

Gemäss der **Seriebaubeschreibung / Standard Specification** von Bavaria kauften wir das Schiff 2001. Unsere **CASIMU** ist eine **3 Kabinen-Version** mit Furlin-Rollgross.
Erstwasserung: Juli 2001

BAVARIA 42

Serienbaubeschreibung / Standard specification



Serienausstattung

Deck

- Laufdeck und Decksaufbau mit Antirutschstruktur
- Teak auf Sitzduben und Cockpitboden
- Bugkorb
- Heckkorb
- Seereling
- Bugbeschlag mit klappbarer Ankerrolle
- 4 Belegklampen mit Leinendurchführung
- 4 Winden, 2-Gang, selbstholend
- 1 Windenkurbel
- Strecker- und Leinenumlenkung ins Cockpit
- Selbstlenzender Ankerkasten
- 2 Backskisten im Cockpit
- Selbstlenzender Gasflaschenkasten
- Cockpitdusche
- Badeleiter
- Deckslüfter
- Elektrische Lenzpumpe
- Handlenzpumpe
- Positionslampen
- Decksleuchte
- Elektrische Ankerwinde

Segel

- Großsegel, abgestimmt auf konventionelles Rigg
- Genua, abgestimmt auf serienmäßige Vorsegelrollreifeinrichtung

Rigg

- Konventionelles Rigg
- trimmbares Achterstag mit Powertalie
- Rollreifeinrichtung für Vorsegel

Ballast

- Gußeisenkiel in moderner Lateralförm
- Tiefgang 1,95 bzw. 1,65 Meter (Option)

Ruderanlage

- Steuersäule
- Profilruder mit Vorbalance
- Ruderwelle mit selbstrichtenden Pendellagern
- Notpinne
- Steuerrad mit Lederbezug
- Instrumentenkonsole

Instrumentierung

- Tridata (Log, Lot und Speed)
- Kompaß

Elektrische Einrichtung

- Sicherungsautomaten mit Kontrolleuchten
- Motorstromkreis / Bordstromkreis
- 1 x 55 Ah / 1 x 140 Ah
- Landstromanschluß 220 V mit Vorbereitung für Batterieladegerät
- 220 V-Steckdose an Bordnetzschalttafel
- 12 V-Steckdose an Bordnetzschalttafel
- Voltmeter
- Amperemeter

Inneneinrichtung

- 4 Kabinen mit 8 festen Kojen zzgl. Messe oder 3 Kabinen mit 6 festen Kojen zzgl. Messe
- Salon mit komfortabler Sitzgarnitur
- Aufwendig gestalteter Messtisch
- Sideboards mit Ablagen und Schränken
- Kartentisch mit großem Fach für Seekarten und Navigationsbesteck
- Kartentischsitz mit Stauraum für Werkzeug
- Bücherfach
- Pantry mit Gasbackofen, halbkardanisch
- Isolierte Kühlbox mit el. Kühlaggregat 12 V
- VA-Spülbecken
- Stauräume mit Schubladen und Klappen
- 2 Toilettenräume mit pflegeleichten Flächen aus Kunststoff
- 2 Pump-WC
- Elektrische Duschwasserentsorgungspumpe mit Pumpenfilter
- 7 Luken zum Öffnen
- 8 Seitenfenster zum Öffnen

