





LINEE COMODE PER LA CROCIERA Il progetto del Bavaria 45 cruiser si basa su due concetti: comodita e facilità di conduzione. I volumi e le dimensioni generose di questo scafo promettono bene



sato, il Bavaria 55 e il Bavaria 32, il 45 è un progetto dello studio Farr Yacht Design per quanto riguarda le linee d'acqua, mentre gli interni sono progettati da Bmw Design BoatworksUsa. Il Bavaria 45 cruiser è il capostipite della linea intermedia prodotta dal cantiere tedesco che comprende i modelli tra i 40 e i 45 piedi. linea che è caratterizzata da doppia ruota e doppia pala del timone. Da questo 45 piedi si svilupperanno i modelli successivi, primo fra tutti il Bavaria 40 che, al momento in cui scriviamo, non è stato ancora varato, ma dovrebbe essere questione di settimane.



in coperta



tuga sono molto efficienti, in

particolare di bolina, potendo

chiudere bene la vela. Sotto, il

passavanti è largo, ma la sartia

assa intralcia il passaggio a prua





l'attacco delle barre di rispetto e i tappi dei serbatoi di acqua e gasolio. A sinistra, i due punti fissi della scotta di randa. Un sistema non immediato per la regolazione della vela, ma che alla fine, una volta presa la mano, si rivela efficiente



www.solovela.net

orova in mare pubblicata sulla rivista SoloVela

Lo scafo è stato studiato per offrire grandi spazi sia sottocoperta sia all'esterno. Spiccano subito, appena ci si avvicina alla banchina, la poppa apribile elettricamente, che si trasforma in una piattaforma sul mare di 2,40 x 1,10 metri, e il pozzetto che, con le sue dimensioni, diventa un'area ospiti sicura e confortevole e una buona zona di manovra. Le due ruote del timone aprono il passaggio a poppa, al centro il tavolo fisso, quasi oversize, diventa anche un punto di appoggio solido, che si aggiunge ai tientibene in

acciaio montati sulle colonnine a T delle due ruote. Per assicurare una buona abitabilità all'interno (i due metri di altezza ci sono quasi ovunque) si è preferito avere uno scafo dai bordi liberi alti e una tuga filante piuttosto che l'opposto. Una tendenza sempre più diffusa che sta facendo scomparire quelle grandi "sovrastrutture" sulla coperta, spesso poco eleganti, e ci sta facendo abituare a scafi sempre più massicci.

I volumi sono abbondanti fin dalle entrate di prua e con la larghezza massima di 4,35 metri, che si sviluppa a poppa del centro barca; la prua è verticale, come vuole la moda, e la

poppa si solleva leggermente dall'acqua con il risultato di una lunghezza al galleggiamento solo un metro più corta rispetto a quella dello scafo.

L'organizzazione della coperta è tradizionale, con tutte le manovre rinviate in pozzetto; il timoniere, grazie alla doppia ruota, ha una buona visuale delle vele, comodi i puntapiedi che si sollevano dal pavimento e le sedute laterali in legno che nascondono a sinistra un piccolo gavone e a destra la leva del comando motore.

A bordo ci si muove bene, anche le linee della tuga









apri la scheda tecnica della barca su SoloVela.net



squadrate aiutano, insieme alle sue dimensioni contenute in altezza che non obbligano a faticose "scalate" (in lunghezza si allunga ben oltre l'albero), a dare fastidio c'è solo la sartia bassa fissata a murata che ingombra sul passavanti, comunque molto largo: 46 centimetri.

Tre sono le scelte per la scotta di randa, standard si può avere o con un punto fisso centrale sulla tuga, oppure con due punti

fissi ai lati del tambuccio. La barca della prova montava la seconda opzione: è un sistema un po' macchinoso da gestire perché ci sono due terminali della scotta su due winch, ma una volta fatta l'abitudine permette di avere il boma bene in centro barca di bolina e facilita il controllo della randa in strambata, in particolare se involontaria. La terza soluzione è optional e prevede la randa alla tedesca.

