

# BARCHE®

FULL ENGLISH TEXT

MONTHLY INTERNATIONAL YACHTING MAGAZINE - SINCE 1993

## SUPERYACHTS

- Royal Huisman *Nilaya*
- Overmarine Mangusta *Oceano 39*
- MCP Yachts *Queen Tati*
- Maiora 35 *Exuma*

## HARBOURS

Marinas and the Young

## VETERAN BOATS

Gonca

FOCUS  
Adi Design  
Index



## PREVIEW

- Sunreef Yachts *Ultima*
- Wider *WiderCat 92*

## COVER Azimut 72 Fly

## EVENTS

- Sir Elton John and Ferretti Group in Venice
- Dubai International Boat Show

## BOATS

- Flag Marine *Cayman S600*
- Otam 70 HT
- Sialia 57 *Deep Silence*
- Nuova Jolly *Prince 50*



Cover Story

ELEGANTE NELLE FORME, EFFICIENTE IN NAVIGAZIONE.  
IL NUOVO 22 METRI AZIMUT HA INTERNI FIRMATI DA FABIO FANTOLINO  
PER LA PRIMA VOLTA ASSIEME AL CANTIERE DI AVIGLIANA.  
ELEGANT SHAPES AND EFFICIENT PERFORMANCE. AZIMUT'S  
NEW 22-METRE HAS AN INTERIOR DESIGNED BY FABIO FANTOLINO  
IN HIS FIRST COLLABORATION WITH THE AVIGLIANA SHIPYARD

by Massimo Di Giacomo

# Perfetto equilibrio Perfect BALANCE



BOAT  
TEST

**L**a parola chiave per descrivere la nuova barca fu "dilirio". Fabio Pantalone è il designer degli interni del nuovo Azimut 72 Fly, alla sua prima collaborazione con il cantierile di Argigliana. Per lui è anche un esordio assoluto nel mondo della nautica, ma il suo studio di architettura, con sede a Torino e Milano, è un nome ben noto nell'ambito dell'interior design residenziale e hospitality. Profilando di essere a bordo con lui ci siamo fatti raccontare il suo lavoro: "L'obiettivo finale era trasmettere un'idea di eleganza diffusa trovando l'equilibrio tra il rigore della tradizione nautica e la risorsa della contemporaneità". Voglia di contaminazione ne quindi,

sentirmi in barca come a casa, potendone lo stesso livello di lusso e intimità. È questo che ha guidato gli anni di cui "Divenni di sì. Per fare un esempio, posso dire che abbiamo adottato colori e design senza estremi. Accoglienti. Torni che arrivano dal mondo della terra e delle piane. Una volta saliti a bordo si è immediatamente incagnati a restarci, a navigare". Rispetto all'architettura civile sulle barche gli spazi sono però molto più contenuti, bisogna riadattare a molte funzioni in volumi ristretti. "Proprio in questa offerta abbiamo realizzato la cucina nel main deck che è aperta, a vista, ma che scompare. Quello che è un locale di servizio dove si trova nel contesto. Alla stessa moda abbiano

evitato di frammentare gli ambienti per non farci sentire troppo piccoli. Il portico principale, dove si troveranno, non a caso è un grande open space. Le grandi vetrate hanno reso possibile di dilatare gli spazi sul main deck, eliminare i confini tra il fuori e il dentro. Il resto lavora sugli interni e stato quello di non interrompere questa trasparenza". Le linee sono potenti, tese, sciolte. Il bordo libero è basso e non appesantisce il profilo; il parabrezza è molto inclinato verso poppa, il montante dell'hardtop, grazie ad un sepolto gioco di chiavi-scusi, scompare alla vista. Nel complesso, pur trattandosi di un puro flying bridge da 55 tonnellate di stazza, con quattro grandi cabine più i locali

Le poche di mitezza ricordano la trasversalità stilistica tra mondo nautico e design d'interni contemporaneo, al tempo stesso con vertiginosum spazio famoso e spazio a luci lucide.

