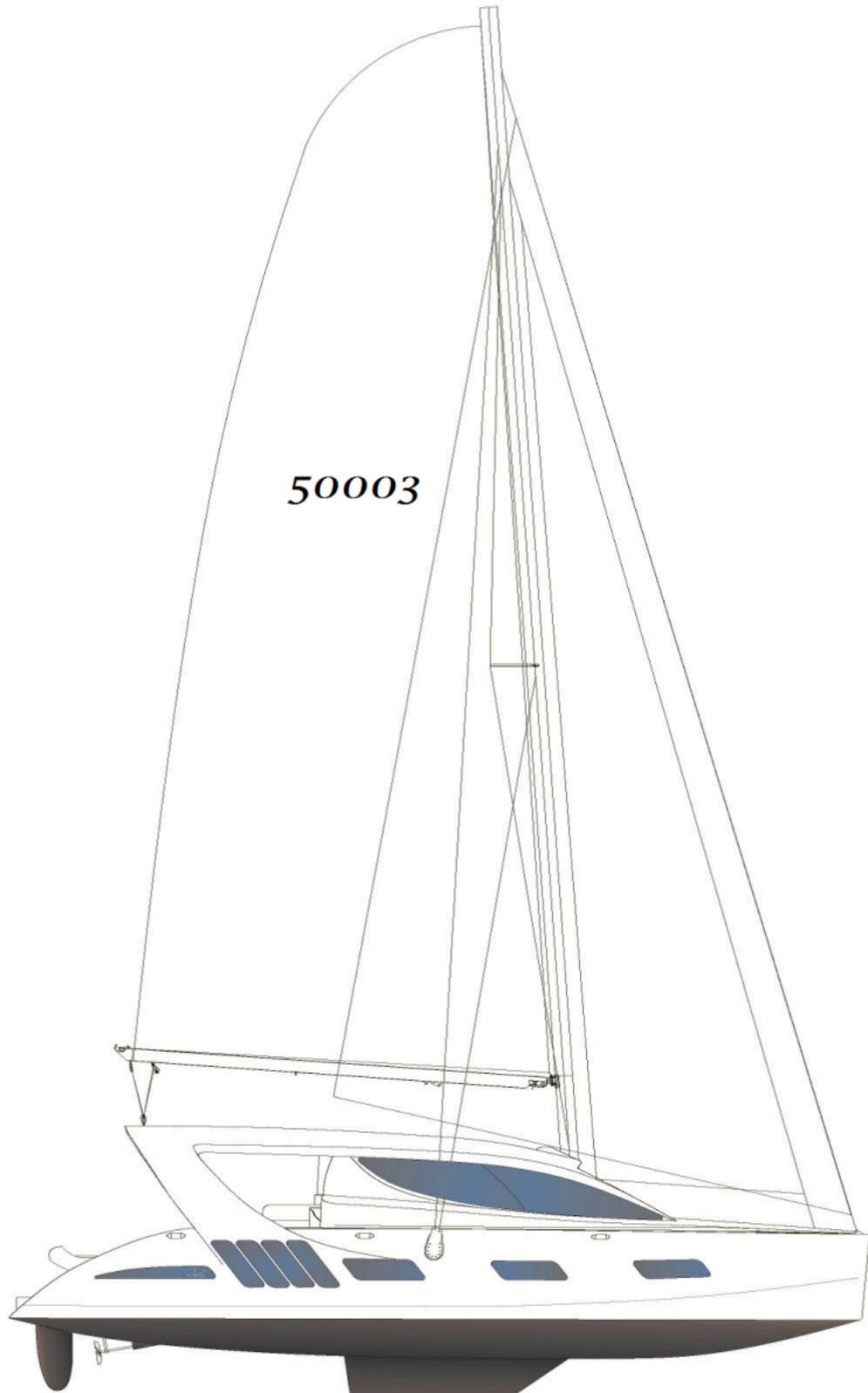


**SAILING CATAMARAN 'PEARL' 50ft
SPECIFICATIONS AND INVENTORY**



PEARL

H.I.N ZA-DEA50006A310

Length overall	15.39m	Engines	2x 80HP
Length waterline	15.15m	Fresh water	2 x 395ltr
Beam	8m	Diesel	2 x 395ltr
Draft	1.5m	CE Certified	Category A
Mast height above waterline	24m	Light craft displacement	19000 KG
Sail Area – Mainsail	100m ²	Sail Area-Jib	42 m ²
Bridge deck clearance	1000mm	Sail Area-Reacher	90 m ²

MASCHINEN, ANTRIEBE, PROPELLER ETC..