Frischwasserversorgung

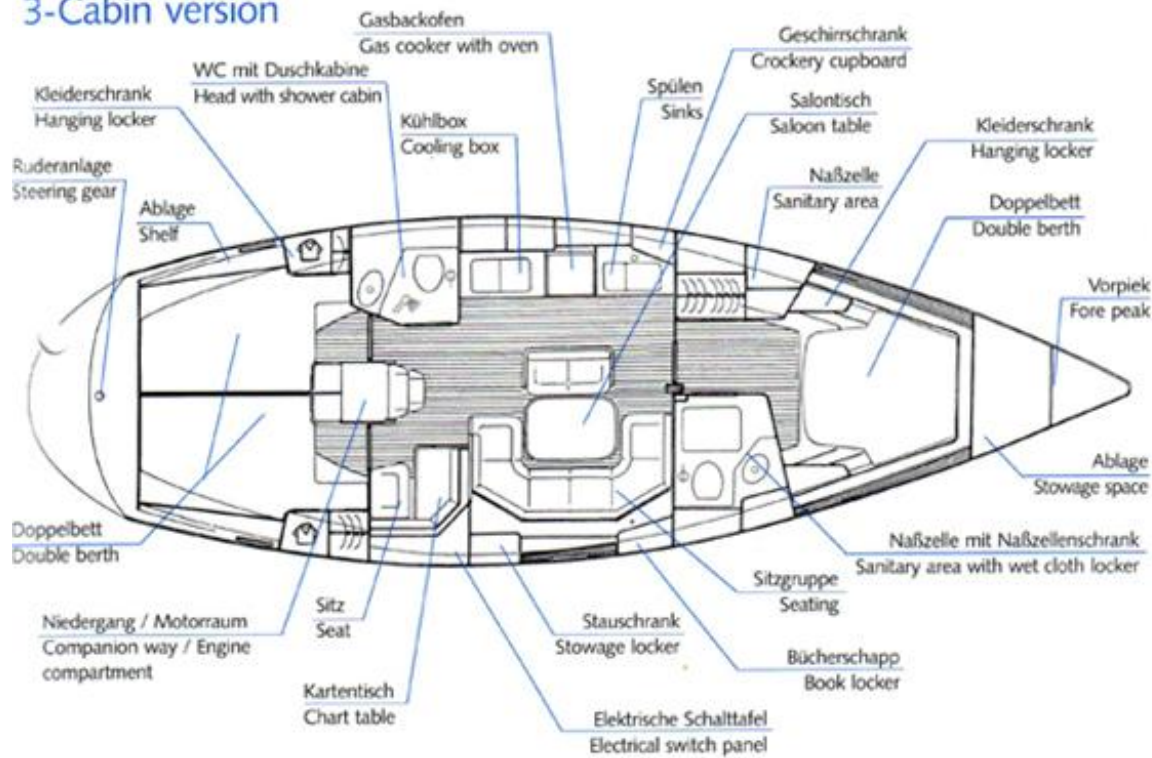
- Tank mit ca. 360 l Inhalt
- Füllstandsanzeige
- Elektrische Druckwasserpumpe mit Pumpenfilter
- Warmwasseraufbereitung über Motorkühlkreislauf
- Warmwasserboiler ca. 20 l

Motoranlage

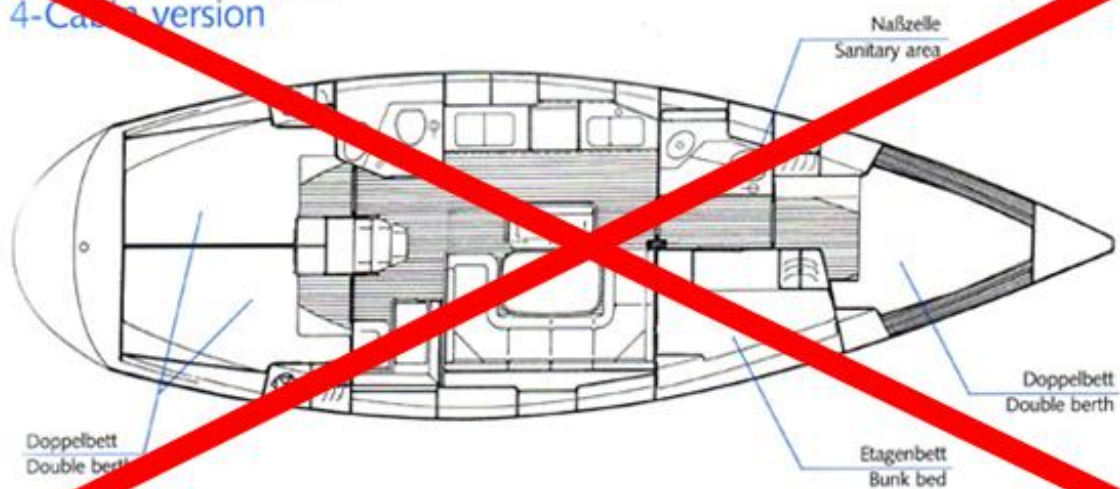
- Volvo-Perkins MD 22 L, 37 kW / 50 PS mit Sail-Drive
- Zweikreiskühlung
- Betriebsstundenzähler
- Drehzahlmesser
- Dieseltank mit ca. 210 l Inhalt
- Füllstandsanzeige
- Seewasserfilter
- Kraftstofffilter

