

PRINCESS V78

HAUPTABMESSUNGEN

Länge über alles (einschl. Bugkorb)	23,83m
Länge über alles (ausschl. Bugkorb)	23,27m
Breite	5,66m
Tiefgang	1,65m
Verdrängung (2 x Caterpillar 1723PS) ca.	47,50t
Kraftstoffkapazität	5486 Liter
Wasserkapazität (einschl. Warmwasserboiler)	1112 Liter

STANDARDAUSRÜSTUNG

Elektrohydraulische Servolenkung
Bugstrahlruder 240kgf
24V DC/240V AC Elektrosystem
240V Landversorgung mit zwei 80A-Pufferbatterie-Ladegeräten
Klimaanlage in allen Bereichen
Elektrische Ankerwinde, Fernbedienung
Elektrohydraulische Trimmklappen mit Indikatoren
Autopilot
UKW-Seefunk mit DSC R/T
Farbradar mit Scanner und GPS/Kartenplotter (Doppelanzeige)
Autopilot
Geschwindigkeits- und Entfernungsmesser
Echolot mit Alarm
Suchscheinwerfer mit Fernbedienung
Mikrowellengerät/Backofen/Grill-Kombination

Großer Kühlschrank mit Gefrierfach
Eiswürfelbereiter
Geschirrspülmaschine
Cockpitbar mit Spüle, Kühlbox, elektrischem Grill, Abfalleimer und Stauraum
Vacuflush-Toiletten mit Holdingtank
LCD-TV/DVD mit Surroundsystem im Salon
Teakholzbelag auf Transomplattform/Cockpitdeck/Treppe zu Seitendecks
Cockpit-Sonnenliege und Polster
Zweifach öffnende Salontür mit Nirosta-Rahmen und versenkbares Fenster
Hardtop mit elektrisch öffnendem Schiebedach
Elektrohydraulisch gesteuerte Garage mit Stauraum für Beiboot oder Wetbike
Transomtür
Transomplattform mit elektrohydraulischem Hebe-/Senkmechanismus
Warm- und Kaltwasserdusche auf Transomplattform
Abdeckplane

MOTOROPTIONEN

2 x Caterpillar C32 Acert (2 x 1723PS) Geschwindigkeitsbereich: 36 - 39 Knoten
2 x Caterpillar C32 Acert (2 x 1825PS) Geschwindigkeitsbereich: 37 - 40 Knoten

PRINCESS V72

DECKSVORRICHTUNGEN

- Umschaltbare elektrische Ankerwinde mit Bedienung am Vordeck und Steuerstand
- Selbststauender 40kg Delta-Anker mit 90m Kette
- Stauraum für Bugfestmacherleinen
- Frischwasser-Deck-/Ankerwaschanlage
- Kajütaufbau-Sitzbereich
- Sonnenliegefläche im Kajütaufbau
- Stauraum auf Deck für Fender und Vordeck-Sonnenliegenpolster
- Stevenrolle mit automatischem Ankergeschirr
- Nirosta-Klampen (8) - Bug, Heck und mittschiffs
- Nirosta-Bugkorb und -Reling
- Zwei elektrische Winden für Heckfestmacherleinen
- Kajütaufbau mit Nirosta-Handläufen
- Luke für Vorderkabine
- PVC-Scheuerleiste mit Nirosta-Einsatz
- Kompletter IMCO-Navigationslichtersatz
- Ankerlicht
- Suchscheinwerfer mit Fernbedienung
- Zwei elektrische Hupen
- Einfüllstutzen für Kraftstoff und Wasser
- Elektrohydraulisch ausfahrbare Gangway (3,8m) mit Fernbedienung

COCKPIT

- Teakholzbelag
- U-förmiger Sitz-/Essbereich nach Steuerbord mit klappbarem Tisch
- Cockpitbeleuchtung
- Abdeckplane
- Nirosta-Handläufe
- Cockpitbar mit Spüle, Eiswürfelbereiter, Kühlbox, Grill, Stauraum und Abfalleimer
- Elektrohydraulisch gesteuerte Garage mit Stauraum für Beiboot oder Wetbike
- Elektrische Winde für Beibooteinholung
- Stauraum für Rettungsinsel
- Zugangsluke zum Stauraum mit gasgefederter Stütze
- Transomtür zur optionalen Crewkabine
- 220/240V Landversorgungsanschluss im Staufach
- An Surroundsystem im Salon angeschlossene Lautsprecher
- Cockpittür zum Achterdeck und zur integrierten Badeplattform mit Warm- und Kaltwasserdusche, wegklappbarer Badeleiter und Teakdeck

