





FlybridgeCollection

Italian  
as a way of life.





# Azimut Yachts

---

Cruising is like changing skin: your body seeks new, more relaxed positions; your feet regain their freedom; your hands seek a new grip; even your vocabulary changes, as you revert to the path of the sun and the position of the stars as your points of reference. The eyes have no boundaries; you look at the world through the transparency of the waves, and time becomes pure, exclusively yours, making you rediscover the sweetness of living. Immersed in the most authentic Italian style and craftsmanship, assisted by top-performing technology for extraordinary nautical prowess and comfort, these authentic jewels are a veritable haven offshore, guiding us to a new emotional geography, where the sea meets the sky.

*Выйти в море – это как сбросить старую кожу: тело находит совсем другие положения, ноги освобождаются, руки ищут новые точки опоры; даже словарный запас – и тот другой, а основными ориентирами опять становятся ход солнца и расположение звезд. Для взгляда больше не существует границ, мы наблюдаем за миром через прозрачность волн; время становится чистым и принадлежит только нам, а мы вновь учимся наслаждаться жизнью.*

*Настоящий итальянский стиль и высшее качество изделий, технологии, обеспечивающие наилучшие навигационные качества и комфорт выше всяких ожиданий – настоящие бриллианты, оазисы в открытом море, которые позволят вам скользить по просторам чувств и стремиться туда, где сливаются море и небо.*

*Navigare è come cambiare pelle: il corpo trova posizioni diverse, più orizzontali, i piedi tornano liberi, le mani cercano nuovi appigli, perfino il vocabolario non è più lo stesso e i punti di riferimento tornano a essere il cammino del sole e la posizione delle stelle. Lo sguardo non ha più confini, si osserva il mondo attraverso la trasparenza delle onde e il tempo diventa puro, solo per noi, che così riscopriamo la dolcezza di vivere.*

*Circondati dal più autentico stile italiano e dalla preziosa qualità sartoriale che lo contraddistingue, assistiti da una tecnologia che regala le migliori performance nautiche e un comfort fuori dal comune, barche-gioiello, oasi in mare aperto, per scivolare in un'altra geografia emotiva, e condurci là dove mare e cielo si incontrano.*





# Flybridge Collection

---

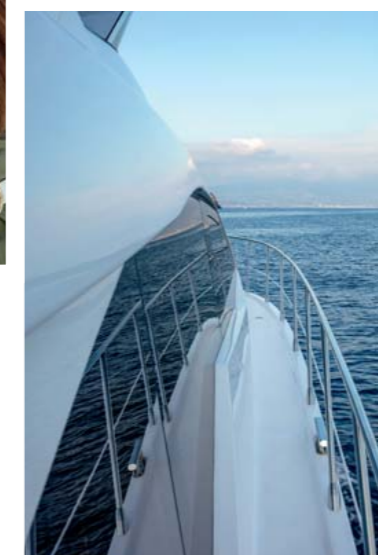
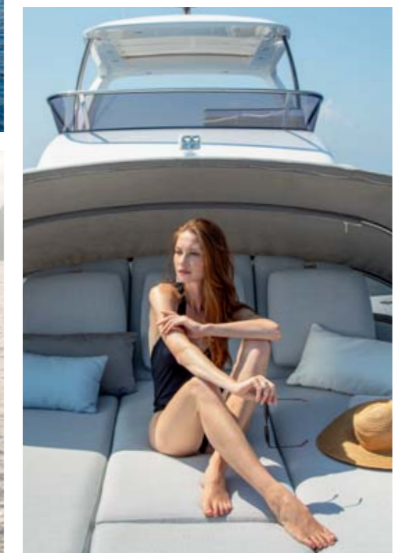
Elegance, space, agility, and light flooding through large windows. The yachts of the Flybridge Collection break down all visual barriers, allowing you to truly contemplate the sea, right before your eyes. The Azimut Yachts collection boasts the widest product range in the world, with models measuring from 42 to 88 feet. The yachts offer a unique experience of wind and light, lulled by the comfort of welcoming environments and the finest Italian materials, for a true sense of wellbeing.

Элегантные и просторные, с легкими очертаниями и большими окнами, открытыми солнцу. На яхтах из коллекции Flybridge взгляд отдыхает, и наконец-то можно созерцать море действительно вблизи. Коллекция яхт Azimut Yachts предлагает самый широкий в мире ассортимент моделей от 42 до 88 футов: уникальные ощущения ветра и света в комфортных объёмах самых дорогих итальянских материалов. Гостеприимные помещения, обещающие подлинные ощущения комфорта и хорошего настроения.

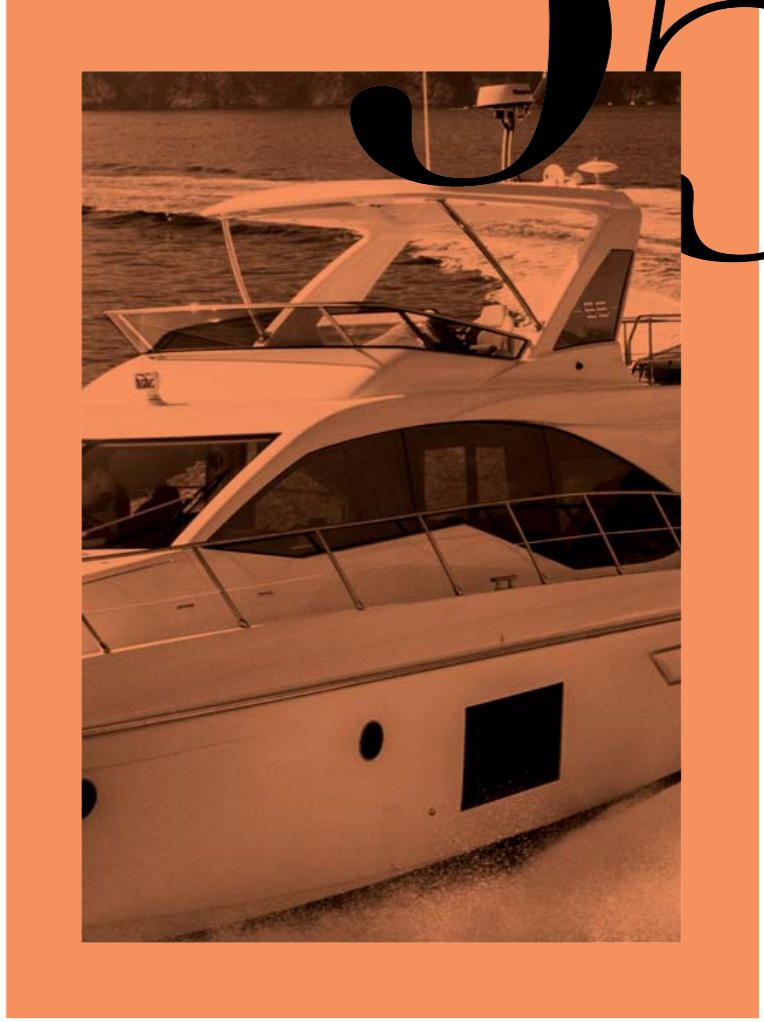
---

Flybridge: break down  
all visual barriers

Eleganti e spaziosi, dalle linee agili e con grandi finestrate per accogliere il sole. Gli yachts della Collezione Flybridge liberano lo sguardo che può finalmente contemplare il mare, da vicino, davvero. È la collezione di Azimut Yachts che offre la più ampia gamma al mondo con modelli dai 42 agli 88 piedi, in cui vivere un'esperienza unica di vento e luce avvolti nel comfort dei più preziosi materiali italiani, ambienti accoglienti per una vera esperienza di benessere.



55



FLYBRIDGE



# An oasis of well-being

---

Curves versus disjointed lines, softness versus aggression. Not only do opposites attract, but every now and then, in the right hands, they can also come together to create an extraordinary level of harmony. The Azimut 55 is the epitome of such a union. Arising from the desire to take a sporting style exterior with strong sleek lines and combine it with a calm, cocooning interior, the result is a perfect fusion of dynamism and serenity.

*Плавные линии контрастируют с разрывами, мягкость - с агрессией. Иногда противоположности не только притягиваются, но и способны создавать в умелых руках удивительную гармонию. Azimut 55 представляет собой воплощение подобного союза. Стремление соединить спортивный внешний вид с сильными изящными линиями и спокойный уютный внутренний интерьер позволило добиться идеального сочетания динамизма и безмятежности.*

*La curva contro la linea spezzata, la morbidezza contro l'aggressività. Talvolta è possibile che dalla combinazione di due opposti possa nascere un livello di armonia inimmaginabile. Azimut 55 è una barca stilisticamente importante, perché è nata proprio da questa sfida: la volontà di unire un profilo esterno caratterizzato da linee sportive e filanti a un'alcova interna calda e avvolgente, disegnata per trasmettere calma e serenità.*





Четкие линии, характеризующие контуры лодки, позволили флайбриджу раскинуться до оконечности кормы, сохраняя идеально сбалансированный силуэт. Это также позволило создать вторую жилую зону, скрытую от посторонних взглядов. Эта зона, достаточно широкая, чтобы разместить стоящие напротив диваны, представляет собой идеальное место, позволяющее насладиться каждым волшебным моментом плавания.

Grazie alle linee tese che caratterizzano il profilo della barca da prua a poppa, il fly ha potuto estendersi fino all'estrema poppa preservando un perfetto equilibrio di forme. Il risultato è un secondo inatteso salotto al riparo dagli sguardi, arredabile con due comodi divani contrapposti, perfetto per godersi il mare fino all'ultimo secondo.

The sharp lines which characterise the craft's contours enable the fly to extend back to the extremity of the stern, maintaining a perfectly balanced silhouette. It also creates a second, unexpected living area, hidden away from the public gaze. Wide enough to accommodate facing sofas, it is the perfect spot for enjoying every magical moment out on the water.

