- Flexible boats
- Inflatable dinghies
- Watertight bags
- Inflatable tents
- Anti-pollution booms

A diverse range of flexible floating tanks

Lifting cushions

Our recognised expertise, an extremely high level approach to quality control

(European certification standard ISO 9001-2000 e.c.) applied to all our products, particularly our boats, reassures you of our commitment to achieving excellence from the moment of conception through production, right up to after-sales service.

Support your troops

We have the capacity to design and develop a range of proven sea-worthy boats, which are reliable, fast and tough, while at the same time being easy to handle and to maintain.

Rapid response, mine clearance, incursion/evacuation, information gathering, disembarkation, parachute drops, ship maintenance, ZEPPELIN boats meet the needs of all military missions or those led by: the police force, civil defence services, the Coastguard, Customs authorities...

ZEPPELIN also provides you with crucial knowledge concerning operational procedures and technical maintenance, providing training courses for your personnel.



3

4

6

8

10

COORDINATION DES FORCES

Co-ordination of efforts

Sur les deux sites de production ZEPPELIN, l'un situé au Lude (72) et l'autre à Saumur (49), sont conçus et réalisés l'ensemble des matériels. Ce qui vous assure :

- Une maîtrise technologique complète et les contrôles qualitatifs nécessaires au rôle prépondérant que vous accordez à ce type de matériel.
- Des carènes conçues pour les plus hauts niveaux de rendements alliant robustesse, profil adapté, poids mesuré et excellente maniabilité pour affronter toutes les mers jusqu'aux plus hautes vitesses.
- La confection des structures gonflables utilisant des tissus caoutchouc hautes performances - Néoprène Hypalon® ORCA® Professionnels - et un assemblage à froid avec renforts intérieurs pour offrir une étanchéité parfaite. Ces structures gonflables sont compartimentées, les valves sont de types professionnels, préhensibles avec des gants.
- Un assemblage minutieux des parties polyester ou kevlar, des carènes avec les flotteurs
- L'installation à la demande des équipements spécifiques (électronique, support armement, système de levage de mines...)
- Le positionnement des infrastructures adaptées à vos besoins, postes de pilotage, cabines et moteurs hors bord ou in bord (mono ou bi motorisation selon les modèles).

Compter dans ses rangs un allié sûr, prêt à affronter tous les cas de figures, dans toutes les situations est un atout majeur. Les professionnels de l'intervention, des actions opérationnelles et des secours ont choisi ZEPPELIN.

ZEPPELIN apporte la ou les solutions permettant de se consacrer aux buts essentiels : **la réussite des missions.**

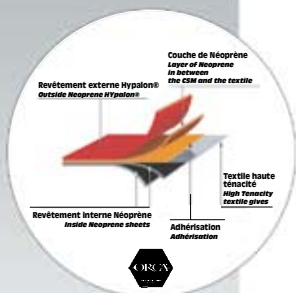
The product range is manufactured and assembled at ZEPPELIN's two production sites, one situated in Le Lude, La Sarthe (72) and the other in Saumur, Maine et Loire (49).

- Detailed technological expertise and quality control, essential to the very important tasks for which this equipment will be utilized.
- Hulls designed to ensure the highest performance levels uniting strength with specially adapted profiles, carefully calculated weight ratios and superb manoeuvrability to perform in all sea states, at the highest speeds
- Manufacture of inflatable structures, using high performance Neoprene Hypalon® Professional ORCA® rubber fabric, cold assembled and having internal reinforcing to provide complete water-tightness. These inflatable craft are constructed in sections, each having a separate professional valve, able to be manipulated even when wearing gloves.
- Careful bonding of the polyester/Kevlar components, the hulls and the inflatable structures.

- Customised installation of special equipment (electronic, armament support, mine recovery...)
- Installation and positioning of facilities to meet your needs - wheelhouses, cabins and outboard or inboard motors (single or twin-engined depending upon the model).

To boast a true ally in the ranks, ready to surmount all scenarios, in all situations, is a major advantage. Intervention and operational professionals and rescue services have all chosen ZEPPELIN.

ZEPPELIN provides the solution allowing you to get on with the essential aims: successful missions.





AU CŒUR DE L'ACTION

At the heart of the action

Marine Nationale

- Bâtiments de surface
- Actions de vives Forces en mer
- Fusiliers et commandos
- Plongeurs, démineurs
- Chasseurs de mines Tripartites

Armée de Terre

- Génie
- Commandos

Gendarmerie

- Surveillance
- Sécurité

Sapeurs Pompiers

- Sauvetage
- Sécurité civile

Douanes et Gardes-côtes

- Sauvetage
- Sécurité civile



Naval Marines

- Surface warships
- Assault forces
- Commandos
- Divers, Mine clearance experts
- Tripartite minesweepers

Army

- Engineers
 - Commandos
- ## **Police Force**
- Surveillance
 - Security

Fire Services

- Rescue
- Civil defence

Customs services and the Coastguard

- Rescue
- Civil defence





SÉRIE R 4 M À 6,70 M

Une carène "V moyen" pour des bateaux polyvalents, d'une prise en main rapide, très à l'aise dans des eaux peu profondes.