I carrelli del fiocco sono sulla tuga e in questo modo permettono di chiudere bene la vela, a vantaggio della bolina. Il piano velico rispetta la destinazione vacanziera della barca ed è contenuto e poco sviluppato verso l'alto, a bordo del nostro 45 cruiser le vele Elvstrom, erano in Epex (fibra aramidica come il Kevlar), con un fiocco rollabile e con quattro stecche verticali, la sovrapposizione è quasi nulla (107 per

cento) e questo lo rende facile da gestire; la randa, avvolgibile nell'albero Selden, aveva otto stecche verticali di cui cinque lunghe (con i primi due metri in alto in carbonio, per avere più rigidità e mantenere meglio la forme, e sotto in vetroresina) e tre più corte in balumina, che permettono di avere più tela e maggior controllo delle forme rispetto a una randa avvolgibile tradizionale.

www.solovela.net prova in mare pubblicata sulla rivista SoloVela

LA ZONA NOTTE

A poppa ci sono due cabine doppie gemelle, ognuna con il proprio locale servizi. Questa disposizione resta uguale in entrambe le versioni a tre o a quattro cabine



Un gioco di vele opzionale (oltre all'albero con rullaranda) e non certo economico, ma sono 14.000 euro ben spesi.

Interni

La scala che porta sottocoperta è sicura e ben studiata: si scendono quattro gradini ergonomici e si arriva in una dinette che stupisce per dimensioni. D'altra parte, in una barca da crociera pura come questa la disposizione sottocoperta e la relativa abitabilità hanno una importanza vitale. I volumi abbondanti dello scafo e i bordi liberi alti aiutano a



ZONA GIORNO Le dimensioni della cucina competono con quelle di molti appartamenti. Sotto. Io schienale del divano slitta e va a servire il navigatore quando è al





non avere ambienti sacrificati. la luce naturale in dinette filtra attraverso l'infilata di passauomo sul tetto della tuga, oltre ad altri oblò apribili e finestrature a murata. Nella cabina a prua ci sono due passauomo e due oblò più piccoli e le finestrature sullo scafo.

La luce amplifica la sensazione dello spazio, ancora di più se si scelgono essenze e tessuti chiari.

Bavaria ha previsto una gamma di finiture ricca, tre sono le possibilità per i mobili: mogano (la versione della barca della prova), noce, quercia e tre anche per i paioli che sono laminati sempre in quercia (la barca della prova), noce o mogano. Per ali imbottiti sono dieci i colori tra cui scealiere, più l'opzione in pelle sintetica.

La barca viene proposta in due lavout, quella della nostra prova era la versione proprietario, con tre cabine e tre bagni. Gli spazi sono degni di nota, in particolare la cabina di prua che ha un disimpegno raro da trovare su barche di questa taglia, altezze oltre i due metri, un grande letto centrale (2 x 1,80 m), un armadio profondo a due ante a murata, un tavolino con armadietto sul lato opposto e ancora un armadio a due ante a prua. Sotto il letto solo una parte è occupata da uno dei due serbatoi dell'acqua, il resto dello spazio lo si sfrutta per lo stivaggio. Bagno e locale doccia sono separati: uno a destra e uno a sinistra del disimpegno.

Bavaria, uno dei marchi leader nelle flotte di noleggio, non poteva non prevedere la versione per il charter a quattro cabine e tre bagni; rispetto all'altra versione cambia la disposizione della prua che viene divisa nel centro da una paratia per ricavare due cabine doppie. Quadrato, bagno e cabine gemelle a poppa non cambiano.

Lo studio per sfruttare bene gli spazi è attento. Al carteggio, per esempio, la seduta è ricavata dal divano a U che circonda il tavolo da pranzo, lo schienale slitta e va a "servire" il navigatore che lavora seduto, contrario al senso di marcia e con un contatto più diretto con gli uomini in pozzetto. La cucina ha dimensioni quasi esagerate, è a L con il piano di appoggio principale a murata, misura 2,66 me-



tri e termina con un frigo verticale da 185 litri.

Lo stivaggio è uno dei punti forti di guesta barca: tra gavoni sotti i letti e i divani, armadi, stipetti e scaffali di spazio ce n'è per tutto, e lo stesso è all'esterno con, oltre ai due classici gavoni sotto le panche, un bello spazio a pavimento tra le due ruote e un calavele a prua subito dietro il gavone dell'ancora. Il rischio che si corre è quello di esagerare e di appesantirla troppo.