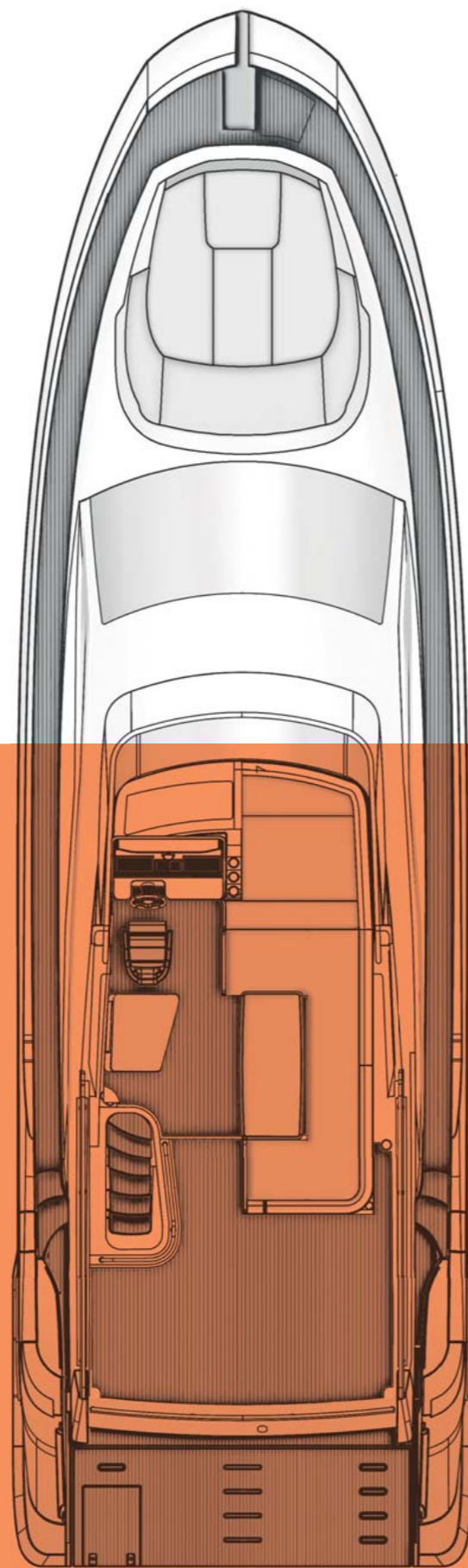


# Flybridge

Attention to detail can be seen at every turn, with the exterior décor also a testament to elegance in a game of innovative geometries, suspended shapes and subdued colours. The centrally-located lunch zone is comfortably shaded by a large hardtop, whilst the sunpad is situated on the bow next to the helm.

Внимание к деталям заметно повсюду, элегантный внешний интерьер составляется из необычных геометрических фигур, подвешенных в воздухе форм и приглушенных тоналностей. Центральная обеденная зона затенена большим навесом, обеспечивая комфорт гостей, а площадка для загара расположена на носу рядом с рулем.

*L'attenzione al dettaglio esce allo scoperto, andando a vestire con eleganza anche tutti gli arredi esterni. È un gioco di nuove geometrie, di forme sospese, di colori tenui. La zona pranzo è in posizione centrale ombreggiata da un grande hard top, mentre il prendisole è a prua a fianco al posto di comando.*





The big sun lounging area in the bow is designed to act as an oasis of comfort and it draws its inspiration from the idea of a cocoon: an oversize cushion set, defined by soft, circular shapes. The adjustable backrest, split into three sections, is tall enough to use as both a sunlounger and a chaiselongue. The area of shade provided by a remarkably large and deep bimini top can also be extended further forward, for relaxation while totally sheltered from the sun's glare.




Большая площадка для загара в носовой части представляет собой подлинный оазис комфорта, вдохновляясь идеей кокона: комплект очень больших подушек с мягкими округлыми формами. Регулируемая спинка, разделенная на три секции, достаточно высокая, чтобы использовать ее в качестве лежака для загара или шезлонга. Затененная зона, создаваемая огромным навесом-бимини, может быть дополнительно продлена вперед, позволяя полностью оставаться в тени во время отдыха.

La grande zona prendisole di prua è disegnata come un'oasi di comfort, prendendo ispirazione dall'idea di un cocoon: un'unica cuscineria oversize delimitata da forme morbide e circolari. Il poggiaschiena reclinabile è diviso in 3 sezioni ed è alto per fungere sia da prendisole che da chaiselongue. La zona d'ombra, grazie a un bimini particolarmente ampio e profondo, può essere estesa verso prua consentendo di riposare completamente al riparo dai raggi del sole.



Capture  
the dream





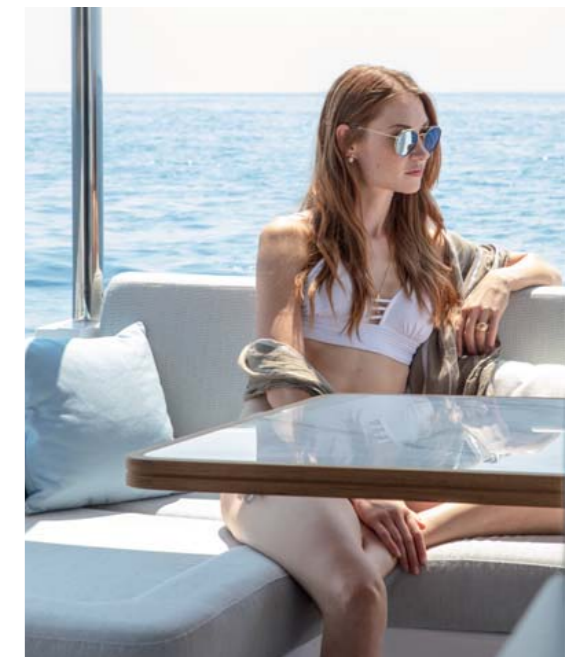
# A breathtaking terrace at sea

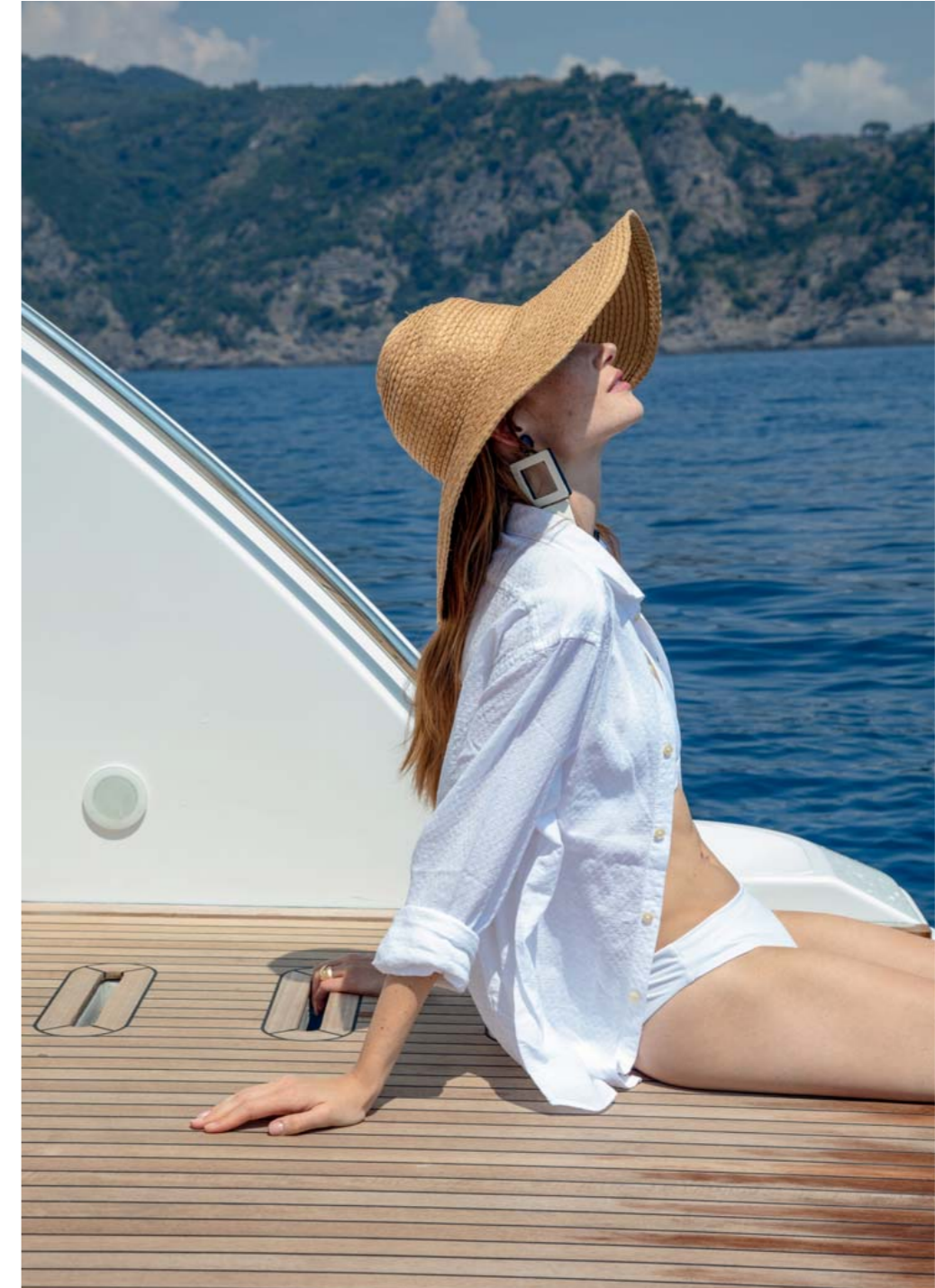
---

The cockpit is the true heart of the boat. Protected from sun and wind, it serves almost as a saloon, seamlessly flowing between interior and exterior areas. A retractable window built into the door panels further widens the horizon and creates direct access to the galley, conveniently located at the entrance so as to comfortably service both lunch zones.