- 2 x Craftsman C4.80 (2x 80HP) Schiffsdieselmotoren
- SD-12 ZF Segelantriebe mit 2,49:1 Untersetzung
- Lichtmaschinen - 2 x Craftsman 110 Ampere Standard auf Motoren
- Lichtmaschinen - 2 x Mastervolt 130 Ampere High Output mit Mastervolt Controllern
- Flexofold 3-Blatt-Faltpropeller
- Ölwechselfpumpen 12V für 2 x Motoren, 2 x Segelantriebe, 1 x Generator
- Schalldämmung im Maschinenraum

NAVIGATION UND ELEKTRONIK

- Raymarine ES-127 Hybrid Touch - 12" MFD mit Sonar
- Raymarine ES-125 Hybrid Touch - 12-Zoll-MFD
- Navionics Karten für Karibik, Mittelamerika, etc.
- Raymarine AIS650-Transceiver
- Raymarine SR150 - Sirius Wetterempfänger
- Raymarine Windsensor
- Raymarine HS5 - Netzwerk-Schalter
- Raymarine GPS-Empfänger
- Raymarine Kamera - montiert an der Saling
- Raymarine i70 Farbdisplays - x3 Einheiten
- Raymarine p70 Autopilot-Steuerung
- Raymarine Smartpilot EVO ACU400
- Raymarine Kompass-Sensor EVO
- Raymarine HD-Radarkuppel
- Airmar Tridata Geschwindigkeits-/Tiefen-/Temp-Schwinger
- Airmar PB200 Wetterstation am Mastkopf
- Power Max Dual-Band Mobilfunk-Booster 3G/4G
- WI-FI-Antennen - Bullet und Verstärker
- ICOM IC M506 UKW-Funkgerät mit Command MIC im Cockpit
- ICOM IC-802/mit AT-140 ATU, Kupferband, Grundplatte, Banten 7m Peitsche
- Pactor 4 Dragon SSB-Modem
- Hailer-Horn am Mast, angeschlossen an UKW-Funkgerät M506
- Paradox Alarmanlage mit Bewegungssensoren und Sirene im Cockpit
- Samsung 40-Zoll-LED-Flachbildschirm-TV im Salon auf spezieller Klapphalterung
- 32-Zoll-LED-Flachbildfernseher (x2 Geräte) in beiden Achterkabinen auf speziellen Schiebehalterungen
- KVH Trackvision M7 Satelliten-TV-Antenne
- KVH V3 MiniVSAT (nur Dummy-Kuppel)
- Marantz 5.1 Heimkinosystem mit Blue Ray Player
- 4-Kanal-Verstärker für Mast- und Cockpit-Lautsprecher
- Fusion MS-UD755 Bluetooth-Stereoanlage mit Fernbedienung am Steuerstand
- Lautsprecher - 4 unabhängige Zonen (insgesamt 8 Lautsprecher), einschließlich Lautsprecher am Mast
- Kettenzähler und Steuerung im Cockpit

ELEKTRIK

- Batterien - Mastervolt 6 x 2V Gel-Zellen mit insgesamt 1500 Ah
- CZone voll digital schaltende 12V DC Ausrüstung
- CZone USB-Anschluss an der Nav-Station
- CZone Touch-10 Bildschirm an der Nav-Station
- Stromaggregat - Fischer Panda PMS 9-4 - 9KW - 120V/60 Hz - mit Schalldämmschale
- Mastervolt DC-Hochstromverteilung und Shunt mit Anschluss an das Masterbus-Netzwerk
- Mastervolt Power Analyzer am Generatorausgang, angeschlossen an das Masterbus-Netz
- Mastervolt EasyView Steuerungs-Touchscreen an der Nav-Station
- Mastervolt MasterAdjust USB-Anschluss an der Nav-Station
- Mastervolt Combi - Wechselrichter / Ladegerät - 12V/5000W/200A Combis (x2 Einheiten)
- Mastervolt - Zusätzliches Batterieladegerät - Chargemaster 100 Ampere
- Trenntransformator 6Kva ISO (Aufstufung von 120V auf 220V)
- Solarmodule - 6 x 145 Watt auf dem Salonwagendach (versenkt) und auf der Innenseite aufklappbar und verstellbar
- Mastervolt Solar-Ladegerät - 60 Ampere MPPT
- 50A Landstromanschluss mit galvanischem Isolator, Landanschlusskabel etc.
- Analoge Kraftstoff-, Wasser- und Abwassertankanzeigen an der Navstation 2 x Wasser/3 x Kraftstoff/2 x Abfall
- Yaskawa VFD - variabler Frequenzantrieb für 3-Phasen-Tauchkompressor
- Coltri MCH-16 - 4Kw Dreiphasen-Tauchkompressor
- Ventilatoren - Caframo Ventilatoren x 7 Einheiten im Salon und in den Kabinen

SANITÄR

- Landwasseranschluss am Heck
- Quick 60L Wassererhitzer
- MIELE - Waschmaschine (komplett rostfrei)
- SMEG - Geschirrspüler
- Wassermacher - SPECTRA Newport 1000 - 40Gph mit zusätzlicher Fernbedienung an der Nav-Station mit automatischem
- Frischwasserspülsystem Dometic VacuFlush Vakuumtoiletten mit Frischwasserspülung in jeder Kabine
- Seewasserpumpe zur Brandbekämpfung/Deckswäsche
- Frischwasserspülung im Cockpit
- Frischwasser-Verteilersystem, das die Nutzung jedes Tanks und jeder Pumpe separat ermöglicht und die Tanks über den Landwasseranschluss befüllt
- Cockpit-Dusche

