

CUSTOM MADE

Lehmar[®]

workboats

HIGH PERFORMANCE WORKBOATS

MEHRZWECKBOOTE
FÜR PROFIS



GARANTIERT UNSINKBAR
FÜR EINSÄTZE BEI JEDEM WETTER

TRADITION SINCE 1955

Lehmar
workboats®

GESCHICHTE

UNSERE LEIDENSCHAFT

Boote, Bootsbau, Neuentwicklungen, Reparaturen, Renovationen, Verkauf und vor allem zufriedene Kunden. All dies widerspiegelt sich in unseren eigenen Entwicklungen und Produkten wie Lehmar Workboats und Lehmar-Booten.

Nach diesem Motto versuchen wir, unseren Kunden das beste bezahlbare Endresultat zu liefern.

Die Lehmar AG stellt Boote von 4 bis 19 Meter selber her und hat Patentrechte weltweit. Vom Feuerwehr-, Rettungs-, Polizei-, Armee- oder Antiterror-Boot bis hin zum privaten Familien- oder Fischerboot wird alles bei uns in Solothurn und in Rumänien seit 1999 auf Kundenwunsch hergestellt.

«Unser Beruf ist unsere Berufung, und diese führen wir mit Leidenschaft aus.» AKIM LEHMANN

SEIT DREI GENERATIONEN

Der Ursprung des Familienunternehmens liegt im Jahr 1955 mit der Gründung der Bootswerft H. Lehmann und dem Bau der ersten Boote.

GRÜNDER: HANS RUDOLF LEHMANN

Mit der Gründung der Lehmar AG 1990 werden fortan innovative Behörden-Mehrzweckboote gebaut. Mit einer guten Beziehung zu den Kunden entwickelt sich die Lehmar AG stetig weiter. Mit der Übernahme der Bootswerft H. Lehmann durch Marcel Lehmann im Jahr 2000 erfolgte die Umbenennung des traditionellen Familienbetriebs in die Aarewerft Lehmann.

1989 erfolgte der Produktionsstart der ersten Lehmar-Boote. Das Streben der Aarewerft Lehmann und der Lehmar AG ist es, ein führendes Unternehmen in den Bereichen Bootdesign, Innovation und Nachhaltigkeit zu werden. Mit einem ebenso leidenschaftlichen Interesse an technologischer Entwicklung ist die Lehmar AG in kurzer Zeit zum Synonym für hervorragend gebaute, sichere und wirtschaftliche Boote geworden. Wir freuen uns auf Sie.

Ihre Familie Lehmann
Aarewerft Lehmann und Lehmar AG



2. GENERATION: MARCEL LEHMANN



3. GENERATION: AKIM LEHMANN



SPECIAL WORKBOATS

SPEZIALANFERTIGUNG



Ein T-Top bietet Schutz vor Regen und Sonne.

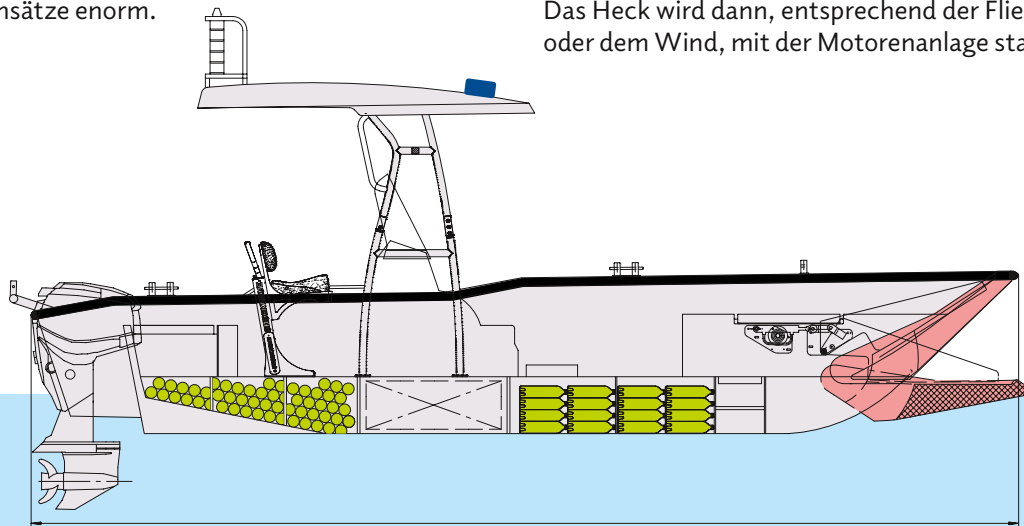


Die patentierte Bugklappe über der Wasserlinie erleichtert jegliches Retten und Bergen.

