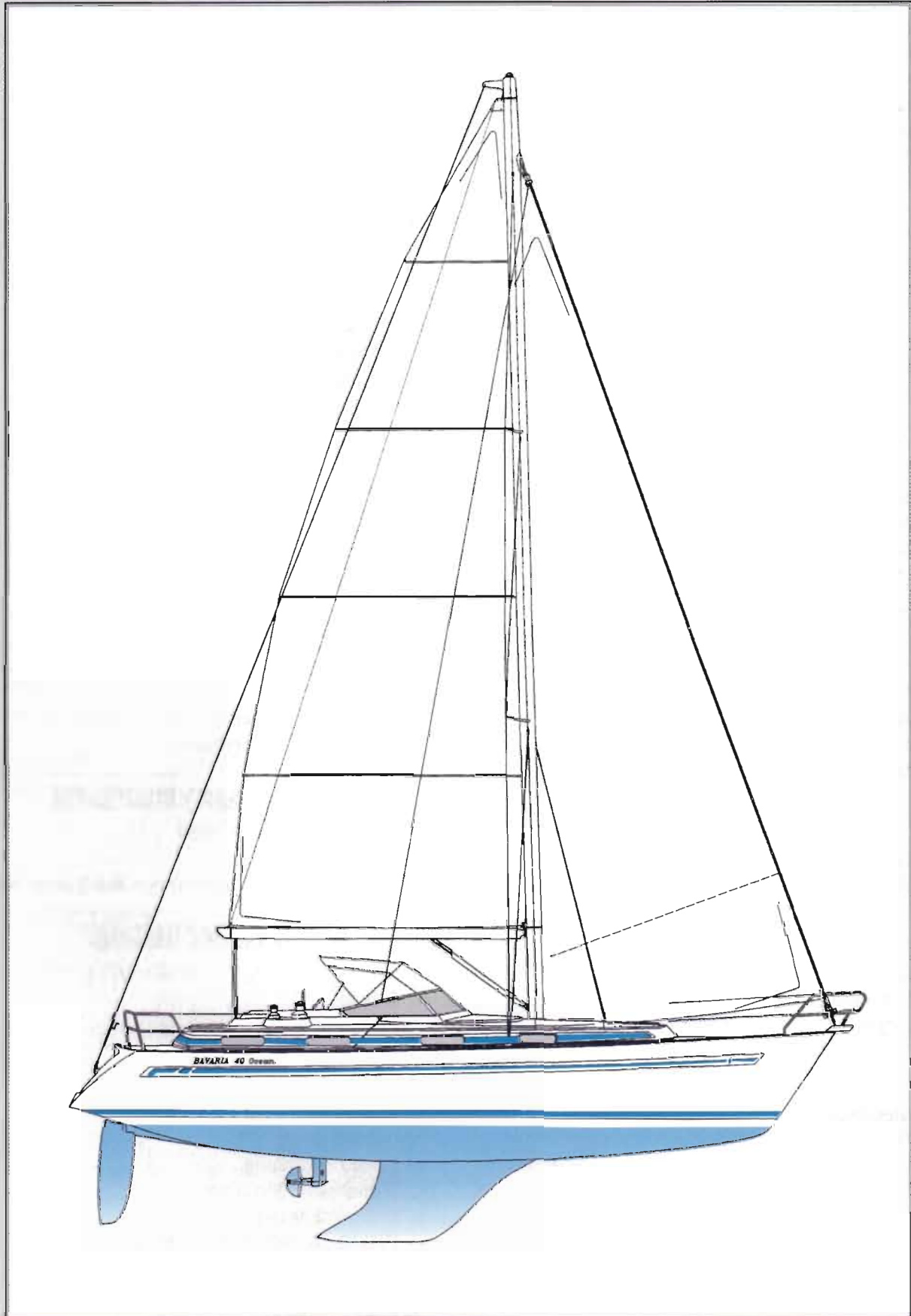


BAVARIA 40 OCEAN

Serienbaubeschreibung / Standard specification



Serienausstattung

Deck

- Laufdeck und Decksaufbau mit Antirutschstruktur
- Teak auf Sitzduchten und Cockpitboden
- Bugkorb
- Heckkorb
- Seereling
- Seitlicher Relingsdurchstieg
- Bugbeschlag mit Ankerrolle
- 4 Belegklampen
- 2 Arbeitswinden, 2-Gang, selbstholend
- 2 Genuawinden, 2-Gang, selbstholend
- 1 Windenkurbel
- Strecker- und Leinenumlenkung ins Cockpit
- Selbstlenzender Ankerkasten
- Segelstauraum
- 2 Backskisten im Heck
- Selbstlenzender Gasflaschenkasten
- Cockpitdusche (warm und kalt)
- Badeleiter
- Deckslüfter
- Windschutzscheibe
- Elektrische Lenzpumpe
- Handlenzpumpe
- Positionslampen
- Elektrisches Ankerspill
- Decksleuchte
- 3 Feuerlöscher 2kg, Pulver