The choice of materials reflects the aesthetic crossover between the world of yachting and that of contemporary interior design. Among the many highlights, we can recall the school of curves and polished lacquers.



per l'equipaggio a poppa, il risultato estetico finale è estremamente leggero, sportivo. A testimoniare queste sue indole brillante, nelle forme quanto nella sostanza, durante la nostra prova in una giornata ideale, di acqua piatta e niente vento, abbiamo anche superato la velocità massima dichiarata dal costruttore, i 3 nodi, arrivando a 33,4.

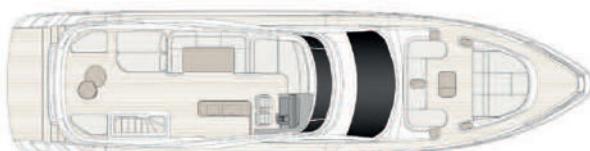
Un semplice numero, utile fino ad un certo punto, che racconta come lo studio Navale Autunno e il dipartimento R&D di Azimut abbiano fatto un gran lavoro. Rispetto al progetto dei costruttori (firmato Righini-Galeazzi) è venuto in più di 70 esemplari il disegno della barca è completamente nuovo: struttura, carena, e tunnel. Non sono variate la trasmissione, in linea d'ancore, e le motorizzazioni, due Mot da 400 cavalli ciascuno. Un'abbinata che si è dimostrata anche questa volta corretta.

La grande suite armatoriale è a centro nave e sfocia l'intero bagno massimo dello scafo. Dispone di bagno, camera da letto e una scrivania con chaise longue.

Le forme sono in equilibrio tra linearità e morbidezza.

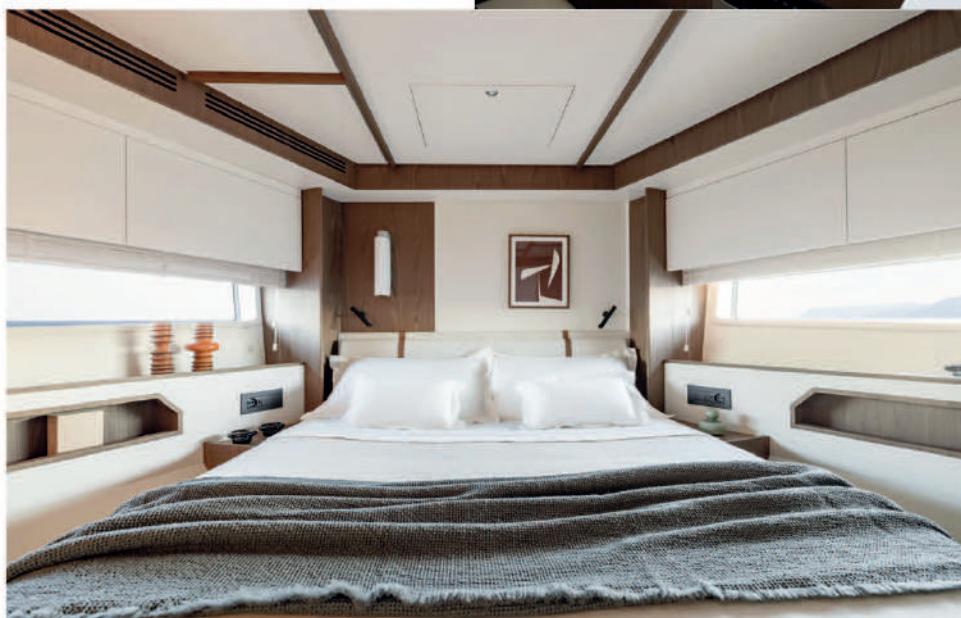
The large amidships master suite has the largest beam in the boat. It has a bathroom, a walk-in wardrobe and a desk with a chaise longue. The shapes are a balance between linearity and softness.





Al loro rientro trovano posto oltre allo tradizionale cassone VIP a prua una matrice mobile composta da una panchina di sinistra e una panchina a destra. A estrema poppa, con ingresso dalla plancia, la zona equipaggio.