BAVARIA 42

3-Kabinen Version 3-Cabin version



4-Kabinen Version 4-Cabin version



Standard fittings and equipment

Deck

- Side deck and coach roof with anti-slide structure
- Teak on seat thwards and cockpit floor
- Pulpit
- Pushpit
- Guardrail
- Bow fitting with hinged anchor roller
- 4 Cleats with fairlead
- 4 Self-tailing winches, two speed
- 1 Winch handle
- Tensioners and lines led to the cockpit
- Self-draining anchor locker
- 2 Locker seats in cockpit
- Self-draining gas cylinder container
- Cockpit shower
- Boarding ladder
- Deck vents
- Electric bilge pump
- Manual bilge pump
- Navigation lights
- Deck light
- Electric windlass

Sail

- Mainsail, coordinated with conventional rig
- Genoa, coordinated with standard foresail reefing gear

Rigging

- Conventional rig trimmable backstay with power tackle
- Roller reefing gear for foresail

Ballast

- Cast iron keel in modern lateral profile Draught 1.95 or 1.65 m (option)

Rudder

- Steering pedestal
- Streamlined rudder with foreblance
- Rudder stock with self-adjusting pendulum bearings
- Emergency tiller
- Steering wheel with leather cover
- Pedestal for instruments

Instruments

- Tridata (log, speedometer and echo sounder)
- Compass

Electrical system

- Automatic fuses with control lamps
- Engine circuit / Boat circuit
1 x 55 Ah / 1 x 140 Ah
- Shore supply 220 V with facility for battery charger
- 220 V-socket at switch board
- 12 V-socket at switch board
- Voltmeter
- Ammeter

Interior

- 4 cabins with 8 berths plus saloon or 3 cabins with 6 berths plus saloon
- Saloon with comfortable settee
- Luxuriously styled saloon table
- Sideboards with stowage space and lockers
- Chart table with large compartment for nautical charts and navigation instruments
- Chart table seat with stowage for tools
- Book shelf
- Galley: cooker with 2 burners and oven, half-cardanic
- Insulated cooling box with electrical refrigeration unit 12 V
- Sinks of stainless steel
- Stowage with drawers and dropdoors
- 2 Marine heads with easy-care synthetic surfaces
- 2 Pump toilets
- Electric shower water-disposal pump with pump filter
- 7 hatches to open
- 8 side windows to open