PATENTIERTE BUGKLAPPE

Wir produzieren in robuster Bauweise Mehrzweckboote in einem Baukastensystem. Die patentierte Bugklappe oder eine auf Wunsch eingebaute Seiten- oder Heckklappe erleichtert alle Arbeits- und Rettungseinsätze enorm.

Die Kraft der Hubzylinder reicht ohne Weiteres aus, das Boot beim Anlanden «aufzubocken». Ohne zusätzliches Vertäuen kann man so das Boot durch das Anheben mittels der Bugklappenhydraulik fixieren. Das Heck wird dann, entsprechend der Fliessrichtung oder dem Wind, mit der Motorenanlage stabilisiert.



- GFK-Sandwichttechnologie
- Alu-Stahl-Konstruktionen
- Kundenspezifische Ausrüstung
- Kundenspezifische Motorisierung

EINLEITUNG

Die 1990 gegründete Lehmar AG ist zuständig für den kommerziellen Bootsbau. Sie ist die Tochterfirma der 1955 gegründeten Aarewerft, welche von Anfang an für den Privatkunden Fischer-, Sport- und Kabinenboote gebaut hat. Ob Renovationen, Reparaturen, Motorservice aller Marken oder Neubau für Privatyachten, bei der Aarewerft Lehmann / Lehmar AG wird alles kundenspezifisch ausgeführt.

Verlangen Sie unverbindlich unsere komplette Referenzliste.



Abrollpalette Feuerwehr Flörsheim a. M.

«Lehmar kommt dann zum Zug, wenn andere das Boot nicht bauen können.» MARCEL LEHMANN

Lehmar 700-Kontrollboot für die Juraseen.



LEHMAR ON WORK

Lehmar
workboats®

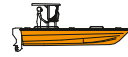
VIELSEITIGE EINSATZGEBIETE



580 ST



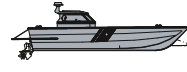
580 JS



620 T-Top



620 Solar-CAT



800 CC



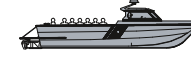
800 CC-B



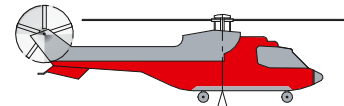
AB-Hochwasserboote



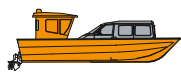
900 CB Professionelles
Transportsystem



900 CC-S-B



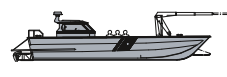
800 CC (Super-Puma)
Katastrophenschutz-Konzept



900 CB-S (VW-Bus)



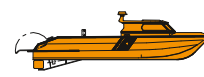
1000 T-Top (Hi-Lux)



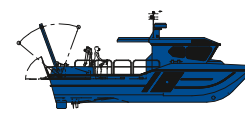
1000 CC



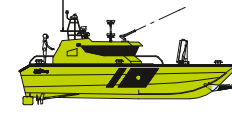
1000 P15



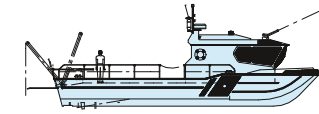
1000 CC-L-B



1200 CB-B Standard



1300 P15 Semi-Cat



1500 FLB



UNDER CONSTRUCTION

Lehmar
workboats®

SICHERHEIT UND STABILITÄT



FAHREIGENSCHAFTEN

Die Lehmar-Fahreigenschaften sind schon legendär und erstaunen Fachleute aus verschiedenen Ländern immer wieder. Der von Marcel Lehmann selbst entwickelte Rumpf ist einmalig auf dem Markt und konnte sogar weltweit patentiert werden. Durch einen im vorderen Drittel angesiedelten Stabilisator sind das Kurvenverhalten, die Spurtreue und die Stabilität einzigartig. Machen Sie eine Probefahrt bei uns und überzeugen Sie sich selbst.