Кокпит - это подлинное сердце лодки. Защищенный от солнца и ветра, он выполняет функции салона, искусно вписываясь во внутренние и внешние зоны. Убирающееся окно, встроенное в дверные панели, дополнительно расширяет горизонт и создает прямой доступ к камбузу, удобно расположенному у входа, позволяя обслуживать обе обеденные зоны.

Il pozzetto è il vero cuore della barca. Protetto dal sole e dal vento, diventa sempre più salotto, senza soluzione di continuità fra interno ed esterno. Un cristallo alza-abbassa integrato nel battente della porta ampia ulteriormente gli orizzonti e crea una comunicazione diretta con la cucina posta all'ingresso per servire comodamente entrambe le zone pranzo.







Дизайн интерьера работы Акилле Салваджини, характеризуется спокойной изысканностью, отличающей последнее поколение Azimut. Отметим особое внимание к деталям, каждый элемент продуман до мелочей. Пространства очерчены мягкими линиями, как снизу, так и сверху палубы, и отличаются отсутствием острых углов и краев.

L'interior design, firmato da Achille Salvagni, è caratterizzato da quel senso di sofisticata calma che distingue gli Azimut di ultima generazione, arredati con la massima attenzione a ogni dettaglio e a finiture preziose. Gli spazi sono delimitati da linee morbide, sia sopra sia sottocoperta, e caratterizzati dalla totale assenza di spigoli vivi.



The interior design by Achille Salvagni is characterised by the calm sophistication synonymous with latest generation Azimut craft. With the utmost attention to detail, every element is finished to the highest degree. Spaces are defined by soft lines, both above and below deck, and distinguished by the total absence of sharp corners and edges.







The entrance zone delights with its elegance and the fluidity of its shapes which work together to create a sense of ease and graciousness. Meticulous attention has been given to the choice of materials, resulting in a pleasing juxtaposition of matte, brushed and glossy surfaces.



*Зона входа привлекает элегантностью и текучестью форм, образуя общее ощущение изящества и легкости. Огромное внимание было уделено выбору материалов, представляющих собой наложение матовых, брашированных и полированных поверхностей.*

*La zona di ingresso sorprende per eleganza e fluidità delle forme che disegnano lo spazio con garbo. La scelta degli accostamenti di materiali è meticolosa, caratterizzata da un codice stilistico che lavora sulla ricerca di contrasti fra superfici opache, spazzolate, e superfici lucide*



Cruising pleasure is amplified thanks to the very best of nautical technology, such as Active Trim Control which not only ensures optimal trim no matter what the speed, but also reduces both friction and fuel consumption. Electronic Power Steering\* allows you to select the sensitivity level of the wheel depending on your speed, whilst delivering great onboard safety.



Удовольствие от плавания усилено благодаря применению наиболее совершенных технологий навигации; Active Trim Control не только обеспечивает оптимальную осадку, независимо от скорости, но и уменьшает трение и расход топлива. Electronic Power Steering\* позволяет выбирать уровень чувствительности рулевого колеса в зависимости от скорости, обеспечивая при этом повышенную безопасность на борту.

La migliore tecnologia nautica è al servizio dell'armatore per esaltare il piacere della crociera. La funzione dell'Active Trim Control consente di garantire l'assetto migliore in ogni momento della navigazione, riducendo l'attrito e ottimizzando i consumi, mentre grazie all'Electronic Power Steering\* si può personalizzare la sensibilità della ruota timone alle diverse andature e garantire una maggiore sicurezza di bordo.

\*Electronic power steering by Seastar solution  
\*Электронное рулевое управление с усилителем Seastar

# Attention to every detail

---



The Riviera decor is produced by a series of contrasting colours and materials. It represents a contamination of three wood varieties with different finishings, from desert-coloured brushed oak to pearl-coloured closed-pore tay wood, embellished with 100 gloss treatment solid mahogany finishings and brass and chrome-plated steel bands.

Декоративное решение Riviera рождается из ряда хроматических и материальных контрастов. Сочетание трех пород дерева с различной отделкой: от шлифованного дуба цвета темного песка до древесины тай с закрытыми порами, цвета жемчуга, украшенных отделкой из массива красного дерева с обработкой 100 gloss и полосами из латуни и хромированной стали.

Il decor Riviera nasce da una serie di contrasti cromatici e materici. Una contaminazione di tre essenze con finiture diverse, dal rovere spazzolato color sabbia scuro al legno tay a poro chiuso color perla, impreziositi da finiture in massello di mogano con trattamento 100 gloss e fasce di ottone e acciaio cromato.



With its clear stylistic echoes of home interiors, the master cabin is notable for its distinctive design elements, unique suspended pieces which continue the play of sinuous lines found throughout the boat. Hidden lighting creates a warm, enticing atmosphere, no matter what the time of day.

Главная кабина характеризуется отличительными элементами с явной отсылкой к дизайну домашнего интерьера, уникальными подвесными формами, которые продолжают узор извилистых линий, общий для всей лодки. Скрытое освещение создает теплую и уютную атмосферу, независимо от времени суток.

Con uno stile mutuato dall'home design, la cabina armatoriale si distingue per elementi di design fortemente caratterizzanti, pezzi unici sospesi, che proseguono il gioco di linee sinuose degli altri ambienti. L'illuminazione nascosta contribuisce a creare l'atmosfera calda ed ovattata, apprezzabile anche durante la giornata.

The bed is positioned on a diagonal so as to optimise liveability and freedom of movement, contributing to the sense of dynamism and fluidity the cabin creates with its continuum of lines and shapes. Generously-proportioned windows remain unencumbered by furnishings, with the wardrobes neatly fixed to the aft bulkhead



*Кровать расположена по диагонали, позволяя оптимизировать жилое пространство и обеспечивая полную свободу передвижения, способствуя ощущению динамизма и текучести форм, создаваемому кабиной благодаря непрерывности линий и форм. Увеличенные окна не загромождены мебелью, шкафы аккуратно закреплены на кормовой переборке.*

*Il letto è in posizione obliqua per massimizzare vivibilità e libertà di movimento e conferisce dinamismo e fluidità a tutto l'ambiente in un rincorrersi di linee e di volumi. Le armadiature sono poste sulla parete di poppa lasciando respiro intorno alle ampie finestrate.*



The same level of attention to detail, fluidity of form and meticulous selection of materials which create a sense of relaxation and wellbeing elsewhere in the boat are also found in the two guest cabins. Maximum comfort is the order of the day, thanks to the thoughtful use of space and ergonomics.



*В двух гостевых каютах присутствует тот же уровень внимания к деталям, текучесть форм и тщательный подбор материалов, которые создают общее ощущение покоя и уюта в других зонах лодки. Максимальный комфорт гарантируется благодаря продуманному использованию пространства и эргономике.*

*La stessa cura di dettagli, scelte di materiali e fluidità delle forme caratterizzano le altre due cabine di bordo regalando una piacevole sensazione di relax e benessere. Gli spazi ed le ergonomie sono studiati con attenzione per offrire il massimo comfort possibile.*



Look out  
at — the  
open  
water





# Technical characteristics

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ CARATTERISTICHE TECNICHE

Max Length	16.90 m (55' 5")
Maximum beam	4.90 (16' 1")
Draft (incl. props at full load)	1.50 m (4' 11")
Displacement (at full load)	29 t (63934 lb)
Engines	2 x 800 mHP (588 Kw) MAN i6
Maximum speed	up to 31 knots
Cruising speed	27 knots
Fuel capacity	2560 l (676 US Gal)
Water capacity	590 l (155.9 US Gal)
Cabins	3 + 1*
Berths	6 + 1*
Head compartments	2 + 1*
Building material	GRP
Hull	Planing 12° deadrise aft, 21° amidships
Exterior styling & concept	Stefano Righini
Interior Designer	Achille Salvagni Architeti
Builder	Azimut Yachts

\* Crew cabin option

Last updated 1.08.2019. Please consult your dealer for the latest specifications.

Последнее обновление 1.08.2019. Пожалуйста, обращайтесь к своему дистрибьютору, чтобы получить подробную информацию о технических характеристиках, действительных в настоящее время.

Ultimo aggiornamento 1.08.2019. Si prega di far riferimento al proprio concessionario per conoscere le specifiche attualmente in uso.

## UNI ISO 8666

The performance described applies to a vessel with standard configuration (standard equipment installed) and a clean hull, propellers, and rudder. It is also noted that the performance described was recorded under favourable sea and wind conditions (Beaufort scale index 1, Douglas scale index 1); different and worse sea conditions could significantly impact performance.

## CE MARK

Given the continual evolution of technology, Azimut | Benetti S.p.A reserves the right to modify the technical specifications on its vessels at any time and without prior notice.

## СТАНДАРТ UNI ISO 8666

Данные эксплуатационные качества действительны для судна со стандартной комплектацией (установлена стандартная оснастка) с чистыми килем, винтами и румпелями. Также информируем, что эти эксплуатационные качества применимы при хороших условиях моря и ветра (по шкале Бофорта 1, по шкале Дугласа 1). Другие, ухудшенные, условия на море могут оказать значительное влияние на эксплуатационные качества.

## МАРКИРОВКА CE

С учетом непрерывного технологического развития Azimut|Benetti S.p.A. оставляет за собой право на внесение изменений в технические характеристики своих судов в любой момент и без предварительного уведомления.

