

Innovation & Nachhaltigkeit

Premium Boote für Freizeitkapitäne,
Sportbegeisterte und Professionisten

Innovation schafft Nachhaltigkeit

Für uns ist Nachhaltigkeit nicht nur Umweltfreundlichkeit, sondern vor allem auch Langlebigkeit, Kosteneffizienz und die Abstimmung auf den richtigen Mehrwert für Sie.

Sie als Kunde im Mittelpunkt

Egal ob Familienzeit, kulturelle oder sportliche Erlebnisse, Prestige oder die Arbeitsprozesse den Wert Ihres Bootes definieren, wir konfigurieren Ihr Boot für Ihre Bedürfnisse.

Technologie im Dienst Ihrer Investitionen

Wir beschäftigen uns regelmäßig mit neuesten Technologien, um den Wert Ihrer Investments nachhaltig zu steigern. Dafür sind wir sogar in der Entwicklung zukunftsweisender Technologien wie dem Hydro Impulse direkt beteiligt.

ation &
altigkeit

it Innovation &
Nachhaltigkeit

Innovation & Innovation &
Nachhaltigkeit Nachhaltigkeit

tion & Innovation & Innovation &
ltigkeit Nachhaltigkeit Nachhaltigkeit

t Innovation & Innovation & Innovation &
Nachhaltigkeit Nachhaltigkeit Nachhaltigkeit



VTS 4.2 HI

VTS Flying Shark 4.2 - Elektrisch - boosted by Hydro Impulse

Informationen beziehen sich auf einen
Mitek MO 15 mit Hydro Impulse

↔ 4,25 m

⚡ 10 kW

📦 393 kg

🏎️ 14 kn (Top Speed)

ab **€ 38.500**

↑ 1,75 m

🔋 10 kWh

👤 C-4

🏎️ 11 kn (Cruise Speed)

exkl. UST, ab Graz

VTS BOOT

VTS steht für zeitlose Eleganz mit modernem Twist. Durch die Liebe zum Wassersport, Design und Technologie entstehen hocheffiziente Boote, die mit Verbrennungs-, Elektro- und Hybrid-Antrieben ausgestattet werden. Maßgeschneiderte Boote mit Verfahren aus der Serienfertigung sichern hohe Qualität und realen Nutzwert für die anspruchsvollsten Kunden und das zu leistbaren Preisen.

Mitek MOTOR UND ANTRIEBSSYSTEM

Mitek verbindet seit über 10 Jahren hochwertige E-Motoren mit lang erprobten oder radikal neuen Antrieben. Geringes Gewicht und variable Batterien machen die Antriebe zu einer hervorragenden Wahl für Neu-Boote und Retrofit-Projekte. Durch Miteks Leidenschaft für Technologie und Innovation können Sie Küsten und Seen von ihrer schönsten Seite genießen.

Hydro Impulse KRAFTÜBERTRAGUNG INS WASSER

Hydro Impulse revolutioniert den Antrieb mit innovativen Impeller-Systemen. Ihre effizienten, umweltfreundlichen Lösungen bieten hohe Performance bei niedrigem Energieverbrauch, geeignet sowohl für Freizeitboote als auch Arbeitsschiffe. Der umschlossene Impeller erhöht die Sicherheit für Menschen und Tiere. Hydro Impulse verbindet technologisches Know-how aus der Luftfahrt mit maritimer Innovation.



**HYDRO
IMPULSE** ➤

Geschwindigkeit [kn km/h]*	Leistung [kW]*	Verbrauch [kWh/nm*]	Fahrzeit [min]* **	Reichweite [nm km]* **	
4,3 8,0	0,9	0,20	706	50,6 94	Manöver
7,5 14,0	4,4	0,58	137	17,1 32	Cruise Speed
10,7 20,0	7,0	0,68	85	15,2 28	
14,0 26,0	9,8	0,70	61	14,3 27	Top Speed

* Qualifizierte Schätzung nach bestem Wissen und Gewissen. Performance von vielen Faktoren abhängig.

** Fahrzeit & Reichweite mit 100% Batteriekapazität (10 kWh). 15% Reserve sollten Sie immer behalten.

Mit dem VTS 4.2 HI erhalten Sie eines der kompaktesten Runabouts am Markt. Es zählt zu den wenigen Premium-Booten, die mit dieser Leistung gleiten. Dank des Mitek E-Motors fährt es extrem leise, während der Hydro Impulse für außerordentliche Agilität und hohen Schub sorgt. Sein unsinkbarer Rumpf und das Fehlen gefährlicher rotierender Teile steigern die Sicherheit, vor allem für Ihre Kinder.