STABILITÄT

Für Behörden, Feuerwehr, Polizei, Rettungsorganisationen etc. ist es enorm wichtig, dass das Mehrzweckboot auch bei Vollgas oder Kurvenfahrt sicher und stabil im Wasser liegt. Lehmar-Boote überzeugen in jeder Fahrstellung durch die immer gleichbleibende Stabilität im Boot.



WORKBOATS FOR RESCUE SYSTEMS

BEHÖRDEN

ALLZEIT EINSATZBEREIT

Sie wollen ein Boot, das schnell und sicher einsatzbereit ist und jedem Wetter trotzt. Mit einem Lehmar-Boot können wir alle Ihre Spezialwünsche erfüllen. Die komplette Herstellung ist auf Ihren speziellen Einsatzzweck ausgerichtet. Vom Entwurf bis zur Endproduktion erhalten Sie Perfektion bis ins Detail. Dank unserer langjährigen Erfahrung mit der Herstellung von Behördenbooten für den professionellen Einsatz von Sicherheits-, Rettungs- und Schutzkräften weltweit können wir Sie umfassend beraten.

Verlangen Sie unverbindlich unsere Unterlagen und bestellen Sie heute noch Ihr bei jedem Wetter und in allen Jahreszeiten perfekt einsatzbereites Mehrzweckboot.



Zuverlässige und langlebige Einsatzboote mit Bugklappe.



SwissCat-Boote sind stapelbar.



Anhänger und Zubehör auf Mass gefertigt.

Mehrzweckboot und Arbeitsboot/Workboat im Einsatz für die Polizei und den Gewässerschutz.



STABIL UND DAUERHAFT

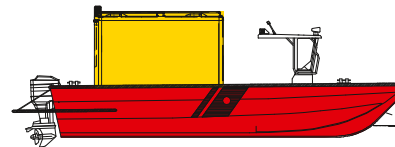
Die hochwertigen, robusten Mehrzweckboote von Lehmar / SwissCat werden in einer hervorragenden Qualität und mit erstklassigen Materialien gebaut. Die Werterhaltung ist dadurch über viele Jahre gewährleistet. Die SwissCat-Boote werden bei Behörden sowie öffentlichen Institutionen geschätzt und eingesetzt. Ihre stabilen Fahreigenschaften, bedingt durch den von Lehmar entwickelten Semi-Katamaran-Rumpf, sind einzigartig.

EINSATZSPEZIFISCH BAUEN

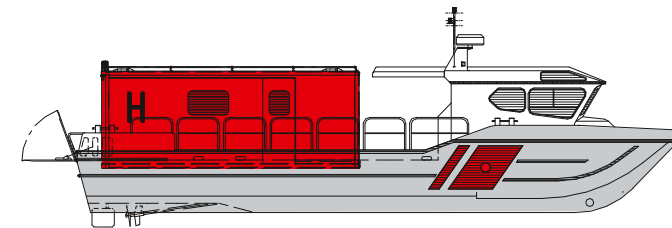
Lehmar baut kundenspezifische Mehrzweckboote und setzt die Wünsche und Bedürfnisse der Kunden konsequent und perfekt um. Sonderanfertigungen, aber auch Serienfertigungen, z.B. 21 Boote für den Katastrophenschutz oder 50 Boote für die Armee, werden von Lehmar zielorientiert und praxisbezogen umgesetzt. Lehmar baut alle Zugänge zum Wasser, wie einen Heckausstieg für Taucher oder eine entsprechende Seiten- oder Bugklappe, entsprechend dem Einsatzzweck ein — ob beim bestehenden SwissCat oder beim Lehmar-Rumpf.