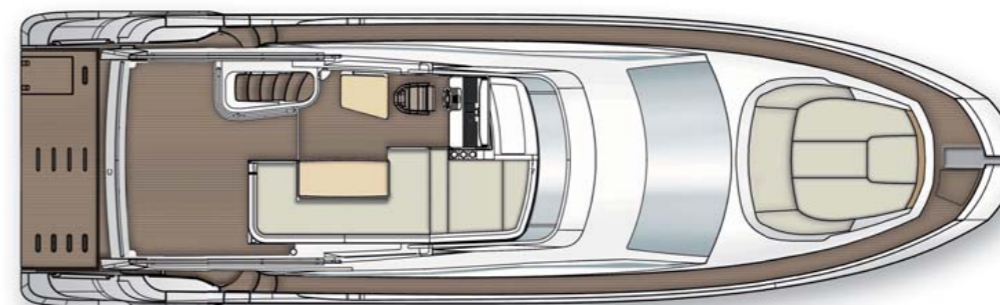
## NORMATIVA UNI ISO 8666

Le prestazioni definite sono valide per un'imbarcazione in configurazione standard (equipaggiamenti standard installati) con carena eliche e timoni puliti. Inoltre si precisa, che tali prestazioni sono state rilevate con buone condizioni di mare e di vento (scala Beaufort indice 1, Scala Douglas indice 1); condizioni di mare diverse e peggiorative possono significativamente influenzare le prestazioni.

## MARCHIO CE

Data la continua evoluzione tecnologica, Azimut|Benetti S.p.A. si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso le specifiche tecniche delle sue imbarcazioni.

FLYBRIDGE



MAIN DECK



LOWER DECK



The proposed layouts represent several different configuration options and do not necessarily correspond to the standard version.

Предложенные схемы отображают возможные варианты комплектации, которые могут не соответствовать стандартному исполнению.

I lay-out proposti rappresentano alcune delle possibili configurazioni e non necessariamente corrispondono alla versione standard.

# Azimut 55 - ECS

ENHANCED CRUISING SOLUTIONS

## INTEGRATED CONTROL & MONITORING SYSTEM

Automatic interceptors gives the vessel the lift it needs to get up on plane faster or to reach that optimum running trim. In this way the resistance of the hull is automatically optimised for every speed and load condition, this resulting in increased speed and lower fuel consumption.

*Il sistema di interceptor automatici garantisce di poter raggiungere più velocemente la planata ed il trim ideale di navigazione. In questo modo la resistenza di carena è automaticamente ridotta al minimo qualunque siano le condizioni di carico e regimi di velocità, raggiungendo il massimo livello di efficienza dei consumi.*

*Автоматические датчики обеспечивают судну необходимый подъем, для быстрого достижения глиссирования или получения наилучшей осадки при движении. Таким образом, сопротивление корпуса автоматически оптимизируется для любой скорости и нагрузки, что приводит к повышению скорости и снижению расхода топлива.*



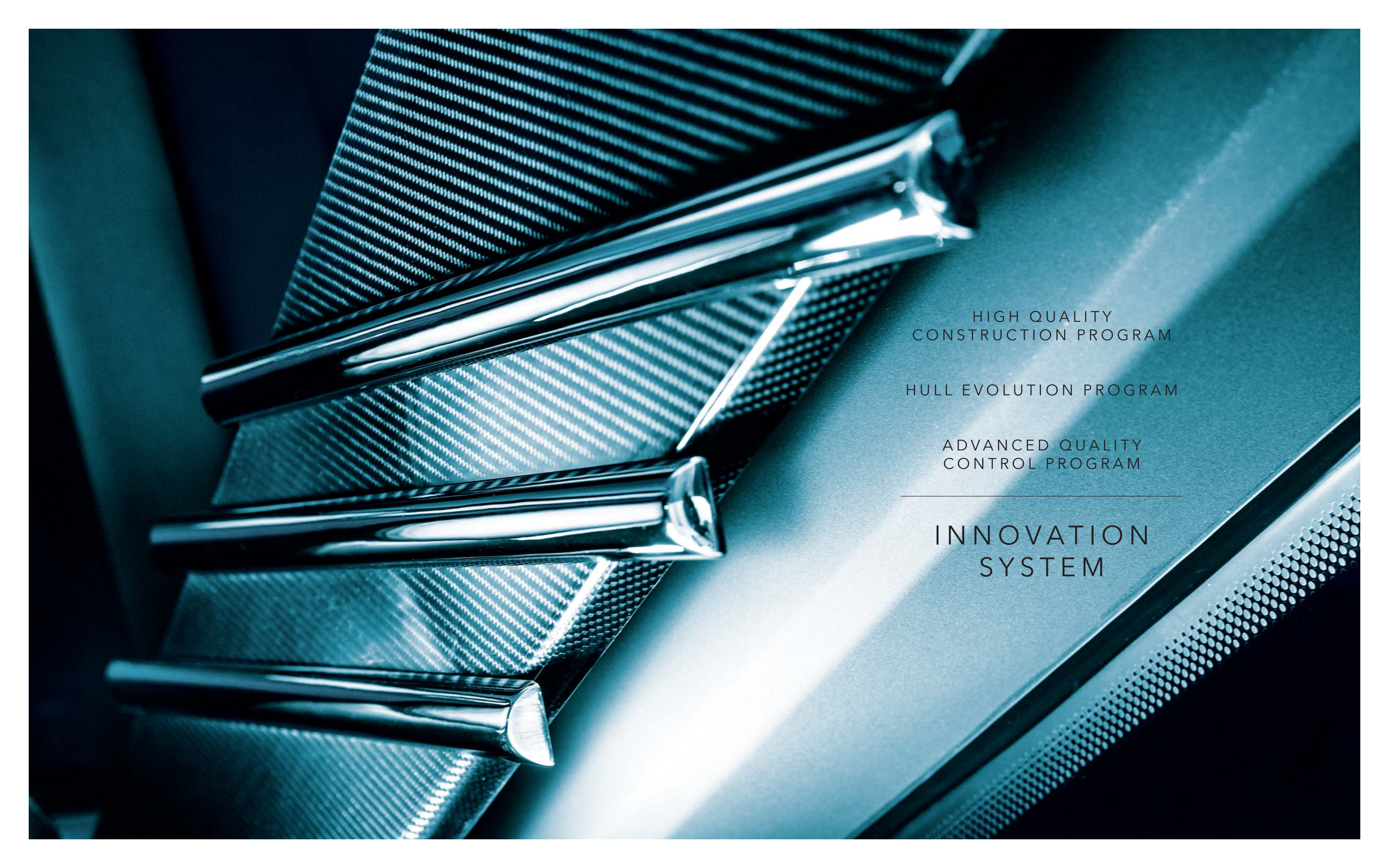
## EPS ELECTRONIC POWER STEERING

At the helm, the innovative Optimus Electronic Power Steering system by Seastar Solutions gives you a similar sensation to driving a top of the range car. The owner can configure the responsiveness of the helm by regulating wheel turns and steering effort according to speed. The system also has the additional benefit of eliminating the hydraulic piping between the helm station and the rudder compartment.

*L'innovativa timoneria Optimus Electronic Power Steering system by Seastar Solutions dà una sensazione simile a quella che si prova guidando un'auto sportiva. L'armatore può configurare la reattività regolando i giri della ruota timone e lo sforzo in base alla velocità di crociera. Il sistema offre anche il vantaggio aggiuntivo di eliminare le tubature idrauliche dalla consolle di pilotaggio alla cala timoni.*

*На руле установлен инновационный электронный сервопривод EPS, дающий ощущение управления роскошным автомобилем. Владелец яхты может конфигурировать чувствительность руля, регулируя обороты и усилие сервопривода, в зависимости от скорости навигации. Система предлагает дополнительные преимущества, устраняя гидравлические трубы между рулем и отсеком руля.*