AQS 350 HI

Aquaspirit S 350 C - Elektrisch - boosted by Hydro Impulse

↔ 3,50 m

↑ 1,68 m

⚡ 10 kW

🔋 10 kWh

🛥 240 kg

👤 C-4

🌀 19 kn (Top Speed)

🌀 15 kn (Cruise Speed)

ab € 29.900

exkl. UST, ab Graz

Aquaspirit BOOT

Die RIBs von Aquaspirit bestechen durch ihr elegantes Design und bieten exzellente Manövrierbarkeit. Ihre hochwertigen Aluminiumrümpfe machen die Boote nicht nur langlebig, sondern auch besonders widerstandsfähig, auch gegen Seewasser. Die verwendeten Materialien erfüllen höchste Qualitätsstandards und sind erstklassig verarbeitet. Das verspricht eine lange Lebensdauer Ihres Bootes.

Mitek MOTOR UND ANTRIEBSSYSTEM

Mitek verbindet seit über 10 Jahren hochwertige E-Motoren mit lang erprobten oder radikal neuen Antrieben. Geringes Gewicht und variable Batterien machen die Antriebe zu einer hervorragenden Wahl für Neu-Boote und Retrofit-Projekte. Durch Miteks Leidenschaft für Technologie und Innovation können Sie Küsten und Seen von ihrer schönsten Seite genießen.

Hydro Impulse KRAFTÜBERTRAGUNG INS WASSER

Hydro Impulse revolutioniert den Antrieb mit innovativen Impeller-Systemen. Ihre effizienten, umweltfreundlichen Lösungen bieten hohe Performance bei niedrigem Energieverbrauch, geeignet sowohl für Freizeitboote als auch Arbeitsschiffe. Der umschlossene Impeller erhöht die Sicherheit für Menschen und Tiere. Hydro Impulse verbindet technologisches Know-how aus der Luftfahrt mit maritimer Innovation.

Geschwindigkeit [kn km/h]*	Leistung [kW]*	Verbrauch [kWh/nm]*	Fahrzeit [min]* **	Reichweite [nm km]* **	
3 5,6	0,8	0,27	734	36,7 68	Manöver
15 27,8	6,3	0,42	95	23,7 44	Cruise Speed
17 31,5	8,0	0,47	75	21,3 39	
19 35,2	10,5	0,55	57	18,1 34	Top Speed

* Qualifizierte Schätzung nach bestem Wissen und Gewissen. Performance von vielen Faktoren abhängig.

** Fahrzeit & Reichweite mit 100% Batteriekapazität (10 kWh). 15% Reserve sollten Sie immer behalten.

HYDRO
IMPULSE >



Mit dem AQS 350 HI erhalten Sie ein agiles und leicht zu manövrierendes Boot mit hervorragender Beschleunigung. Durch die kompakte Größe ist es optimal als Dingy für Segelboote oder auch zum Trailern. Der Alu-Rumpf macht das Anlanden weniger riskant. Dank des Hydro Impulse genießen Sie eine sehr hohe Reichweite. Zudem sorgen die verdeckten rotierenden Teile für einen hohen Schutz vor Verletzungen.



AQS 450 HI

Aquaspirit S450c - Elektrisch - boosted by Hydro Impulse

↔ 4,42 m
↑ 2,14 m

⚡ 18 kW
🔋 15 kWh

📦 500 kg
👥 5+1 ppl

🌀 19 kn (Top Speed)
🌀 16 kn (Cruise Speed)

ab **€ 58.000**
exkl. UST, ab Graz

Aquaspirit BOOT

Die RIBs von Aquaspirit bestechen durch ihr elegantes Design und bieten exzellente Manövrierbarkeit. Ihre hochwertigen Aluminiumrümpfe machen die Boote nicht nur langlebig, sondern auch besonders widerstandsfähig, auch gegen Seewasser. Die verwendeten Materialien erfüllen höchste Qualitätsstandards und sind erstklassig verarbeitet. Das verspricht eine lange Lebensdauer des Bootes.

edyn marine MOTOR UND ANTRIEBSSYSTEM

Die Elektroantriebe von edyn marine zeichnen sich durch eine kundenorientierte Vision aus. Entwickelt in modernen Laboren, entsprechen sie neuesten technologischen Standards. In der Produktion werden recycelte Materialien verwendet. edyn marine besticht durch außergewöhnliche Materialqualität und ansprechendes Design.

Hydro Impulse KRAFTÜBERTRAGUNG INS WASSER

Hydro Impulse revolutioniert den Antrieb mit innovativen Impeller-Systemen. Ihre effizienten, umweltfreundlichen Lösungen bieten hohe Performance bei niedrigem Energieverbrauch, geeignet sowohl für Freizeitboote als auch Arbeitsschiffe. Der umschlossene Impeller erhöht die Sicherheit für Menschen und Tiere. Hydro Impulse verbindet technologisches Know-how aus der Luftfahrt mit maritimer Innovation.