On the lower deck, in addition to the traditional VIP cabin in the bow, there is a double cabin to port and another to starboard. At the stern there is a crew area accessible from the stern platform.



La velocità di crociera economica, quella da lungo treno, che garantisce un'autonomia di 400 miglia nautiche, è di 10 nodi con un consumo di 12,5 litri/miglio. La velocità di crociera veloce, a circa il 90% degli 8 flip positione, si attesta sui 17 nodi (15 litri/miglio).

Nel mezzo quella che è a mio avviso l'andatura ideale per godersi al meglio,

nel gran silenzio e senza nessun tipo di vibrazione molesta, il nuovo Azimut 72 Fly.

*“The keyword to describe this boat? Balance”. Fabio Santolino has designed the interior of the new Azimut 72 Fly, his first collaboration with the Avgoliana shipyard. It is also his first step into the world of yachting, but his architectural studio – with offices in Turin and Milan – is a well-known name in the world of residential and*





hospitality interior. We took advantage of being on the boat with him to hear about his work. "The ultimate goal was to convey an idea of diffused elegance finding a balance between respect for nautical tradition and a contemporary feel". So you were looking for cross-fertilisation, and to feel on a boat as you do at home, respecting the same level of intimacy and luxury as you do there. Is that what owners look for? "I would say so. To give you an example, I can say that we have chosen colours and designs which are not extreme. They are according. They are colours which come from the world of the arts and plants. Come young or located yourself immediately tempted to stay, in set and get underway". However, compared with civil architecture, the spaces on board are much more restricted. You have to manage a lot of functions in restricted volumes... "We created the galley on the main deck by taking precisely that approach - it is open, it is not contained, but can be hidden. What is a service room has become incorporated into the overall design".

*Il flybridge sfrutta tutta la lunghezza della barca, allunga notevolmente il camminamento. La zona di prua è un'eccezionale lounge sia per spazi si allargano il bancone bar e una zona living al piano dell'hammock abitabile.*

*The flybridge takes advantage of the full length of the boat and extends the walkway considerably. The front area is an exceptional lounge where the bar counter and the living area provided by the hammock are integrated.*



### VELOCITÀ MAX NODI TOP SPEED KNOTS

**32.4**



### AUTONOMIA MN RANGE NM

**400**



### RAPPORTO PESO POTENZA MASS OUTLET POWER

**26**



### RAPPORTO LUNG./LARG. L/W

**4**

### PESO FULL MASS DISPLACEMENT

**53**



### AZIMUT YACHTS TOP SPEED KNOTS

Via M. L. King, 9/A  
Istratti Avigliana - Torino  
T +39 011 93 165  
[www.azimutyachts.com](http://www.azimutyachts.com)

#### PROGETTO

Alberto Manconi (exteriors design) - Fabio  
Fanioli (interior design) - PL, Autonavi & Azimut  
R&D Dept. (naval architecture)

#### SCARO

Lunghezza 21,235m - Larghezza massima 5,63 m  
Imbarcazione 1,82m - Dislocamento a pieno carico  
53 t - Cappella serbatoio carburante 5,200 l  
- Cappella serbatoio acqua 1,300 l

#### MOTORE

2 x MAN 1400 - Potenza 1.020 kW/1.400 cv  
- Albero per corse 128mm x 157mm - Cambiale  
2x21 - Numero di cilindri 12 V90 - Regime di  
rotazione massimo 2300 giri/min - Peso 2.270 kg

#### CERTIFICAZIONE CE CAT A

#### PREZZO

A partire da 3.300.000€

#### PROJECT

Alberto Manconi (exteriors design) - Fabio Fanioli  
(interior design) - PL, Autonavi & Azimut R&D Dept.  
(naval architecture)

#### HULL

LDA 22,67m - Maximum beam 5,63m - Draft 1,83m  
- Full mass displacement 53 t - Fuel tank volume  
5,200 l - Water tank volume 1,300 l