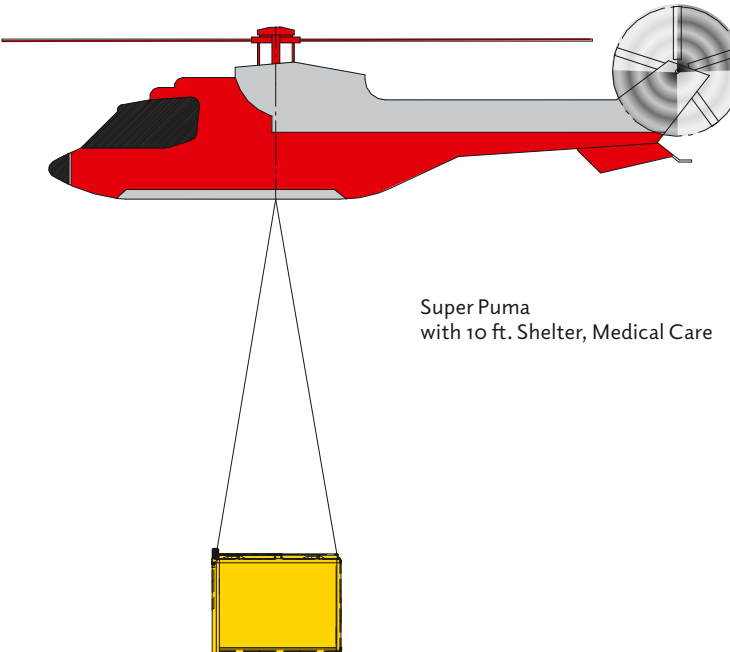
SwissCat 24/GRP
Open Care with Medical Tent



Workboat Lehmar 900/GRP
10 ft. Shelter, 1,5 t max.

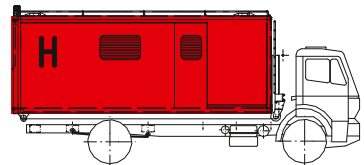
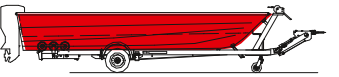


Workboat Lehmar 1500/Steel
with 20 ft. Shelter, Medical Care

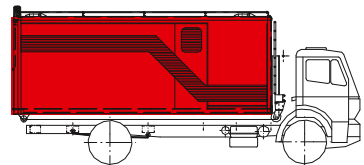


Super Puma
with 10 ft. Shelter, Medical Care

Lehmar Trailer



Hospital/Truck



Emergency Office Shelter



Lehmar Workboat im Einsatz für die Kantonspolizei Solothurn.



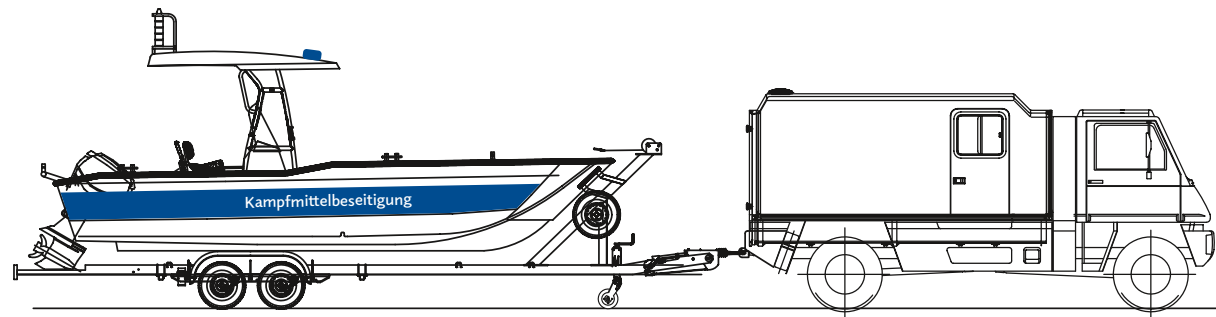
CUSTOM-MADE PARTS & ENGINES

PERFEKTION BIS INS DETAIL

VOM ENTWURF BIS ZUM ENDPRODUKT

Das Einsatzboot wurde speziell für die rauen Bedingungen der Nordsee zur Kampfmittelbeseitigung gebaut. Wir bieten kundenspezifische Spezialboote für Polizei, Armee, Feuerwehr, Ölwehr, Rettung, Gewässerschutz und sogar Beiboote für Gigayachten, sogenannte Tender, an.

Die Lehmar-Produktlinie SwissCat ist für das etwas schmalere Budget eine kostengünstige Alternative zu den Heavy-Duty-Mehrzweckbooten von Lehmar.