HIGH QUALITY  
CONSTRUCTION PROGRAM

HULL EVOLUTION PROGRAM

ADVANCED QUALITY  
CONTROL PROGRAM

---

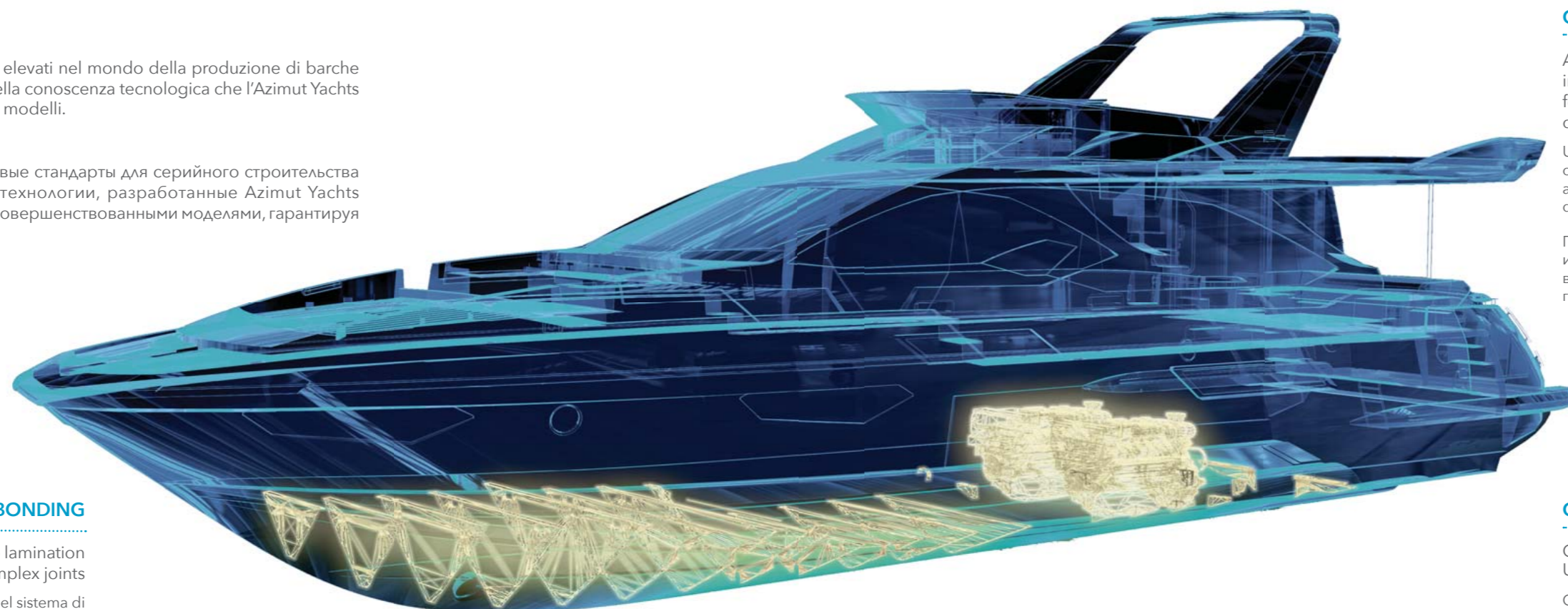
INNOVATION  
SYSTEM

# HIGH QUALITY CONSTRUCTION PROGRAM

Azimut works to some of the world's highest construction standards applied to series production boats and the entire range benefits from the know-how and technology gained by Azimut Yachts Innovation Lab during its work on leading edge models, guaranteeing the best there is on the market in every product category.

Azimut utilizza gli standard costruttivi più elevati nel mondo della produzione di barche in serie e tutta la gamma trae beneficio della conoscenza tecnologica che l'Azimut Yachts Innovation Lab ha acquisito lavorando sui modelli.

Azimut применяет самые строгие мировые стандарты для серийного строительства яхт. Вся гамма использует ноу-хау и технологии, разработанные Azimut Yachts Innovation Lab при работе с наиболее усовершенствованными моделями, гарантируя для каждой категории лучшие яхты.



## STRUCTURAL BONDING

Higher strength - replacing hand lay-up lamination in complex joints

Resistenza più elevata - sostituzione del sistema di laminazione manuale nelle complesse zone di unione

Повышенная прочность - замена на ручное ламинирование зон сложных швов

## VACUUM INFUSION PROCESS

Up to 90% of all GRP structural components

Applicato in oltre il 90% delle parti strutturali in fibra di vetro

Применяется к 90% частей конструкций из пластика, армированного стеклом

## VYNILESTER RESIN APPLICATION

Applied to hull skin coat - use extended with increasing model size to include all GRP surfaces exposed to weathering

Applicata allo skin coat dello scafo - vasto uso anche in altre superfici esposte per aumentare le dimensioni del modello

Применяется к изнашиваемой обшивке корпуса (skin coat) - также используется на других наружных и ламинированных поверхностях при увеличении размеров моделей

## NOISE REDUCTION

Use of two types of materials: sound-proof materials and acoustic insulators. Main engine vibration dampers

Utilizzo di due tipi di materiale: insonorizzato e con isolamento acustico. Motori intallati su supporti anti-vibrazione

Применение материалов двух типов: звукопоглощающего и звукоизолирующего. Двигатели монтированы на виброгасители

## CARBON FIBER

Applied to selected models and to specific composite parts, in order to provide lightweight solutions in specific areas for more living space, while preserving an excellent level of dynamic stability

Usata solo il alcuni modelli e in alcuni parti della struttura, per ottenere una riduzione di peso localizzata, che permette di avere aree abitabili più ampie, conservando eccellenti livelli di stabilità dinamica

Применяется только на некоторых моделях и некоторых частях из смешанных материалов, для локализованного снижения веса, позволяя при проектировании расширить жилые зоны и гарантировать высочайший уровень динамической устойчивости

## COMPOSITE STRUCTURAL DESIGN

Over 10 different types of multiaxial fabrics. Use of DIAB Divinycell Foam Core

Oltre 10 tipi differenti di fibra multiassiali. Utilizzo del DIAB Divinycell Foam Core

Свыше 10 типов многоосевых тканей. Применение вспененного заполнителя DIAB Divinycell

## CFD & FEA ANALYSIS

CFD: Hull shape optimization  
FEA: Structural optimization for superior strength and weight reduction

CFD: Ottimizzazione della forma dello scafo  
FEA: Ottimizzazione strutturale per garantire una maggiore resistenza e una riduzione di peso

CFD: Оптимизация формы корпуса  
FEA: Оптимизация конструкции для обеспечения повышенной прочности и снижения веса

## OPEN CELL FOAM EXTERIOR CUSHIONS

The open cell foam structure allows water and humidity to drain through

Struttura di cellula aperta per permettere il completo drenaggio dell'umidità e dell'acqua

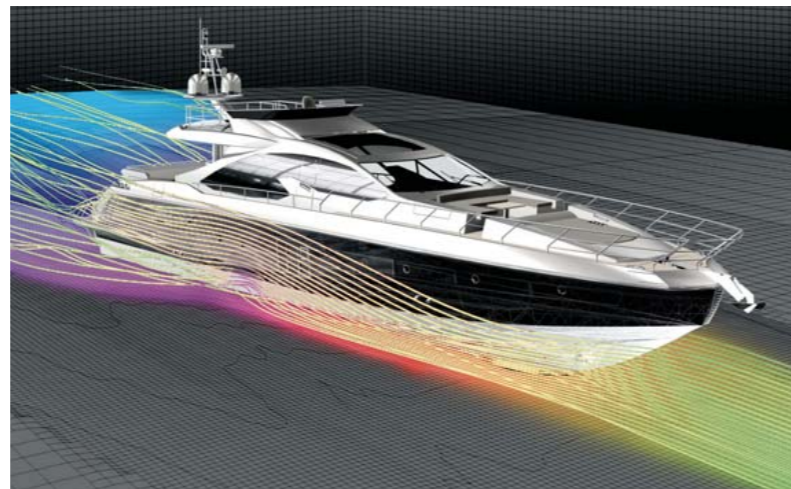
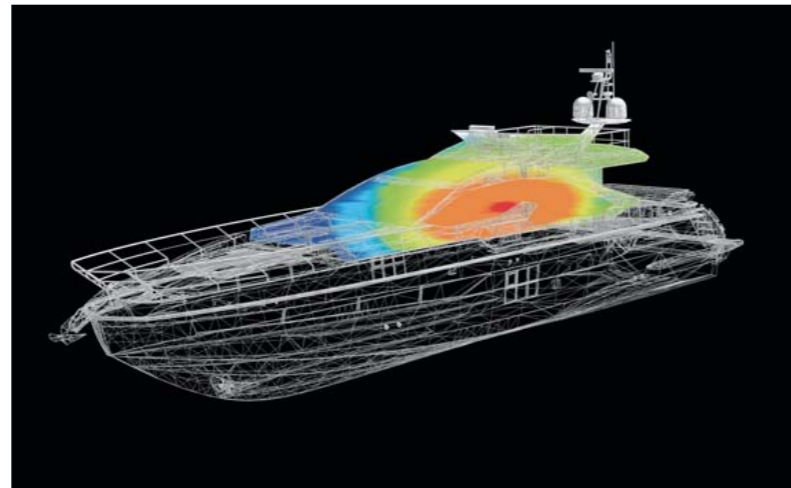
Конструкция из вспененного материала с открытыми ячейками, для обеспечения полного дренажа влаги и воды

For detailed information about the features of each model, please see the technical specifications. Per informazioni più dettagliate sulle caratteristiche di ogni modello fare riferimento alle specifiche tecniche. Информация о характеристиках каждой конкретной модели приводится в технической спецификации.

# HULL EVOLUTION PROGRAM

## CFD AND FINITE ELEMENT ANALYSIS (FEA).

The sheer breadth of the range (from 10 to 100 m) and proprietary CFD software provide the R&D team with a database of correlations between virtual and tank tested models that is unmatched in the industry. After defining their shape, the structures are developed using Finite Element Analysis (FEA). This process is particularly complex when the structures are made from composite materials and it is performed by R&D specialists and/or consultants with experience working on designs for offshore racing hulls. This ensures maximum strength in points where stress is highest, doesn't weigh the yacht down pointlessly, which benefits consumption, and makes it possible to design non-conventional structures with reduced size so that the space saved can be put to better use.



Grazie alla più ampia gamma offerta (da 10 a 100 m) e un software proprietario di CFD, oggi il dipartimento di R&D dispone di una base dati di correlazione tra modelli virtuali sottoposti a test in una darsena navale senza uguali nell'industria nautica. Una volta definita la forma, la struttura viene sviluppata tramite FEA (Finite Element Analysis), particolarmente complessa nel caso di strutture in materiale composto, realizzato dagli specialisti dell'R&D e/o tramite consulenti con l'esperienza in ambito di progetti per competizioni offshore. In questo modo si garantisce la massima resistenza nei punti di maggiore stress, non si sovraccarica inutilmente l'imbarcazione, con beneficio nei consumi e si possono progettare strutture non convenzionali che possano ridurre ostacoli e aumentare le possibilità di utilizzo degli spazi.

Благодаря максимальному диапазону (от 10 до 100 м) и собственному программному обеспечению CFD, команда R&D располагает на сегодняшний день корреляционной базой данных виртуальных и испытанных в опытовом бассейне моделей, не имеющей себе равных в судостроении. После определения формы, конструкции разрабатываются при помощи FEA (Finite Element Analysis), что особенно сложно в случае конструкций из составных материалов, специалистами R&D или консультантами, обладающими огромным опытом работы с проектами для офшорных тендеров. Этот метод гарантирует максимальную прочность в точках, подверженных наивысшим нагрузкам, не утяжеляя судно и благодаря этому снижая потребление энергии. Метод позволяет проектировать не традиционные конструкции, с уменьшенными габаритами на борту судна, повышая возможности для лучшего использования пространства.