Segel

- Großsegel, abgestimmt auf konventionelles Rigg
- Genua I, abgestimmt auf serienmäßige Vorsegelleinrichtung

Rigg

- Konventionelles Rigg
- Rollreifeinrichtung für Vorsegel

Ballast

- Kiel aus Blei mit Antimon in moderner Lateralform
- Tiefgang 1,95 bzw. 1,55 Meter (Option)

Rudieranlage

- Steuersäule
- Profilruder mit Vorbalance
- Ruderwelle mit selbststrichtenden Pendellagern
- Steuerrad mit Lederbezug

Elektrische Einrichtung

- Bordnetzschalttafel
- Sicherungsautomaten mit Kontrolleuchten
- Motorstromkreis / Bordstromkreis
1 x 88 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

- 2 Kabinen mit 4 festen Kojen zzgl. Messe
- Salon mit komfortabler Sitzgarnitur
- Aufwendig gestalteter Messetisch
- Sideboards mit Ablagen und Schränken
- Kartentisch mit großem Fach für Seekarten und Navigationsbesteck
- Kartentischsitz mit Stauraum für Werkzeug
- Bücherfach
- Pantry mit 2-flammigem Gasbackofen, halbkardanisch
- Isolierte Kühlbox mit elektrischem Kühlaggregat 12 V
- VA-Spülbecken
- Stauräume mit Schubladen und Klappen
- Stauräume für Geschirr, Töpfe und Mülleimer
- Toilettenraum mit pflegeleichten Flächen aus Kunststoff
- Pump-WC
- Naßzelle mit separater Duschkabine
- Warmwasseraufbereitung

Frischwasserversorgung

- Tank mit ca. 380 l Inhalt
- Füllstandsanzeige
- Elektrische Druckwasserpumpe mit Pumpenfilter