SwissCat 31



SwissCat 31

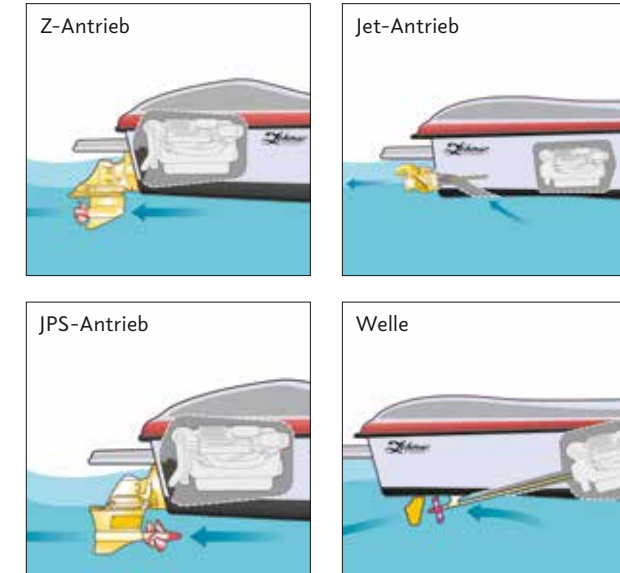
MOTORISIERUNG

Ob eine Einzel-, Doppel- oder gar eine Dreifach-Motorisierung, Aussenbord, Innenbord, Z-Antrieb, IPS-Antrieb, Jet-Antrieb, Wellenanlage — alles ist bei Lehmar möglich.



ANTRIEBSARTEN

Lehmar verbaut alle gängigen, sinnvollen von Kunden favorisierten Antriebsarten in Einzel-, Doppel- oder Dreifach-Anlage. Ob Diesel-, Benzin-, Hybrid- oder Elektrotechnik — alles wird entsprechend geplant, optimiert und eingebaut.



ZUBEHÖR

Alle auf dem Markt erhältlichen Zubehörteile werden durch Lehmar verbaut/montiert und was nicht existiert, wird kundenspezifisch hergestellt, ob

mit Inox-, Stahl- oder Alu-Beschlägen — alles wird entsprechend den Anforderungen geplant, optimiert und realisiert.



LEHMAR SYSTEMS FOR TRANSPORT

BEHÖRDEN

BEHÖRDENFAHRZEUGE

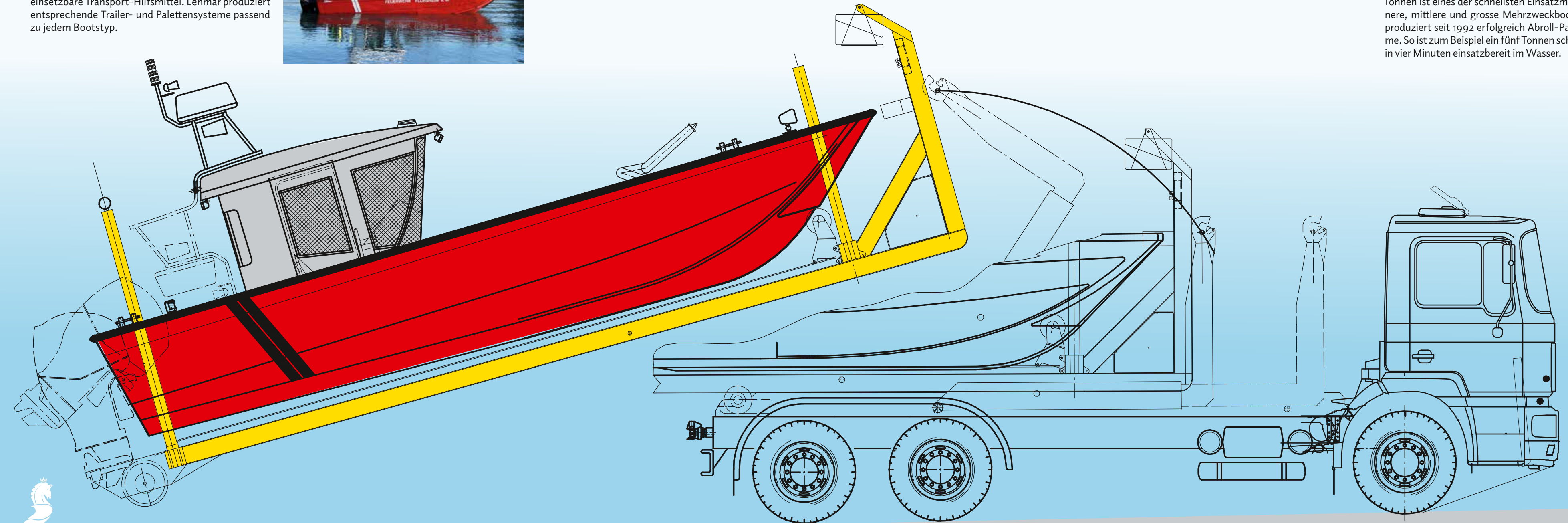
Alle Behörden benötigen unkomplizierte und schnell einsetzbare Transport-Hilfsmittel. Lehmar produziert entsprechende Trailer- und Palettensysteme passend zu jedem Bootstyp.