## INNOVATIVE MISSION-SPECIFIC HULLS DESIGNED ON THE BASIS OF UNPRECEDENTED ADVANCED RESEARCH.

Azimut doesn't use a parametric approach to hull design, preferring instead to develop native hulls. The design process begins by analysing navigation needs, which vary depending on the type of yacht. This allows performance, consumption and load factors to be optimised based on effective needs.

Azimut non ricorre a carene parametriche, poiché sviluppa carene "native". Il progetto parte con l'analisi delle esigenze di navigazione che variano a seconda del tipo di imbarcazione. Prestazioni, consumi e fattori di carico si possono ottimizzare secondo le effettive necessità di utilizzo.

Azimut не применяет параметрические корпуса, а разрабатывает собственные модели native. Проектирование начинается с анализа судовых требований, зависящих от типа судна. Эксплуатационные характеристики, потребление и экспоненциальные нагрузки могут быть оптимизированы в зависимости от реальных потребностей.



Hard-chine planing hull with variable deadrise (Flybridge and Atlantis Collections)



Planing hull optimised for three motor POD propulsion systems (S Collection)



Dual Mode semi-planing hull with tunnel, skeg and vertical bow (Magellano Collection)



D2P (Displacement to Planing) hull with a double chine and wave piercer (reserved for several models in the Grande Collection)

# ADVANCED QUALITY CONTROL PROGRAM

Product and process controls monitor the entire production flow, from supply verification to the delivery of the end product. The chemical laboratories and advanced instrumentation available allow the team to detect any defects as early as possible. Pre-delivery testing and commissioning of the main onboard systems are managed using digital platforms to deliver total quality.



I controlli di prodotto e processo monitorano il flusso completo, dalla verifica delle forniture alla consegna del prodotto finito. L'equipe dispone di laboratori chimici e di strumentazione all'avanguardia per rilevare possibili difetti con debito anticipo. I test precedenti la consegna sulle maggiori strumentazioni di bordo vengono fatti utilizzando una piattaforma digitale per garantire il processo di "qualità totale"

Мы мониторируем полный цикл производства изделия и процесс, от проверки исходных материалов до поставки готового изделия. Наша команда располагает химическими лабораториями и наиболее совершенными приборами для раннего обнаружения возможных дефектов. Перед поставкой выполняются испытания и пуск в эксплуатацию основных бортовых систем, используя цифровую платформу, гарантирующую "абсолютное качество" процесса.



## TECHNOLOGY AT THE SERVICE OF THE FINEST HAND CRAFTSMANSHIP

The Azimut Yachts Innovation Lab, the Factory-Atelier Lab and the Testing Lab are behind a new process concept resulting from continuous interaction between design, production and control functions, where all the technology possible is at the service of the finest hand craftsmanship.

Azimut Yachts Innovation Lab, Factory-Atelier Lab e Testing Lab danno vita ad un nuovo concetto di processo che nasce dall'interazione continua tra progetto, produzione e controllo: tutta la tecnologia possibile posta al servizio della maestria artigiana.



Azimut Yachts Innovation Lab, ателье-мастерская Lab и испытательная Lab разработали новую концепцию технологического процесса, родившегося на основе непрерывного взаимодействия между проектированием, производством и контролем: все достижения технологии поставлены на службу ремесленного мастерства.

## ADVANCED QUALITY CONTROL PROGRAM



**CHEMICAL AND PHYSICAL TESTING OF INCOMING MATERIALS**  
Resin, gelcoat, filler and adhesive testing, with reactivity, density and viscosity diagnostics and colorimetric analysis



**ULTRASOUND AND THERMOGRAPHIC GRP TESTING**  
Laminate structure testing, compliance with design



**CORRELATION TESTING WITH FEA ANALYSIS**  
Characterisation testing on the mechanical properties of materials and correlation with FEA analysis to ensure the best possible model alignment



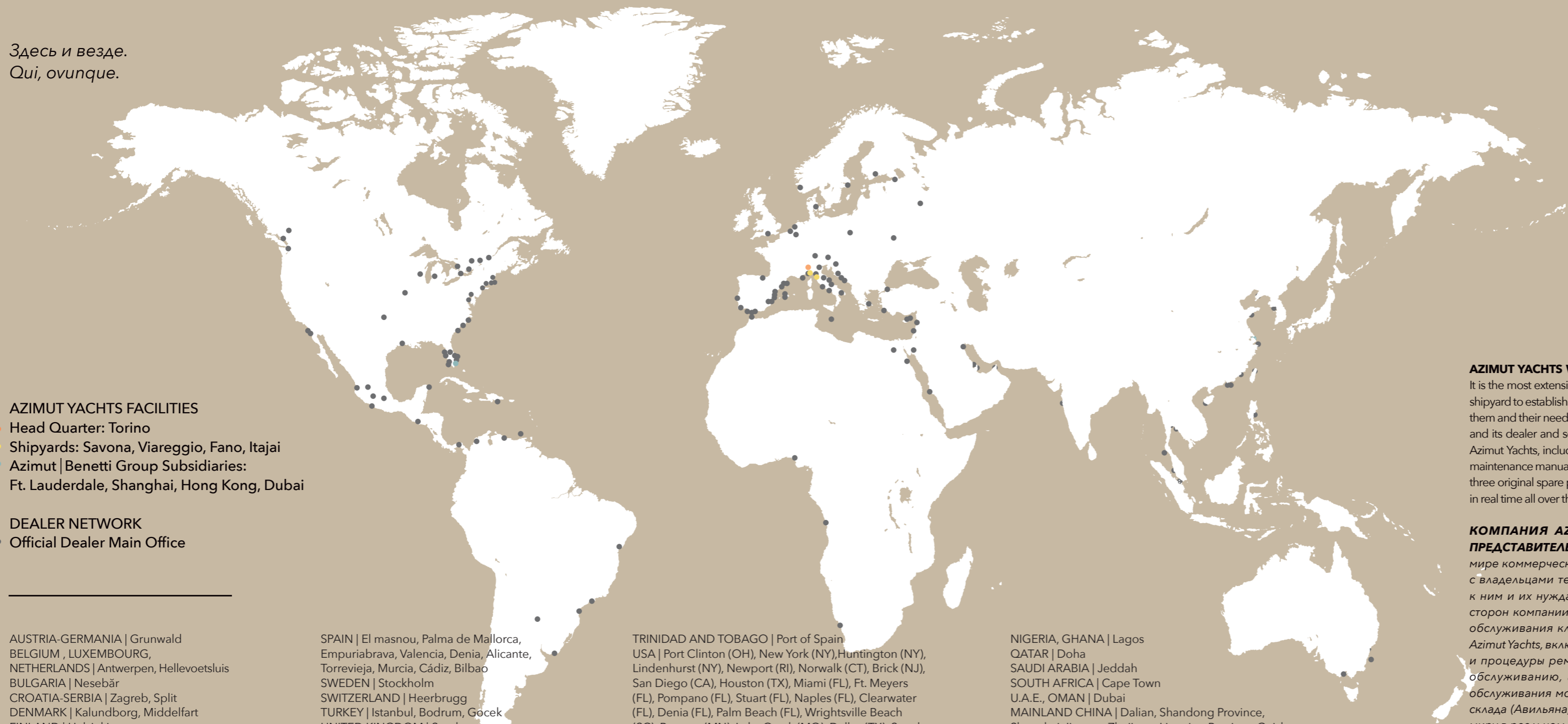
**DIFFERENTIAL SCANNING CALORIMETRY (DSC) ANALYSIS**  
Resin polymerisation testing before demoulding and on the end product to verify the stability of the composite material



**WAVESCAN CONTROL**  
Surface analysis of GRP constructions to verify the level of aesthetic finishing

# Here, Anywhere

Здесь и везде.  
*Qui, ovunque.*



## AZIMUT YACHTS FACILITIES

- Head Quarter: Torino
- Shipyards: Savona, Viareggio, Fano, Itajai
- Azimut | Benetti Group Subsidiaries: Ft. Lauderdale, Shanghai, Hong Kong, Dubai

## DEALER NETWORK

- Official Dealer Main Office

AUSTRIA-GERMANIA | Grunwald  
BELGIUM , LUXEMBOURG,  
NETHERLANDS | Antwerpen, Hellevoetsluis  
BULGARIA | Nesebär  
CROATIA-SERBIA | Zagreb, Split  
DENMARK | Kalundborg, Middelfart  
FINLAND | Helsinki  
FRANCE AND MONACO | Cannes  
GREECE | Athens  
HUNGARY | Budapest  
ITALY | Varazze, Senigallia, Lignano, Rimini,  
Viareggio, Roma, Fiumicino, Pescara,  
Gallipoli, Nettuno, Porto Ercole  
LITHUANIA | Klaipėda  
MALTA | Qormi  
MONTENEGRO | Tivat  
NORWAY | Stavanger  
POLAND | Nieporet  
PORTUGAL | Cascais, Villamoura  
RUSSIA | Moscow, Saint Petersburg  
SLOVENIA | Ljubljana

SPAIN | El masnou, Palma de Mallorca,  
Empuriabrava, Valencia, Denia, Alicante,  
Torrevieja, Murcia, Cádiz, Bilbao  
SWEDEN | Stockholm  
SWITZERLAND | Heerbrugg  
TURKEY | Istanbul, Bodrum, Göcek  
UNITED KINGDOM | Southampton  
UKRAINE | Kiev