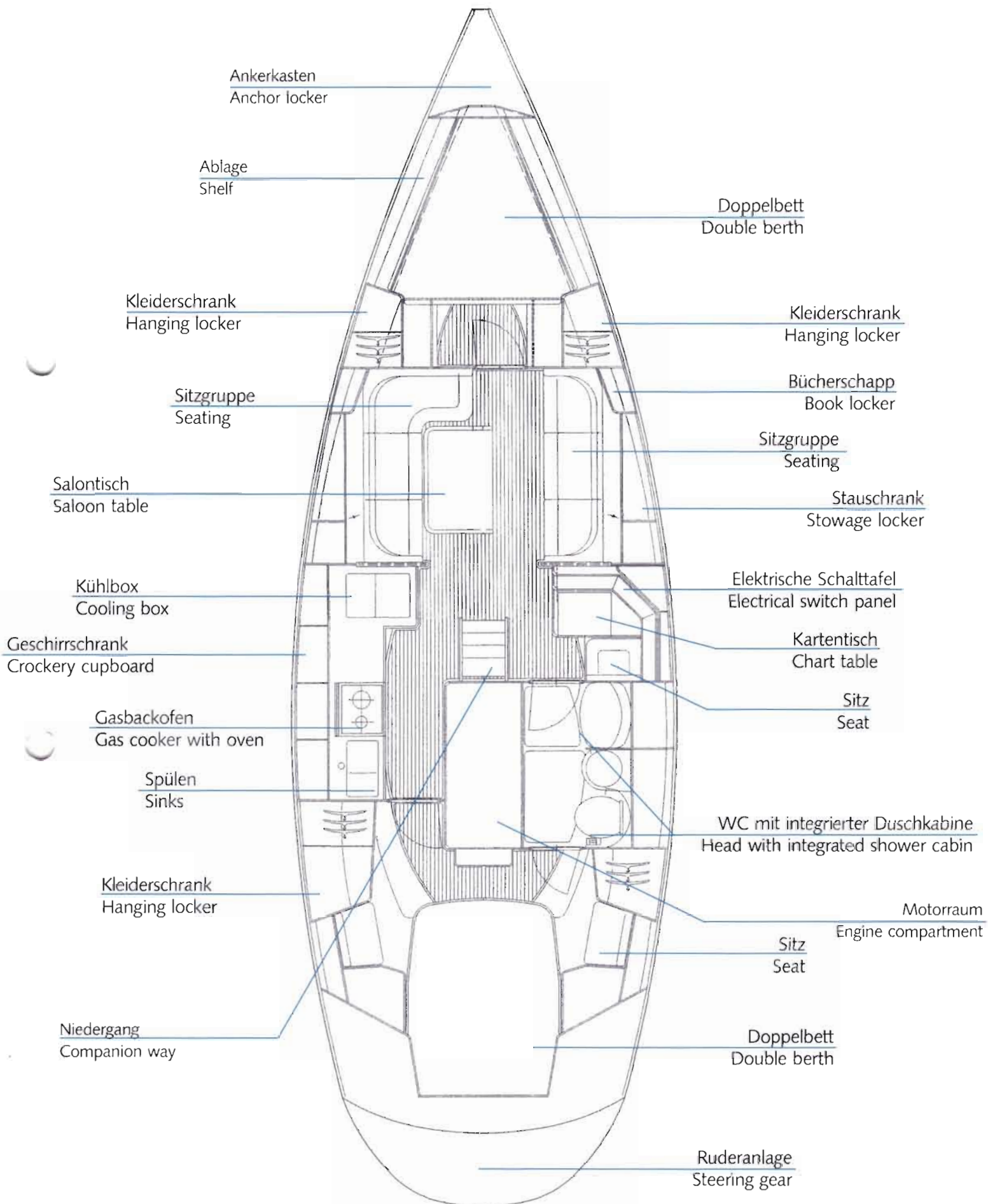
Instrumentierung

- Sumlog
- Echolot
- Kompaß

Motoranlage

- Volvo-Perkins MD 22 L, 36,5 kW / 50 PS mit Sail-Drive
- Zweikreis-Kühlung
- Betriebsstundenzähler
- Drehzahlmesser
- Dieseltank mit ca. 230 l Inhalt
- Füllstandsanzeige
- Dieselfilter
- Seewasserfilter

BAVARIA 40 OCEAN



Standard fittings and equipment

Deck

- Side deck and coach roof with anti-slide structure
- Teak on seat thwards and cockpit floor
- Pulpit
- Pushpit
- Guardrail
- Rail opening on both sides
- Bow fitting with anchor roller
- 4 Cleats
- 2 Self-tailing halyard winches, two-speed
- 2 Self-tailing genoa winches, two-speed
- 1 Winch handle
- Tensioners and lines led to the cockpit
- Self-draining anchor locker
- Stowage for sails
- 2 Locker seats astern
- Self-draining gas cylinder container
- Cockpit shower (hot and cold)
- Boarding ladder
- Deck vents
- Wind screen
- Electric bilge pump
- Manual bilge pump
- Navigation lights
- Electric windlass
- Deck light
- 3 Fire-extinguishers 2 kg, powder

Sail

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

Rigging

- Conventional rig
- Roller reefing gear for foresail

Ballast

- Keel of lead with antimony in modern lateral profile
Draught 1.95 or 1.55 m (option)

Rudder

- Steering pedestal
- Streamlined rudder with forebalance
- Rudder stock with self-adjusting pendulum bearings
- Steering wheel with leather cover

Electrical system

- Boat's power supply switch board
- Automatic fuses with control lamps
- Engine circuit / Boat circuit
1 x 88 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

- 2 cabins with 4 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
- Sink of stainless steel
- Stowage with drawers and drop doors
- Stowage for dishes, pots and waste bucket
- Marine head with easy-care synthetic surfaces
- Pump toilet
- Sanitary area with separate shower cabin
- Warm water

Fresh water supply

- Tank with appx. 380 l content
- Water level indicator
- Electric pressure water pump with pump filter