#### MAIN PROPULSION

2 x MAN 1400 - Outlet mechanical power 1.020 kW/  
1.400 hp - Box & Stroke 128mm x 157mm - Gearbox  
volume 2x21 x 12 V90 shaped cylinders - Maximal  
rotational speed 2300 g/min - Weight 2.270 kg

#### EC CERTIFICATION

CATA

#### PRICE

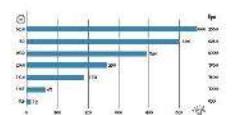
Starting from 3.300.000€

### CONDIZIONI DELLA PROVA CONDITIONS ON TEST

Località /Place	Canne
Mar /Sea state	Calm/Calm
Vento forza /Wind speed	0/0
D'indirizzo vento /Wind direction	NE
Altezza onde /Wave height	0,0 cm
Per persone a bordo /People on board	9
Consumabili imbarcato	60%
Fuel volume on board	
Acqua imbarco	75%
Water volume on board	
Eliche	Veletti 5 pale
Propellers	5-blades Veletti
Motore /Main propulsion	2x MAN 1400
Stabilizzatori /Stabilisers	1x Seakeeper 40/3

### VELOCITÀ IN NODI SPEED IN KNOTS

### CONSUMI L/H FUEL CONSUMPTION L/H



Velocità minima di planata 13 nodi a 1400 giri/min  
The minimum gliding speed is 13 knots at 1400 rpm

### LITRO MIGLIO VELOCITÀ DI CROCIERA L/ NA MI (CRUISING SPEED)

Velocità / Speed (nodi)	Consumo litro miglio / Fuel consumption per mile (l/m)	Autonomia / Range (na mi)
10	174	2.030
12	142	2.350
14	122	2.630
16	107	2.875
18	95	3.080
20	87	3.240
22	80	3.310
24	74	3.360



La lounge di prua è trasformabile e offre ampi prendisole con comode sedute. Un bimini smontabile con supporti in fibra di carbonio ombreggia l'intera area.

The forward lounge is convertible and offers ample sunbathing space with comfortable seating. A removable bimini with carbon fibre supports shades the entire area.

*In the same way, we have avoided breaking up the rooms to ensure they don't end up feeling too small. The main deck, where we are now, isn't a large open space by accident. The broad windows have made it possible to expand the areas on the main deck and eliminate the boundaries between the outside and in. My work on the interiors has been not to interrupt this transparency". The boat's lines are powerful, clean, and sculptured. The freeboard is low and doesn't weigh down the overall shape; the windscreen is heavily raked; a clever piece of chiaroscuro sleight of hand means that the hardtop support isn't even seen. So, despite being a 53-tonne flybridge-only boat with four large cabins and crew quarters in the stern, the final appearance is extremely light and sporty. Its brilliance, both in image and in reality, was reflected in the test we carried out - on a perfect, windless day with a flat sea - when we even exceeded the yard's official top speed of 31 knots, reaching 32.4. It's just a number, with limited significance,*

*but it shows that Ausonio naval architects and Azimut's R&D department have done a great job. Very little of the 2015/2016 Righini-Galeazzi design (of which 70 units were sold) has been retained - the superstructure, hull and tunnel are new. What hasn't changed is the straight-shaft gearbox and twin MAN 1,400 hp engines. A combination that*

*still works well. The economy cruising speed for long voyages (and giving a range of 400 nautical miles) is 20 knots, using 12.5 litres of fuel per mile. The fast cruising speed, using 90% of the rpm available, is 27 knots (15 litres per mile).*

*I would say the new Azimut 72 Fly is at its best, with complete silence and without any kind of annoying vibrations, about halfway between the two. ▶*

### Engine room

In sala macchine Azimut 72 Fly monta una coppia di Man da 1.400 cavalli ciascuno, la trasmissione è in linea d'asse. La barca della prova montava eliche Veem a 5 pale ed era equipaggiata con uno stabilizzatore Seakeeper NG18.

The Azimut 72 Fly's engine room houses a pair of 1,400 hp MAN engines with in-line transmission. The boat we tested had 5-blade Veem propellers and was fitted with a Seakeeper NG18 stabiliser.