A Palma ci hanno accolto dei temporali mattutini, poi la giornata si è aperta ed è salito anche il vento. Un'aria perturbata e poco regolare in intensità e direzione e che è



L'ARMATORIALE La cabina a prua

nella versione proprietario. Le altezze sono ovungue di almeno due metri. A sinistra il bagno, la doccia è in un locale separato di fronte



A bordo lo stivaggio non è un problema, molto comodo il gavone a cassetto, sotto il divano in dinette, che evita di dover togliere i cuscini

sotto coperta





prigionieri del bulbo. La sentina è molto



abbonda per quanto riguarda i posti per lo stivaggio: sotto il letto. nei due armadi laterali, negli scaffali a murata e anche nell'armadio a due ante a prua della

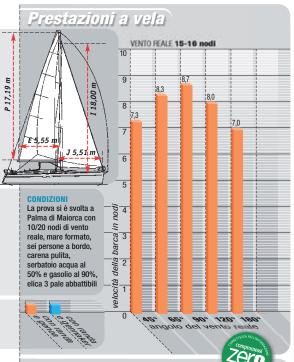
luglio 2010





www.solovela.net prova in mare pubblicata sulla rivista SoloVela

arrivata fino ai 20 nodi. Il mare era disordinato e con onda. Una giornata che alla fine si è rivelata positiva per il test di una barca a vela che è stata messa alla prova anche in condizioni poco favorevoli.



COMPROMESSI ZERO

L'operazione compromessi zero consiste essenzialmente nella consueta realizzazione del test, svolto con la trasparenza e l'obiettività di sempre, con l'aggiunta della presenza a bordo di un nostro lettore. Lo abbiamo definito il 18esimo uomo, come l'ospite nelle regate in Coppa America. La differenza sta nel fatto che il lettore, estratto fra i tanti che ci hanno scritto e che ci scriveranno, ha la possibilità di partecipare alle manovre ed esprimere la sua opinione che pubblichiamo nella pagina accanto

A bordo eravamo in sei e abbiamo navigato sempre con randa e fiocco pieni. Il Bavaria ha mantenuto la parola di essere semplice da portare, la doppia pala del timone ha aiutato a mantenere la rotta e a rendere molto stabile la barca. Per contro la timonata non è stata leggerissima. Solo sotto le raffiche più intense è stato necessario agire sulla randa, lascandola, per scaricare un po' di potenza ed evitare di andare all'orza. Operazione, comunque, che non è necessario anticipare, la barca perdona molto e prima di reagire alla raffica lascia il tempo di lascare.

Sul bordo naviga bene e supera le onde senza problemi e senza sbattere. Buono l'angolo morto di 84 gradi che sfata il mito delle barche da crociera che non risalgono il vento. Anche se va detto che l'andatura di bolina larga le è più congeniale: con 17-19 nodi d'aria e un'andatura di 60 gradi al vento abbiamo viaggiato a 8,4 nodi, stringendo di 15 gradi il log scendeva a 7,3. Di poppa e tra le onde la stabilità di forma di questo scafo largo rende quasi nullo il rollio anche navigando a farfalla. Per quanto riguarda la motorizzazione, la nostra barca montava un Volvo Penta con saildrive da 75 cavalli (standard la barca ha un motore da 55 cavalli) con overdrive. Per dare un'idea, senza overdrive a 2.000 giri la barca navigava a 7,2 nodi, inserito l'overdrive e con gli stessi giri/motore la velocità è aumentata di un nodo (consumando meno gasolio). A motore si è dimostrata abbastanza agile e con un raggio di accosto stretto. Nel marina non c'era aria per poter valutare l'esposizione al vento di uno scafo massiccio come questo, anche se va considerato che ormai il bow thruster (optional sul Bavaria) è sempre più diffuso e aiuta non poco in questi casi.