4 metres to 6.50 metres

These multi-purpose boats have a medium V hull, are quick to launch, and are very manoeuvrable in shallow waters.

SÉRIE V PRO 4,50 M À 6,70 M

Une carène profonde, taillée pour l'extrême, offrant des performances et une stabilité remarquables dans toutes les mers et par tous les temps.

4.50 metres to 6.70 metres

85% Having a deep hull and adapted for extreme conditions, this boat offers outstanding performance and remarkable stability in all sea states and in all weathers.

SÉRIE XV PRO 7,50 M À 9,50 M

Conçus d'après un cahier des charges extrêmement strict, ces bateaux offrent des performances hors normes, ils affectionnent tout particulièrement des mers formées à très formées. Ces embarcations peuvent être équipées à la demande (Réservoir intégré de 250 L à 700 L).

7.50 metres to 9.50 metres

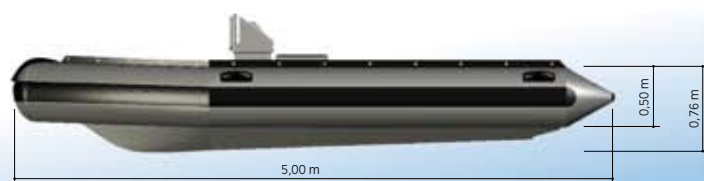
Built to an extremely exacting specification, these boats offer outstanding performance, operating particularly well in choppy or very rough seas. These vessels can be custom-built (Integral tanks of 250 to 700 litres)

EMBARCATIONS SEMI-RIGIDES

Semi-rigid boats



SÉRIE R



SÉRIE V PRO



SÉRIE XV PRO



**Toutes les embarcations ZEPPELIN bénéficient d'un classement "INSUBMERSIBLE"*.
All ZEPPELIN craft are classified UNSINKABLE***

*Excepté le 15 V PRO et In bord.

* With the exception of the 15 VPRO and the Inboard





SÉRIE R

Carène noire, grise, rouge ou blanche / Black, grey, red or white hull

	12 R	14 R	15 R	16 R	18 R	22 R	
Catégorie de navigation CE	C	C	C	C	C	C	EEC sailing class
Longueur hors tout	4	4,30	4,50	5	5,60	6,70	Overall length
Longueur habitable	2,72	3,05	3,35	3,63	4,17	5,40	Inboard length
Largeur hors tout	2,05	2,05	2,05	2,10	2,35	2,36	Overall width
Largeur habitable	1,07	1,07	1,07	1,07	1,29	1,29	Inboard width
Nombre de compartiments	4	4	5	5	5	5	Number of compartments
Diamètre des flotteurs	0,47	0,47	0,47	0,50	0,52	0,52	Float diameter
Poids*	90	120	150	180	245	290	Weight*
Nombre de places	8	10	12	13	17	20	Number of passengers
Charge maxi autorisée	680	800	1000	1300	1500	2000	Maximum load authorised
Puissance maxi autorisée	50	60	70	90	150	200	Maximum power authorised
Puissance conseillée	30	40	30	50	90	115	Recommended power

Équipements

Poignées de maintien	5	5	5	7	7	9	Strap grips
Anneaux de hissage	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Haul up rings
Pagaies	2	2	2	2	2	2	Paddles
Main courante sur la totalité du flotteur	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Continuous handrail round float