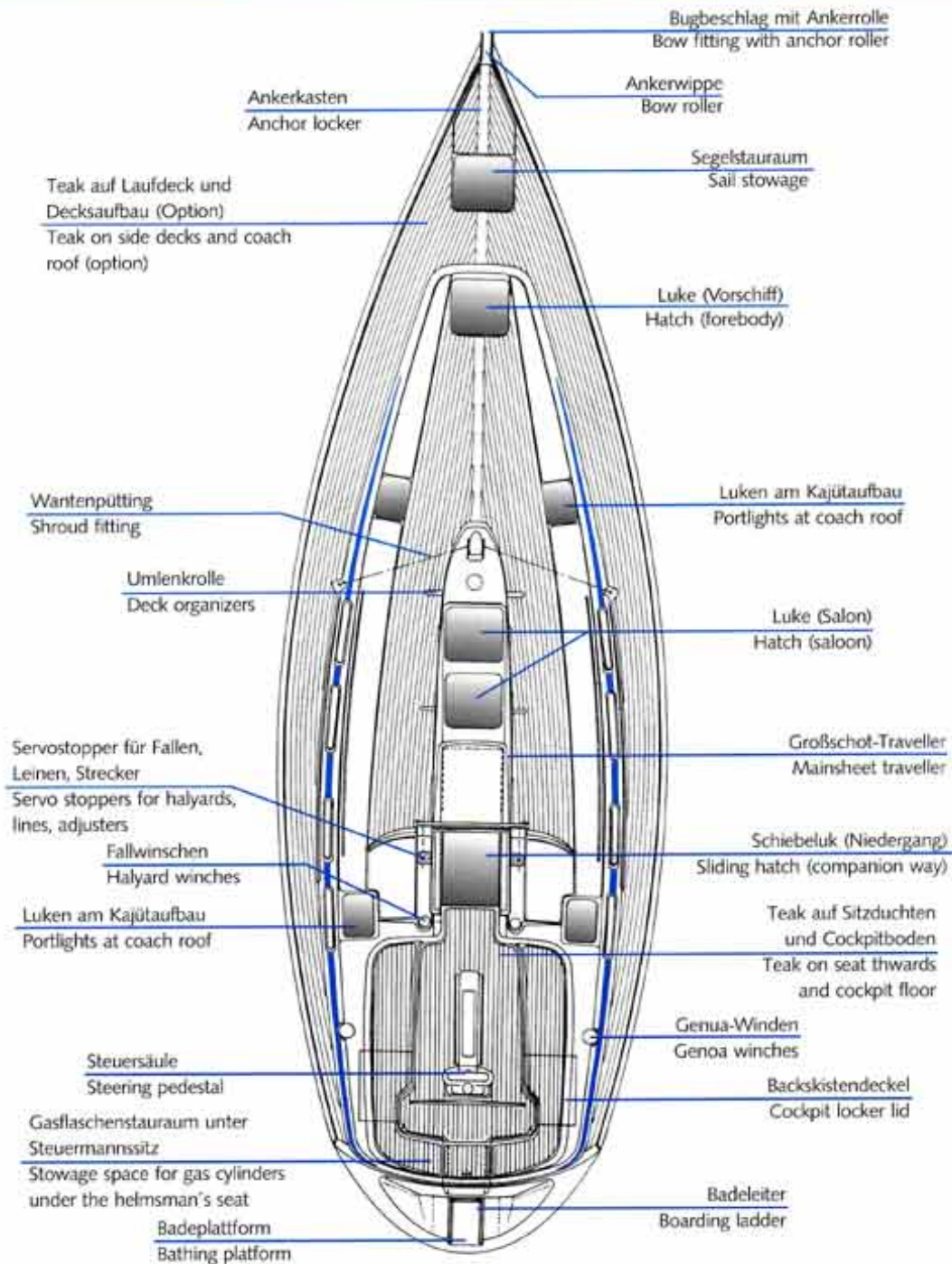
Fresh water supply

- Tank with appx. 360 l content
- Water level indicator
- Electric pressure water pump with pump filter
- Warm water supply from engine cooling circuit
- Water heater appx. 20 l

Motorization

- Volvo-Perkins MD 22 L, 37 kW / 50 hp with sail drive
- Dual circuit cooling
- Operating hours counter
- Rev-counter
- Diesel tank with appx. 150 l content
- Fuel level indicator
- Seawater filter
- Fuel filter

BAVARIA 42



Technische Daten		Technical data
Gesamtlänge	13,40 m	Length overall
Länge Rumpf	12,95 m	Length hull
Länge Wasserlinie	11,15 m	Length waterline
Breite	3,95 m	Beam
Tiefgang	ca. I 1,95 m appx. ca. II 1,65 m appx.	Draught
Leergewicht	ca. 8.400 kg appx.	Displacement
Ballast	ca. 2.800 kg appx.	Ballast
Motor	Volvo MD 22 L 37 kW / 50 PS/hp	Engine
Wassertank	ca. 360 l appx.	Water tank
Treibstofftank	ca. 210 l appx.	Fuel tank
Segelflächen		Sail areas
Rollgroß	ca. 36,70 m ² appx.	Furling mainsail
Lattengroß	ca. 42,20 m ² appx.	Battened mainsail
Genua	ca. 48,00 m ² appx.	Genoa
Masthöhe über Wasserlinie	ca. 18,14 m appx.	Height of mast above waterline

Konstruktion / Construction
J & J Design

Werft / Shipyard
Bavaria Yachtbau GmbH



Bavaria Yachtbau GmbH
Industriestraße 11
D-97232 Giebelstadt/Würzburg
Tel. (0) 93 34 / 94 20
Fax (0) 93 34 / 94 21 16
Internet: <http://www.bavaria-yachtbau.com>
e-mail: info@bavaria-yachtbau.com

Alle Maße und Gewichte sind rechnerische Werte aufgrund von Konstruktionsunterlagen. Bildliche und textliche Darstellungen entsprechen dem derzeitigen Entwicklungsstand und sind für die künftige Serienausführung nicht verbindlich.

All weights and measurements have been calculated on the basis of construction documents. Graphic and textual descriptions are in accordance with the present development status and without engagement for the future standard version.

© by Futum Design 06/00 Art.# 981228-017