BRAZIL | São Paulo, Itajaí  
COLOMBIA | Cartagena  
CANADA | Vancouver, Toronto, Montreal, Victoria (BC),  
Midland (ON) , Kingston (ON), Ottawa (ON), Quebec  
COSTA RICA | San José  
DOMINICAN REP. | Casa de Campo  
GUATEMALA | Guatemala City  
MEXICO | Mexico City, Cancun, Guadalajara,  
Puerto Vallarta, Valle de Bravo, Ixtapa  
PANAMA | Panama City  
PARAGUAY | Asunción  
PUERTO RICO | San Juan  
URUGUAY | Montevideo, Punta del Este

TRINIDAD AND TOBAGO | Port of Spain  
USA | Port Clinton (OH), New York (NY),Huntington (NY),  
Lindenhurst (NY), Newport (RI), Norwalk (CT), Brick (NJ),  
San Diego (CA), Houston (TX), Miami (FL), Ft. Meyers  
(FL), Pompano (FL), Stuart (FL), Naples (FL), Clearwater  
(FL), Denia (FL), Palm Beach (FL), Wrightsville Beach  
(SC), Bayport (MN), Lake Ozark (MO), Dallas (TX), Seattle  
(WA), Newport Beach (CA), Boston (MA), Charleston  
(SC), Savannah (GA), Baltimore (MD), Sarasota (FL),  
Warwick (RI), Bay Bridge (MD), St Petersburg (FL)  
VENEZUELA | Caracas

ANGOLA | Luanda  
BAHRAIN | Manama  
CYPRUS | Larnaca, Nicosia, Limassol  
EGYPT | Cairo, El Gouna  
ISRAEL | Herzliya  
JORDAN | Amman, Aqaba  
KUWAIT | Kuwait City  
LEBANON | Beirut  
MOROCCO | Tangeri

NIGERIA, GHANA | Lagos  
QATAR | Doha  
SAUDI ARABIA | Jeddah  
SOUTH AFRICA | Cape Town  
U.A.E., OMAN | Dubai  
MAINLAND CHINA | Dalian, Shandong Province,  
Shanghai-Jiangsu-Zhejiang, Liaoning Province-Guizhou-  
Chongqing, Guangdong Province, Hainan Province, Fujian  
HONG KONG  
INDIA | Mumbai  
INDONESIA | Jakarta  
MALAYSIA | Kuala Lumpur  
PHILIPPINES | Makati City  
SINGAPORE  
SOUTH KOREA | Seoul  
JAPAN | Tokyo  
TAIWAN | Taipei  
THAILAND | Bangkok, Phuket, Pattaya  
VIETNAM | Saigon  
AUSTRALIA | Sydney, Melbourne  
NEW ZEALAND | Auckland

## AZIMUT YACHTS WELCOMES ITS CUSTOMERS IN 138 OFFICES IN 68 COUNTRIES.

It is the most extensive yacht and megayacht network worldwide. A presence which allows the shipyard to establish and keep an on-going relationship with the owners and to be really close to them and their needs. The after sales services are one of the points of strength for Azimut Yachts and its dealer and service network. The helpdesks are connected 24/7 to the database on all Azimut Yachts, including spares catalogues, operating instructions, repair procedures, use and maintenance manuals, technical specifications. The technical helpdesks are connected to one of three original spare part warehouses (in Avigliana, Viareggio and Fort Lauderdale) for deliveries in real time all over the world.

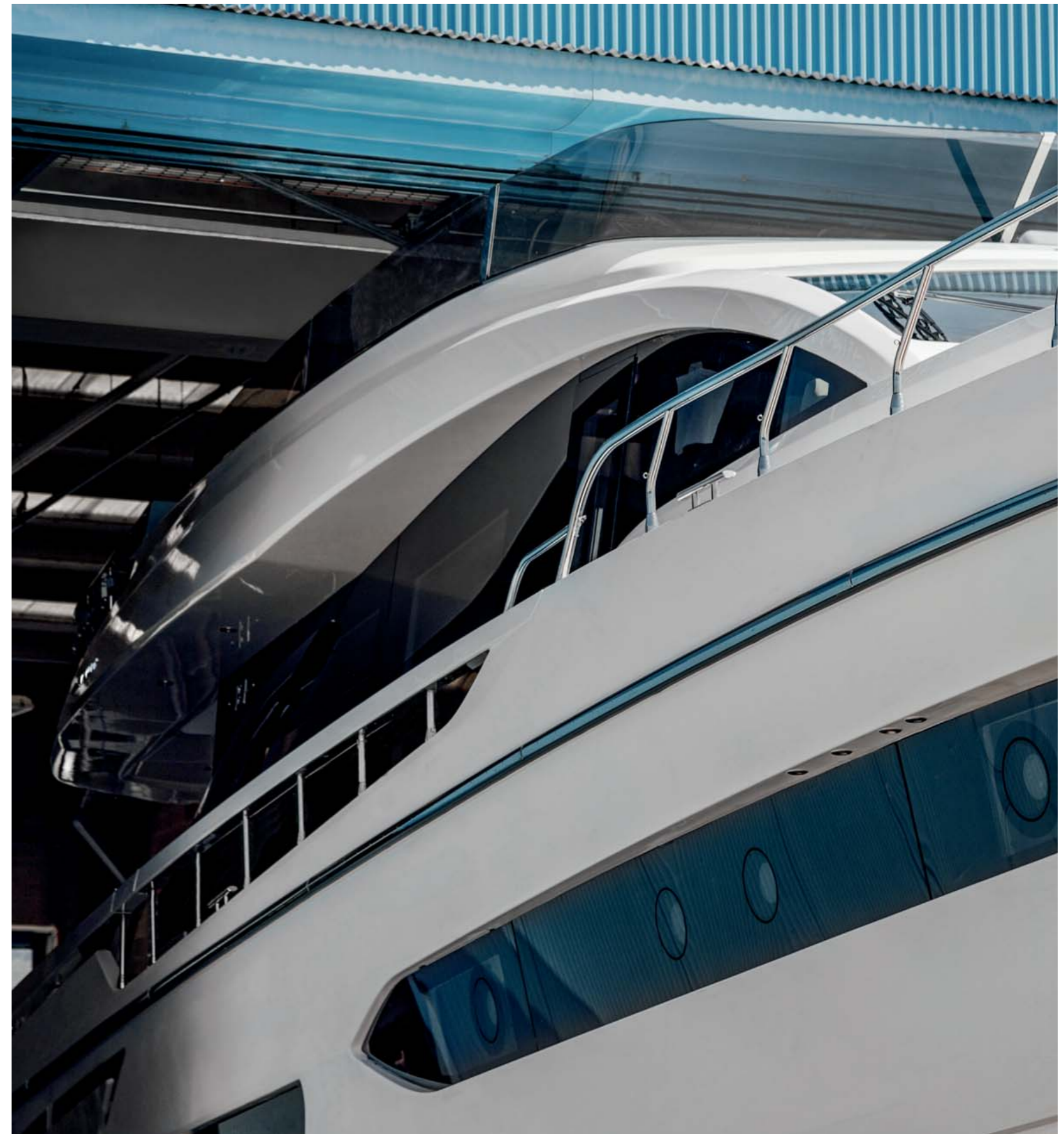
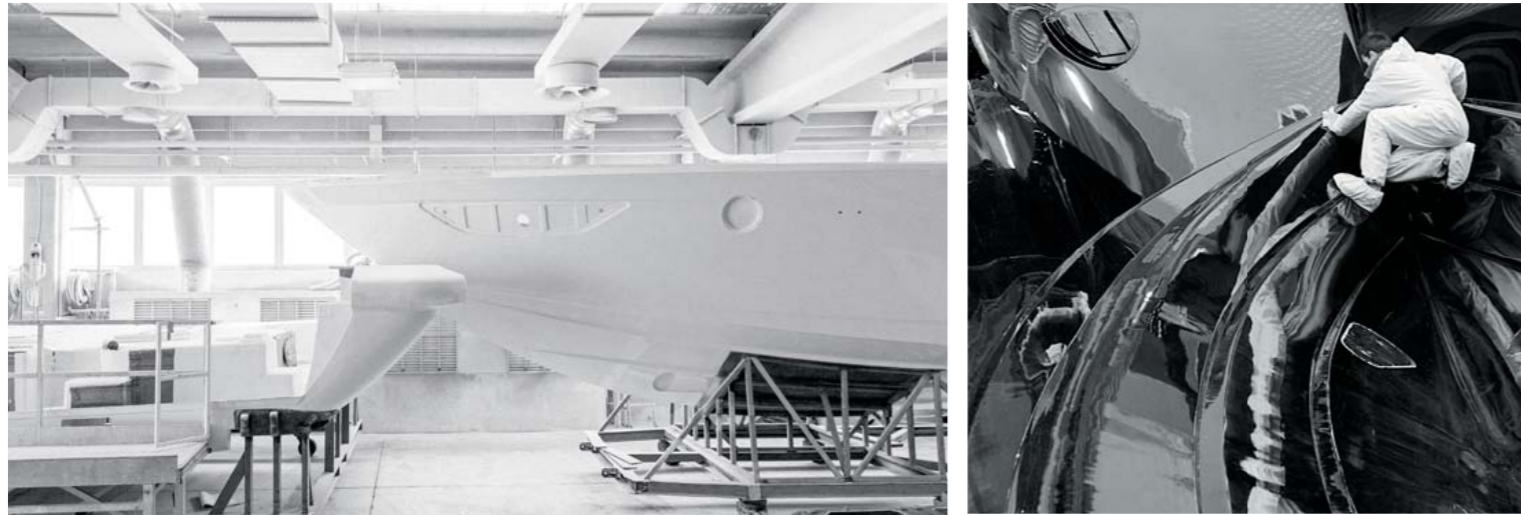
## КОМПАНИЯ AZIMUT YACHTS ПРИНИМАЕТ СВОИХ КЛИЕНТОВ В 138 ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВАХ В 68 СТРАНАХ МИРА.