Accessories

COLORIS Colors



Noir
Black



Vert Army
Khaki



Gris Military
Army Grey



Rouge Stromboli
Stromboli Red

SÉRIE V-PRO ET XV-PRO

Carène noire, grise, rouge ou blanche / Black, grey, red or white hull

	15 V-PRO	16 V-PRO	18 V-PRO	20 V-PRO	21 V-PRO	22 V-PRO	7,50 XV-PRO	8,50 XV-PRO	
Catégorie de navigation CE	C	C	C	C	C	B	B	B	EEC sailing class
Longueur hors tout	4,50	5	5,60	6,10	6,40	6,70	7,50	8,50	Overall length
Longueur habitable	3,10	3,70	4,30	4,80	5,10	5,40	6,10	7,10	Inboard length
Largeur hors tout	2,45	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	3,05	3,05	Overall width
Largeur habitable	1,43	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,90	1,90	Inboard width
Nombre de compartiments	5	5	5	5	5	5	7	7	Number of compartments
Diamètre des flotteurs	0,51	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,59	0,59	Float diameter
Poids*	250	300	350	370	400	420	850	950	Weight*
Nombre de places	14	16	19	20	21	22	29	NC	Number of passengers
Charge maxi autorisée	1100	1400	1600	1650	1700	2500	2950	3000	Maximum load authorised
Puissance maxi autorisée	70	100	150	150	150	200	400	400	Maximum power authorised
Puissance conseillée	40/50	65/80	90/115	115	115/150	150/200	200	225	Recommended power
Équipements									Accessories
Poignées de maintien	5	5	5	5	5	5	9	9	Strap grips
Anneaux de hissage	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Haul up rings
Pagaies	2	2	2	2	2	2	4	4	Paddles
Main courante sur la totalité du flotteur	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Continuous handrail round float

* Sans équipement et sans moteur - * Without accessories or motor

ÉQUIPEMENTS

Les consoles

• C 200 avec main courante • C500 - C700 - C900 avec pare-brise et main courante • C900 S (C900 + assise coffre à l'avant de la console) • Jockey mono et bi-place avec main courante, direction standard ou hydraulique

Les assises

Banquettes/coffre : S500 et S700 (2 places) - S1000 (3 places)

Autres assises

• Assis-debout • Bolster (avec ou sans coffre sous le bolster) • Leaning post (maintien dorsal avec deux sièges escamotables) • Siège jockey mono-place

Autres équipements

• Coffre avant • Coffre avant/trappe (intégré dans la carène, uniquement sur V PRO) • Réservoir intégré dans la carène avec jauge électrique : 100 L, 160 L, 250 L, plus sur demande • Rack bouteilles inox : 4 à 20 éléments (simple ou double main courante selon modèle) • Roll bar inox simple ou double arceau avec aile et feux de navigation • Feux de navigation posés sur la console • Tableaux électriques divers positions • T-Top inox • Davier d'étrave, guide de mouillage simple ou avec bitte d'amarrage • Pompe de cale • Doublage toile • Main courante sur la partie intérieure du flotteur • Support pour armement • Support pour extincteur

Électronique

• Radar • Sondeur • GPS • VHF • Compas

Autres équipements électroniques et accastillages sur demande

Accessories list

Steering console

• C 200 with locked doors and handles • C500, C700, C900 with locked doors, handles and windscreen • C900 S (C900 + box seat front of the steering console) • Steering console jockey mono and bi with standard or hydraulic steering

Seats

Box seats • S500 (2 seats) • S700 (2 seats) • S1000 (3 seats)

Other seats

• Semi-standing seat • Bolster (with or without box under bolster) • Leaning post • Jockey mono seat

Other accessories

• Front box • Front box integrated in the hull (for all V PRO) • Integrated tank with electrical gauge : 100 to 700 Litres • Bottle rack : 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 bottles (simple or double handle depending on the model) • Single or double roll bar with light holder and navigation lights • Navigation lights on the console • Electrical panel • T-Top • Stainless steel bow davit, single berthing guide, berthing guide with Samson post • Bile pump • Double patch • Inside handrail round the float • Armement support • Fire extinguisher support • Trailer

Electronique :

• Radar • Fish finder • GPS • VHF • Compass

Other electronic accessories and fitting on request





EMBARCATIONS PLIABLES

Foldable boats

4,20 M À 6,20 M

**Les bateaux pliables
ZEPPELIN offrent
de multiples avantages :**

Il est plus léger que le bateau semi-rigide et peut recevoir également un moteur hors bord sur son tableau arrière. Le rapport poids/puissance est alors très intéressant.

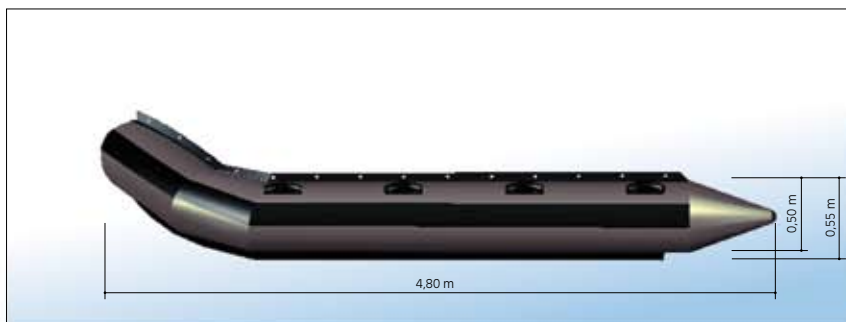
Ne présentant pas de tirant d'eau, il va permettre l'accès aux zones les plus inaccessibles. Polyvalents, il va faire ses preuves aussi bien en mer qu'en rivière.

Il est le matériel idéal pour un transport facile et un encombrement réduit.