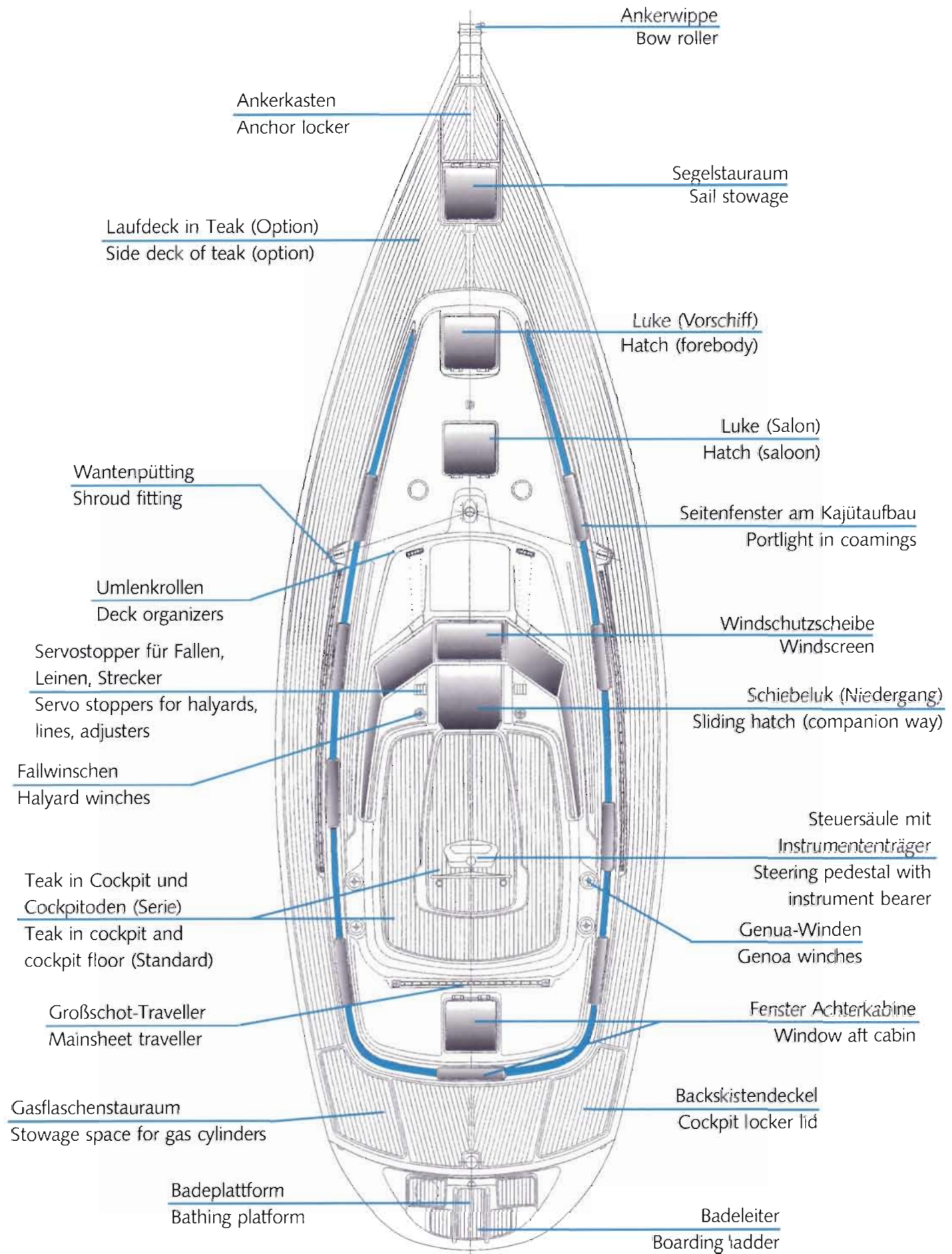
Instruments

- Electronic log
- Echo sounder
- Compass

Motorization

- Volvo-Perkins MD 22 L, 36.5 kW / 50 hp with sail drive
- Dual circuit cooling
- Engine hours counter
- Rev-counter
- Diesel tank with appx. 230 l content
- Fuel level indicator
- Fuel filter
- Seawater filter

BAVARIA 40 OCEAN



Technische Daten		Technical data
Gesamtlänge	12,48 m	Length overall
Länge Rumpf	12,18 m	Length hull
Länge Wasserlinie	10,95 m	Length waterline
Breite	3,99 m	Beam
Tiefgang	ca. I 1,95 m appx. ca. II 1,55 m appx. (Option)	Draught
Leergewicht	ca. 8.300 kg appx.	Displacement
Ballast	ca. 2.900 kg appx.	Ballast
Motor	MD 22 L 36,5 kW / 50 PS/hp	Engine
Wassertank	ca. 380 l appx.	Water tank
Treibstofftank	ca. 230 l appx.	Fuel tank
Segelflächen		Sail areas
Rollgroß	ca. 31,70 m ² appx.	Furling mainsail
Lattengroß	ca. 36,40 m ² appx.	Battened mainsail
Genua	ca. 41,40 m ² appx.	Genoa
Masthöhe über Wasserlinie	ca. 16,95 m appx.	Height of mast above waterline

Konstruktion / Construction
J & J Design

Werft / Shipyard
Bavaria Yachtbau GmbH

BAVARIA YACHTS



Van den Bosch Yachting B.V.
Marina Muiderzand
IJmeerdijk 4
1309 BA ALMERE
tel.: 31-(0)36-5369333 fax 5369222

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 Future Design 06/00 Art.# 981228-015