Geschwindigkeit [kn km/h]	Leistung [kW]	Verbrauch [kWh]	Fahrzeit [min]	Reichweite [nm km]	
3 5,5	0,5	0,6	1500	75,1 138	Manöver
5 9,2	3,4	4,0	225	18,9 35	
16 29,6	12,9	15,1	59	15,9 29	Cruise Speed
19 35,1	17,6	20,6	43	13,8 25	Top Speed

Zugkraft bei:

6,0 kW: 112 kg
11,0 kW: 182 kg
18,5 kW: 216 kg

Mit dem AQS 450 HI erhalten Sie ein extrem agiles Boot mit extrem hohem Schub. Es reagiert sofort und ohne Radeffekt, selbst bei niedrigen Geschwindigkeiten zwischen Segelbooten oder im Hafen. Sie erhalten ein sehr effizientes und sicheres Boot, das mit der Präzision eines Go-Karts gesteuert werden kann.



AQS 585 ev

Aquaspirit S585cc - Elektrisch

↔ 5,85 m

↑ 2,45 m

⚡ 90 kW

🔋 63 kWh

📦 1350 kg

👥 6-7 ppl*

🏎️ 35 kn (Top Speed*)

🏎️ 25 kn (Cruise Speed*)

ab € 129.000
exkl. UST, ab Graz

Aquaspirit BOOT

Die RIBs von Aquaspirit bestechen durch ihr elegantes Design und bieten exzellente Manövrierbarkeit. Ihre hochwertigen Aluminiumrümpfe machen die Boote nicht nur langlebig, sondern auch besonders widerstandsfähig, auch gegen Seewasser. Die verwendeten Materialien erfüllen höchste Qualitätsstandards und sind erstklassig verarbeitet. Das verspricht eine lange Lebensdauer des Bootes.

Evoy® MOTOR UND ANTRIEBSSYSTEM

Die Elektroantriebe von Evoy® liefern unwiderstehliche Bootserlebnisse. Emissionsfrei und leise. Gründer Leif A. Stavøstrand machte Evoy® mit seiner Vision und Werten zu einem der führenden Anbieter leistungsstarker Elektroantriebe. Mit Innen- und Außenborder von 90 kW (120 PS) bis 300 kW (400 PS) Dauerleistung liefern sie ein starkes Spektrum. Evoy®'s smartes System bringt dem typischerweise wartungsarmen Elektroantrieben Fernwartung und zusätzliche Sicherheit. Mit Fast-Charging steht auch längeren Fahrten auf Flüssen oder entlang von Küsten nichts im Weg.



Geschwindigkeit [kn km/h]*	Leistung [kW]*	Verbrauch [kWh/nm]*	Fahrzeit [min]* **	Reichweite [nm km]* **	
5 9,2	3,5	0,7	816	68,0 126	Manöver
20 37,0	72	3,6	42	13,2 24	Cruise Speed
25 46,3	86	3,4	36	13,8 26	
35 64,8	Für kurze Zeit bei passender Motor- und Batterietemperatur				Top Speed

* Qualifizierte Schätzung basierend Messungen mit Verbrennungsmotoren und vergleichbaren Booten.

** Fahrzeit und Reichweite mit 85% Batteriekapazität. Ab einem Ladezustand unter 15% reduziert das System die Leistung, damit Sie sicher in den Hafen oder die Marina zurück kommen.

Mit dem AQS 585 ev erhalten Sie neben dem ersten leistungsstarken Elektroboot von Aquaspirit echte Freiheit und Erholungsqualität auf dem Wasser. Die D-Tubes erweitern den Raum für's Sonnenbaden, für Ausrüstung und sicheres Bewegen im Boot. Mit dem effizienten Rumpf erweitert sich der Aktionsradius für Ihre Abenteuer, egal ob Sie Tubes oder Wasserski ziehen oder einfach die Umgebung erkunden. Sollten Sie einmal Strecke machen müssen, reduziert das Fast-Charging die Wartezeit auf die eines Mittagessens.

Das Aquaspirit S585cc bietet Flexibilität - erhältlich mit Verbrennungsmotoren sowie wie in diesem Package mit dem Evoy® Elektromotor, der ebenso hervorragend mit anderen Booten kombinierbar ist. Ein Elektroboot schont Sie und die Umwelt, indem es Lärm, Emissionen und Gestank vermeidet. Zusätzlich verspricht die Power dieses Paketes enormen Spaß. Und hinsichtlich künftiger Umweltregulierungen sind Sie mit einem Elektroantrieb auf der sicheren Seite.

Erfahren Sie mehr



www.alba-boats.com



hello@alba-boats.com



+43 664 8865 8360



[alba-boats](#)



[albaboatscom](#)



[alba_boats_com](#)

alba Boats by alba GmbH, Graz, Austria | FN 553412t