«Anhänger und Zubehör fertigen wir auf Mass für Ihr individuelles Arbeitsboot an.»

MARCEL LEHMANN

Das Lehmar-Abroll-Palettensystem für Boote bis 25 Tonnen ist eines der schnellsten Einsatzmittel für kleinere, mittlere und grosse Mehrzweckboote. Lehmar produziert seit 1992 erfolgreich Abroll-Palettensysteme. So ist zum Beispiel ein fünf Tonnen schweres Boot in vier Minuten einsatzbereit im Wasser.



FOR TRANSPORT SWISSCAT BY LEHMAR



CUSTOM MADE

«Lehmar bringt Ihre Wünsche aufs Wasser.»

MARCEL LEHMANN

KAMPFMITTELBESEITIGUNG SWISSCAT 700 HD

Lehmar ist bekannt für Sonderlösungen und Sonderanfertigungen und nimmt jede Herausforderung an. So durfte Lehmar bereits das zweite Boot für eine Bombenentschärfungseinheit bauen (Nordrhein-Westfalen und das Österreichische Bundesheer). Wir sind flexibel, innovativ (Patente), zielorientiert und kundenfreundlich in der Umsetzung aller spezifischen Anwendungen.

Das Ziel ist es, ein perfektes Einsatzboot, das sicher und komfortabel für den jeweiligen Zweck eingesetzt werden kann, herzustellen. Dank der Zusammenarbeit mit unseren Kunden entwickelt sich Lehmar stetig weiter. Lehmar verfügt über die besten Ideengeber, Sie wertvolle Kunden. Unser Team setzt diese Innovationen gerne in die Tat um.



TOP REASONS FOR LEHMAR

100% UNSINKBAR

KOMPOSIT-KONSTRUKTION

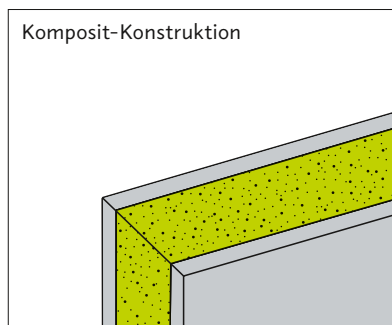
Die Komposit-Konstruktion ist eine Sandwich-Vakuum-Konstruktion, welche über einen Schaumkern verfügt und so indirekt der Aussen- und Innenschale zur höheren Festigkeit verhilft. Jede von Lehmar gefertigte Sandwich-Konstruktion ist 7- bis 8-fach stärker als jede Aluminium-Konstruktion von 4-5 mm (seewasserbeständiges AlMg 4,5).

Dank der Lehmar-Sandwich-Konstruktion wird ebenfalls die Temperatur ausgeglichen und Lärm absorbiert. Alu ist ein guter Temperaturleiter und auch entzündlich (Magnesium AlMg 4,5). Jedes Haar von der Fiberglas-Sandwich-Konstruktion hilft zu tragen und der Schaum dämpft jeden Aufprall/Aufschlag.