RUMPF UND DECK

- Edelstahl-Seilabweiser vor den Rudern
- LED-Beleuchtungsstreifen über dem Cockpit
- Speziell angefertigte Davits auf dem Achterdeck aus rostfreiem Stahl mit Elektromotoren
- Sonnenschirm auf dem Vordeck
- Trampoline - Dyneema mit Seileinfassung
- Bugsitze mit Kissen
- Glaswindschutz und verschiebbares Stoffbimini über dem Steuersitz
- Bimini Seiten und Rücken
- Cockpit-Kissen
- 2x große Sitzsäcke
- 2 x Lumishore Multicolor-LED-Unterwasserleuchten mit Steuerung an der Nav-Station
- Hauptanker - Delta - 45 kg mit 100 m 12-mm-Kette und 100 m geflochtenem Seil
- Zweitanker - Delta - 25 kg mit 30 m 12-mm-Kette und 50 m geflochtenem Seil
- Kabelgebundene Handfernbedienung für Ankerwinden mit Kettenzähler
- Fenderhalterung aus Edelstahl am Heckspiegel für 6 Fender

SEGEL UND MAST

- Cruise Laminatsegel von Quantum / Kapstadt - 100m2 Großsegel, 90 m2 Reacher auf Rollreff, 42 m2 Fock auf 2.Rollreff
- Spezialmast von Southern Spars / Kapstadt
- Boom-Gantry-System zum Heben des Beibootes (Backup für das elektrische Davit-System)
- LED-Tri-Anker/Ankerlicht-Kombination am Masttop
- LED-Flutlicht auf Vorschiff und Saling - x3 Stück

SICHERHEITSAUSRÜSTUNG

- Offshore-Sicherheitsausrüstung der Kategorie 1 von Viking
- 8-Mann-Rettungsinsel - Viking Rescyou 8 (zuletzt gewartet im September)
- Ausrüstung zur Brandbekämpfung
- Komplette Sicherheitsausrüstung
- 10x PVC-Fender mit Abdeckungen und Anbindeseilen
- 2x große aufblasbare Fender "Megafend"

ANTIFOULING

- Copper Coat (zuletzt lackiert im Juni 2019)

INNENEINRICHTUNG

- Beschattung/Mückenschutz an Decksluken
- Jalousien für Rumpffenster, Rollos in Achterkabinen
- Oceanair-Rollos im Salon
- LED-Beleuchtungsbander in den Decken
- LED-Hinweisbeleuchtung im Cockpit - blau
- Blaue LED-Hinweislichter im gesamten Salon und in den Rümpfen
- Speziell angefertigter Getränkeschrank auf elektro-mechanischem Hebesystem mit LED-Beleuchtung
- Edelstahl-Werkzeugschrank mit Schubladen und diversem Werkzeug
- Salon-Polsterung
- Vollständig ausgestattete Kombüse mit allen Geräten
- Voll ausgestattete Kabinen mit Bettlaken, Kissen, Handtüchern etc.
- Sortierte Ersatzteile für alle Systeme einschließlich Motoren, Generator, Wassermacher, Takelage, Toiletten, Pumpen, allgemeine Sanitäranlagen, allgemeine Elektrik usw.

KLIMAANLAGE - KÜHLUNG – GAS

- Klimaanlage - Dometic Marine Air - 1 x 16000 und 2 x 12000 BTU Geräte - 120V 60 Hz
- 2-Schubladen-Kühlschrank in der Kombüse - Vitrifrigo
- 2-Schubladen-Gefrierschrank in der Kombüse - Vitrifrigo
- Extra-Kühlschrank im Cockpit - Vitrifrigo
- Eismaschine im Cockpit - Vitrifrigo IM classic hydro
- Backofen - SMEG
- Gasherd - SMEG 4-Flammen
- Mikrowellenherd
- Elektronische Gasabschaltung mit Kombüsen-Sensor
- Komposit-Gasflaschen - 3 x 7,5Kg
- Magma BBQ mit Gasleitungsanschluss am Heck

WATER TOYS

- Beiboot - AB AL-15 in Hypalon mit Aluminiumrumpf
- Beiboot-Motor - 60HP Yamaha F60 Viertakt, Kraftstoffeinspritzung
- 2 Personen Kajak
- Wasser-Ski
- Wakeboard
- Offshore-Angelausrüstung - 2 Angelruten mit großen Rollen und diverser Angelausrüstung
- 8 SCUBA-Tanks mit Füllschläuchen
- Zahlreiche SCUBA-Tauchausrüstungen
- Zahlreiche Schnorchelausrüstungen und Flossen
- Zahlreiche Neoprenanzüge und Rash Guards
- Schwimmwesten - sortierte Größen
- Diverse schwimmende Spielzeuge (Nudeln, Faulenzer, etc.)