*Это самая распространенная в мире коммерческая сеть по продаже яхт и мегаяхт, позволяющая верфи строить с владельцами тесное непрерывное взаимодействие и быть как можно ближе к ним и их нуждам. Послепродажное обслуживание – одна из самых сильных сторон компании Azimut Yachts и ее сети дилеров и сервисных центров. Центры обслуживания клиентов круглосуточно подключены к базе данных всех судов Azimut Yachts, включающей каталог запасных деталей, инструкции по эксплуатации и процедуры ремонтных работ, руководства по эксплуатации и техническому обслуживанию, а также технические спецификации. Центры технического обслуживания могут обратиться за оригинальными запасными деталями на три склада (Авивьяна, Виареджо и Форт-Лодердейл) для поставки деталей по всему миру в реальном времени.*

## AZIMUT YACHTS ACCOGLIE I CLIENTI IN 138 SEDI DISTRIBUITE IN 68 PAESI.

*È la rete commerciale di yacht e megayacht più capillare del mondo. Una presenza che consente al cantiere di creare e mantenere un rapporto continuo con i suoi armatori ed essere concretamente vicino a loro e alle loro esigenze. I servizi after sales sono uno dei punti di forza di Azimut Yachts e della sua rete di dealer e di services. I centri di assistenza sono connessi 24 ore su 24 alla banca dati di tutte le imbarcazioni Azimut Yachts, completa di catalogo ricambi, istruzioni operative e procedure di riparazione, manuali di uso e manutenzione, specifiche tecniche. I centri di assistenza tecnica possono fare capo a tre magazzini di ricambi originali (Avigliana, Viareggio e Fort Lauderdale) per spedizioni in tempo reale in tutto il mondo.*

# Our corporate responsibility



*Azimut Yachts aims to be a model of Corporate Responsibility. This commitment, which is unique in the shipbuilding world, has led to the company being awarded certifications in three essential sectors: In 2006 - "ISO 9001" in for quality, in 2007 - "ISO 14001" for its environment policy and in 2011 - "BS OHSASAS 18001 2007" for Occupational Health and Safety.*

*Azimut Yachts стремится служить моделью социально ответственного предприятия. Такая цель привела к тому, что компания, единственная в судостроительной отрасли, получила сертификаты в трех важных областях: в 1996 г. ISO 9001 за систему качества, в 2007 г. ISO 14001 за охрану окружающей среды, в 2011 г. BS OHSASAS 18001: 2007 за охрану здоровья и безопасность на рабочих местах.*

*Azimut Yacht vuole essere un modello di azienda socialmente responsabile. Questo impegno l'ha portata, unica nel panorama nautico, a ricevere certificazioni su tre aspetti fondamentali: nel 1996 "ISO 9001" per la qualità, nel 2007 "ISO 14001" per il rispetto ambientale, nel 2011 "BS OHSASAS 18001: 2007" per la salute e la sicurezza dei luoghi di lavoro.*



Giovanna Vitelli  
Azimut | Benetti Group  
Vice President

Paolo Vitelli  
Azimut | Benetti Group  
Chairman

# A family business

Семейный бизнес.  
A family business.

"Since I founded the company over 40 years ago, I have always sought to create value, first for clients, second for the company and third and last, for shareholders. This unique situation in the nautical sector means that we can invest every day in innovation and technology, we can develop new models and further refine the services we offer our clients." Paolo Vitelli

«Более 40 лет, с момента основания компании, я стремлюсь создавать ценности в первую очередь для клиентов, затем для компании и, наконец, для акционеров. Такое уникальное положение в мировом судостроении позволяет нам ежедневно инвестировать в инновации и в технологии, разрабатывать новые модели и совершенствовать спектр услуг для наших клиентов».

"Da oltre 40 anni, quando ho fondato l'azienda, perseguo l'obiettivo di creare valore prima per i clienti, poi per l'azienda e solo in ultimo per gli azionisti. Questa condizione unica nel panorama nautico mondiale ci permette ogni giorno di investire in innovazione e tecnologia, sviluppare nuovi modelli e perfezionare i servizi per i nostri clienti"



When you choose an Azimut, you become a player in an all-Italian story, the story of a shipyard with a prestigious past, a rock solid company with an image of success which gives luxury yachts an added value that lasts over time. It is a large family business that builds boats and blends fanatical attention to detail and superb Italian creativity with constant technological development. With a vast distribution network spread over the five continents, Azimut Yachts is the symbol of the very best of "Made in Italy" throughout the world. The true leader in the manufacture of luxury yachts where unparalleled style merges seamlessly with innovation.

Выбирая компанию Azimut, вы становитесь причастными к истории итальянской судостроительной верфи с богатым прошлым, солидного предприятия с успешным имиджем, который придает роскошной яхте непреходящую ценность. Серьезный семейный бизнес по постройке яхт, где объединены внимание к деталям, огромная итальянская креативность и постоянный и тщательный технологический поиск. Благодаря своей обширной дистрибьюторской сети на пяти континентах компания Azimut Yachts представляет в мире знак качества Made in Italy и является настоящим лидером по постройке яхт класса люкс, в которых узнаваемый стиль сочетается с инновационными технологиями.

Scegliendo Azimut Yachts si diventa protagonisti di una storia tutta italiana, di un Cantiere con un passato prestigioso, di un'Azienda solida con un'immagine di successo che dà allo Yacht di lusso un valore che dura nel tempo.

Un importante family business che costruisce barche unendo cura del dettaglio, grande creatività italiana e una continua e attentissima ricerca tecnologica.

Con la sua vasta rete distributiva nei cinque continenti, Azimut Yachts è il simbolo del migliore Made in Italy nel mondo, vero leader nella produzione di Yacht di lusso dove lo stile inconfondibile si fonde con l'innovazione.

This brochure in no way constitutes a contract of sale for the boatyard's vessels to any person or company. All information contained herein, including but not limited to technical and performance data, illustrations, and drawings, is non-binding and for purposes of illustration only. The information in this brochure refers to the boatyard's standard motoryacht models available as of the date of publication. Technical and descriptive information is valid only to the extent that it pertains to the specific vessel that is the subject of a purchase. Contract terms are valid only to the extent that they are contained in a contract of sale. This document is based on information available at the time of publication. Despite efforts to ensure the greatest possible accuracy, the information contained herein may fail to cover all details, omit technical or commercial changes that may have been made subsequent to publication, describe features that are not present, and fail to envisage all circumstances that might occur. Any illustrations, photographs, diagrams and examples shown in this brochure are included solely for the purposes of illustrating the text. Due to the different features of each vessel, the boatyard assumes no liability for actual use based on the illustrated applications.

*Настоящая брошюра ни в коей мере не является предложением, имеющим значение договорных обязательств, по продаже судов физическим или юридическим лицам. Вся информация, представленная в брошюре, включая, в частности, технические данные, эксплуатационные характеристики, иллюстрации и чертежи, носит исключительно наглядный характер без обязательств договорного характера. Данные сведения относятся к стандартным моделям моторных яхт, производимых на верфи на момент выхода брошюры. Действительными являются технические характеристики или описания, применимые только к такому судну, которое является предметом договора купли-продажи. Юридическую силу имеют только те договорные обязательства, которые прописаны в договоре купли-продажи. Настоящий документ основывается на информации, имеющейся на момент его публикации. Несмотря на все приложенные усилия для обеспечения наибольшей полноты сведений, не все характеристики или внесенные технико-экономические изменения могут быть представлены в настоящем документе на момент его выхода в печать, а также в настоящем документе могут содержаться описания не имеющих на данный момент характеристик или не быть представленными все существующие варианты. Возможные рисунки, фотографии, схемы и примеры, представленные в брошюре, предназначены исключительно для наглядной иллюстрации текста. Поскольку каждое судно имеет различные характеристики, верфь не несет ответственности за действительную эксплуатацию на основании проиллюстрированных применений.*

*Brochure, ivi compreso senza limitazione dati tecnici, prestazionali, illustrazioni e disegni, sono meramente indicative e non contrattuali e riferite a modelli standard dei motoryacht del cantiere aggiornate alla data di emissione della Brochure. Le uniche indicazioni tecniche o descrizioni valide sono quelle relative alla specifica imbarcazione che sarà oggetto di acquisto. Le uniche indicazioni contrattualmente valide sono contenute nel contratto di vendita. Questo documento si basa sulle informazioni disponibili al momento della sua pubblicazione. Malgrado l'impegno posto ad assicurare la maggior accuratezza possibile, le informazioni in esso contenute possono non coprire tutti i dettagli e le modifiche tecnico-commerciali intervenute successivamente al momento della stampa, o descrivere caratteristiche non presenti, ovvero non prevedere tutte le ipotesi che potrebbero verificarsi. Eventuali illustrazioni, fotografie, schemi ed esempi mostrati nella brochure sono intesi unicamente ad illustrare il testo. A causa delle diverse caratteristiche di ciascuna imbarcazione, il cantiere declina ogni responsabilità per l'uso effettivo in base alle applicazioni illustrate.*

---

#### **CONCEPT:**

ps+a Palomba Serafini Associati

#### **ART DIRECTION:**

Matteo Fiorini Studio

#### **PHOTOGRAPHS:**

Alessandro Guerrieri

Maurizio Elia

Sara Magni

Printed in Italy by Tipo Stampa

August 2019

#### **AZIMUT YACHTS THANKS:**

Achille Salvagni Architetti

Frette

#### **Azimut | Benetti SpA**

via Martin Luther King, 9

10051 Avigliana, Torino

Italy

**azimutyachts.com**



a brand of  
**Azimut | Benetti Group**