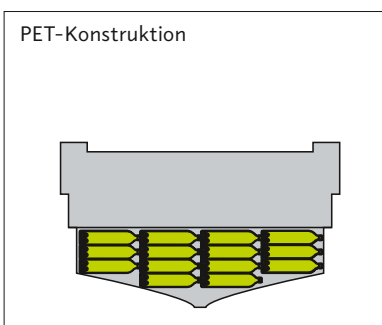
PET-KONSTRUKTION

Die von Lehmar entwickelte/eingesetzte PET-Konstruktion im Doppelboden soll einen sicheren Restauftrieb (Unsinkbarkeit) garantieren. Jede einzelne Flasche/PET-Zelle hilft, einerseits den Druck durch Wärme (tropische Hitze) auf den Doppelboden zu verringern und andererseits die Sicherheit der Crew zu erhöhen. Die 2-Liter-PET-Flaschen werden bei allen Lehmar-Booten in den sogenannten Luftkammern 8-10 Kompartimente verbaut/verfüllt, sodass die Luftkammer (Restauftrieb) in sich nochmals die PET-Sicherheit trägt. Vorteil ist auch, dass kein Schaum in die Auftriebskammer (Luftkammer) eingesprüht werden muss, da dieser immer Wasser in sich aufzieht.

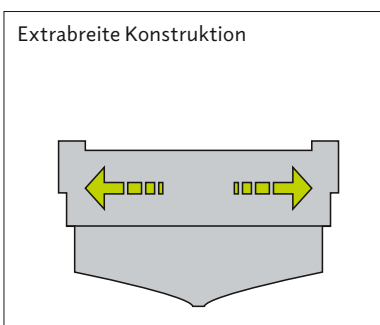
Komposit-Konstruktion



PET-Konstruktion



Extrabreite Konstruktion



Doppelboden montiert



Petflaschen im Doppelboden



Garantiert unsinkbar

BERATUNG UND PLANUNG

Wir beraten Sie gerne persönlich und planen gemeinsam mit Ihnen das auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Lehmar-Mehrzweckboot. Die Lehmar AG konstruiert ihre Boote mit CAD-Unterstützung und berücksichtigt, sofern bootsbautechnisch möglich, alle ihre Kundenwünsche schon in der Planungsphase. Seit über 60 Jahren bauen wir Boote für höchste Ansprüche. Es wird laufend weiterentwickelt und versucht, jedes Detail zu verbessern.

BAU UND PROBEFAHRT

Der Bau erfolgt nach Kundenwünschen und einem bestimmten Ablauf. Sobald der Rohbau mit Motorisierung fertig ist, werden bereits Probefahrten durchgeführt. Propeller-, Abstimmungs-, Trimm- und Beladungstests werden vor dem finalen Innenausbau durchgeführt. Probefahrten sind immer wichtig, um unsere Produkte perfekt abzustimmen. Kaum ein anderer Mitbewerber kann sich über solche überragenden Fahreigenschaften freuen. Fahren Sie ein Lehmar-Boot, dann wissen Sie, was der Unterschied ist.



UNSCHLAGBARE VORTEILE

- 100% unsinkbar dank PET-System
- Qualität und starke Verarbeitung
- Kundenspezifische Bauweise
- Vielseitig einsetzbar
- Hohe Personenzahl
- Allwettertauglich
- Wintertauglich
- Sparsam im Unterhalt
- Stabile Wasserlage
- Langlebige Materialien
- Startklar ohne grossen Aufwand
- Selbstlenzend
- Keine Persenning nötig



NEXT STOP

Lehmar
workboats®

SWISS DESIGN

Latitude 47° 11' 50,0172" N
Longitude 7° 30' 32,04" E

Professionelle Beratung
Massgeschneiderte Produktion
Sicherheit und Qualität
Kompetenz und Erfahrung

Ihr Lehmar Workboat-Händler:

Kontakt Workboats

Lehmar
workboats®

Lehmar AG
Muttengeweg 8
CH-4502 Solothurn
+41 32 622 95 81
www.lehmar.ch
info@lehmar.ch

f y i @swisscatboats

Kontakt Privateboats

Lehmann
aarewerft®

Aarewerft Lehmann
Muttengeweg 8
CH-4502 Solothurn
+41 32 622 95 81
www.aarewerft.ch
info@aarewerft.ch

f y i @aarewerft_lehmann