270

- Stivaggio e abitabilità
- Facilità di conduzione
- Prezzo concorrenziale

Contro

- La sartia bassa intralcia il passaggio verso prua
- Carteggio sacrificato

restazioni

/eloci	tà	1 1 20
Giri	Nodi	A CO
1.500	6,0	1000
2.000	7,2	
2.500	8,4	The second
		100000000000000000000000000000000000000

2.800 8,8

Volvo Penta 75 hp

B^o U(0)(1) l'opinione di un lettore



Credo che questo nuovo disegno di Farr abbia tevoli, sia sotto coperta che sopra. Insomma, ca. Inoltre, credo che anche per un velista alle generato una barca molto stabile in ogni con- il primo impatto è stato positivo, e per quanto prime armi, o con un equipaggio familiare e poco dizione di vento. Da addetto ai lavori (faccio il riguarda i volumi, direi sorprendente. In mare esperto, il Bavaria 45 possa rappresentare un velaio) penso che le vele standard diano già pre- la barca si è comportata bene, con un passo buon punto di incontro fra le prestazioni, le costazioni di alto livello, ma che con le vele in Epex sull'onda dolce e costante. Al timone le sen-modità e la facilità con cui perdona gli errori di previste come optional, le performance hanno sazioni sono state molto buone: la doppia pala, manovra. Due parole sull'esperienza. Credo che un indubbio incremento. Nel complesso ho tro- anche se dà un po' di durezza alla ruota, ren- compromessi zero sia una bella inziativa, che vato che le risposte al timone. l'ergonomia del de la barca facilmente manovrabile. Di nega-ci mette in condizione di verificare come il lapozzetto e della coperta, e la facilità con cui si tivo ho trovato un'inerzia un po' troppo ac-voro sia fatto con scrupolo da un team di veri layora alle manovre, siano le caratteristiche più centuata in uscita dalle manovre quando l'aria professionisti.

importanti del Bayaria 45. Altra buona im- diventava più leggera. Una caratteristica che però pressione l'ho ricavata dagli spazi, che sono nonon mi ha sorpreso viste le dimensioni della bar-

Bavaria 45 Cruiser

Struttura 00000 00000 Prestazioni a vela 999000 Manovrahilità 000000

Attrezzatura	00000
Comodità	00000
Stivaggio	
Gavoni esterni	00000
Gavone catena	00000
Dinette	00000

9999

9999

0000

Cabina prua 0000 Bagno II PROFILO

Cucina

Cabina poppa

IL I HOI ILO	
Lunghezza f.t.	m. 14,27
Lunghezza al gall.	m. 12,74
Larghezza	m. 4,35
Pescaggio	m. 2,10
Dislocamento	kg. 12.600
Zavorra	kg. 3.490
Superficie velica (r+g)	mq. 107
Cabine	3/4
Bagni	3
Riserva acqua	l. 360
Riserva carburante	l. 210
Motore	Volvo Penta 55 hp
Categoria CE	A
Progetto Fa	rr Yacht Design
Cantiere	Bavaria Yachts
Prezzo (Iva esclusa)	€ 145.000

TABELLA COMPARATIVA

L.f.t.	m.
Larghezza	m.
Dislocamento	kg.
Cabine	
Bagni	
Prezzo	€

ACCESSORI EXTRA

		Prezzi in eu	ro, Iva esclus
Generatore	13.820	Bow thruster SE 80	5.305
Elica 3 pale abbattibili	1.860	Salpancora	1.960
/olvo 75 cv	4.530	Sprayhood	1.900
Riscaldamento	3.160	Winch genoa elettrici	4.380

LEASING

Prezzo dell'imbarcazione € 145.000 Iva esclusa

		LEAS	BNG & FACTURING
Proposta 1		Proposta 2	
numero canoni	59	numero canoni	83
anticipo 30% lva incl.	€47.850	anticipo 30% Iva incl.	€47.850
importo per canone	€2.011,81	importo per canone	€1.473
riscatto finale	€1.740	riscatto finale	€1.740
accensione pratica	€600	accensione pratica	€600

Il calcolo si basa sul prezzo standard più servizi di allestimento e messa in acqua

ASSICURATIONE

Bavaria 45 Cruiser

Rc	Casco	
€ 130	€ 2.114	

€ 1.500

OMPS



IL TEAM

Il team di SoloVela è vestito da

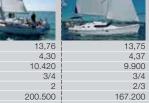
CONTATTI

Gold Sail srl Lignano Sabbiadoro (UD) Tel. 0431/720717 - www.goldsail.it

Albatros Rimini srl Rimini - Tel. 0541/709067

www.albatrosrimini.it

Dufour 455 GL Sun Odyssey 44i







Hunter 45 DS

luglio 2010