Sa capacité d'emport est aussi un atout. Pour exemple, le COMMAND 16 R (4.80 M) peut recevoir jusqu'à 1 200 kg de charge.

Les flotteurs sont de grandes dimensions avec plusieurs compartiments à gonflages séparés. Ils sont disponibles avec un plancher bois ou aluminium, une quille gonflable ou rigide et un sac de transport.

Pour le maximum de sécurité et de performances, la qualité des tissus caoutchouc utilisés est identique aux embarcations semi-rigides.



4.20 metres to 6.20 metres

ZEPPELIN'S foldable range offers extensive advantages:

These boats are lighter than the semi-rigid craft but can, equally, have an outboard engine mounted on the transom. The power to weight ratio is exceptional.

They facilitate access to the most inaccessible terrain since they draw no draught. Multi-functional, they perform equally well at sea as they do in river conditions.

They are easily transportable and reduce the load.

Their carrying capacity is also an advantage. For example, the COMMAND 16R (4.80m) is capable of transporting up to 1,200 kgs.

The floats are wide with several separate inflatable compartments. They are equipped with a wooden or aluminium deck section, an inflatable or rigid keel, and come with a sturdy carrying bag.

For maximum security and performance, the quality of the rubber fabric used is identical to that which is employed in the construction of the semi-rigid boats.





SÉRIE COMMAND

Tissu Néoprène Hypalon® 1670 décitex / Hypalon-Neoprene® fabric 1670 decitex

	Command 12	Command 14	Command 16	Command 20	
Catégorie de navigation CE	C	C	C	C	EEC sailing class
Longueur hors tout	3,80	4,20	4,80	6,10	Overall length
Longueur habitable	2,57	2,85	3,40	4,30	Inboard length
Largeur hors tout	1,58	1,75	1,95	2,47	Overall width
Largeur habitable	0,72	0,80	0,90	1,14	Inboard width
Nombre de compartiments	3	3	4	5	Number of compartments
Diamètre des flotteurs	0,41	0,46	0,50	0,63	Float diameter
Poids*	77	85	123	156	Weight*
Nombre de places	6	7	10	13	Number of passengers
Charge maxi autorisée	543	600	1000	1200	Maximum load authorised
Puissance maxi autorisée	40	50	60	90	Maximum power authorised
Puissance conseillée	30	40	50	70	Recommended power
Équipements					Accessories
Poignées de maintien	7	7	9	9	Strap grips
Anneaux de hissage	Option	Option	Option	Option	Haul up rings
Pagaies	2	2	2	2	Paddles
Main courante sur 3/4 du flotteur	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Handrail round of float
Main courante intérieure	Option	Option	Option	Option	Inside handrail round the float

COLORIS Colors



Noir
Black



Vert Army
Khaki



Cris Military
Army Grey



Rouge Stromboli
Stromboli Red





**TENTES, BARRAGES ANTI-POLLUTION,
RÉSERVOIRS SOUPLES,
COUSSINS DE LEVAGE...**

SOLUTIONS GONFLABLES

*Inflatable tents, anti-pollution booms,
foldable tanks, lifting cushions and other...*



HAUTE *...high performan*

Our expertise means that we can find a solution to all your problems, whether: Military, rescue, humanitarian, pollution... ZEPPELIN Industrie manufactures all types of inflatable structures in Hypalon neoprene fabric and in fabrics specially adapted to suit all situations and environments as well as the most extreme climatic conditions.

Notre savoir-faire nous permet de répondre à toutes vos problématiques :

Militaire, secours, humanitaire, pollution... ZEPPELIN Industrie confectionne tout type de structure gonflable en tissu néoprène Hypalon® et en tissus spéciaux s'adaptant à tous les styles de situations et de terrains comme aux conditions climatiques les plus extrêmes.

Notre réactivité permet dans les délais les plus courts, l'adéquation de nos matériels à vos besoins spécifiques.



Coussin de levage
Lifting cushions



Radeau de franchissement
Raft of crossing



S PERFORMANCES

ce inflatable solutions

Our rapid response allows us to customise our products to meet your specific requirements in the shortest possible time.



Réservoir auxiliaires souples
Foldable auxiliary tanks



Sacs étanches tous types
Watertight bags any types



Réservoir flottant,
"Pollustock"
Foldable tanks, Pollustock





ZEPPELIN - La Pointe - 72 800 LE LUDE - FRANCE
Tél. : + 33 (0)2 43 48 17 10 - Fax : + 33 (0)2 43 96 02 57
Mail : procontact@zeppelin.fr - Internet : www.zeppelin.fr

Photos et textes non contractuels, le constructeur se réserve le droit de toutes modifications de ses modèles.
Neither photographs nor texts form the basis of a contract. The manufacturer reserves the right to make any modifications to the product range.