STEUERSTAND

- Zwei elektrisch verstellbare Steuerstandsitze
- AC/DC-Steuertafel
- Tür zum Seitendeck
- Windschutzscheibe aus verstärktem Glas, nicht getönt für uneingeschränkte Sicht bei Nacht
- Elektrisch öffnendes Fenster, Backbord
- Instrumentenkonsole
- Sämtliche Motorinstrumente
- Kraftstoffanzeigen
- Elektronische Motorsteuerung und Schaltung
- Elektrohydraulische Servolenkung
- Bedienelemente für Bugstrahlruder
- Ruderlagenanzeiger
- Bedienelemente für elektrohydraulische Trimmklappen mit Indikatoren
- Autopilot
- UKW-Seefunk mit DSC R/T
- Farbradar (mit Scanner) und GPS/Kartenplotter
- Geschwindigkeits- und Entfernungsmesser
- Echolot mit Alarm
- Suchscheinwerfer mit Fernbedienung
- Schnell ansprechender Kompass
- Hupe
- Kartentisch mit Staufach
- Zwei Scheibenwischer
- Frischwasser-Scheibenwaschanlage
- Bedienelemente für Bilgepumpen mit Anzeigen für 'Pumpe läuft'
- Alarmsystem für Kraftstoffkontamination
- Auslässe für die Klimaanlage
- 12V Ausgang
- Rote Nachtbeleuchtung

DECKSALON

- Klimaanlage
- U-förmiges Sofa mit Kaffeetisch
- Sideboard mit an Surroundsystem angeschlossenem LCD-TV mit elektrischem Hebe-/Senkmechanismus, Kühlschrank, Eiswürfelbereiter und Stauraum für Flaschen und Gläser
- Vorderer Essbereich
- Elektrisch öffnendes Fenster, Backbord
- Jalousien, Vorhänge oder (netzartige) Sonnenblenden an allen Fenstern und Türen
- Deckenbeleuchtung
- Elektrisch betriebenes Hardtop
- Dreifache Salonschiebetür mit Nirosta-Rahmen

KOMBÜSE

- Granit-/Marmor-Arbeitsplatte
- Nirosta-Spüle mit zwei Becken und Monoblock-Mischbatterie
- 4-Platten-Ceranherd
- Entlüftungsgebläse
- Mikrowellengerät/Backofen-Kombination mit Grill
- Geschirrspülmaschine (8 Sets)
- Große Kühl-/Gefrierkombination
- Stauschränke, Schubladen und Fächer
- Abfalleimer
- Waschmaschine/Trockner und Stauraum unter Treppe

UNTERKUNFT

- In sämtlichen Kabinen befinden sich Bullaugen zum Öffnen und/oder fixierte Bullaugen, 240V Steckdosen und Klimaanlage
- In allen Bädern befinden sich Bullaugen zum Öffnen, Vacuflush-Toiletten (Frischwasserzulauf) mit Holdingtanks und 240V Rasierersteckdosen

EIGNERKABINE

- Großes Doppelbett mit gesteppter Tagesdecke
- Frisierkommode
- Begehrer Kleiderschrank
- Chaiselongue
- LCD-TV mit Surroundsound-Unterhaltungssystem
- Schubladen, Schränke und Staufächer
- Deckenbeleuchtung und individuelle Kojenlampen

Dusche/WC mit Zugang aus der Kabine:

- Waschbecken mit Monoblock-Mischbatterie
- Separate Duschzelle mit automatischer Abpumpung
- Entlüftungsgebläse
- Spiegel
- Staufächer
- Bidet

VORDERE GÄSTEKABINE

- Großes Doppelbett mit Schubladen
- Frisierkommode
- Kleiderschrank mit Regalen
- CD/Radio
- Schubladen, Schränke und Staufächer
- Deckenbeleuchtung und individuelle Kojenlampen
- Decksluke und fixierte Oberlichter mit Fliegengitter und Sonnenblende

PRINCESS V72

VORDERE GÄSTEKABINE (FORTS.)

Dusche/WC mit Zugang aus der Kabine:

- Waschbecken mit Monoblock-Mischbatterie
- Separate Duschzelle mit automatischer Abpumpung
- Entlüftungsgebläse
- Spiegel
- Staufächer

STEUERBORD-GÄSTEKABINE

- 2 Einzelbetten in voller Größe (in ein Doppelbett umwandelbar)
- Kleiderschrank mit Regalen
- Staufächer
- Deckenbeleuchtung und individuelle Kojenlampen

Dusche/WC mit Zugang aus der Kabine:

- Waschbecken mit Monoblock-Mischbatterie
- Separate Duschzelle mit automatischer Abpumpung
- Entlüftungsgebläse
- Spiegel
- Staufach
- Zusätzliche Zugangstür vom Korridor

CREWKABINE

- Zwei Einzelbetten in voller Größe
- Staufächer und Schrank mit Kleiderstange

Dusche/WC mit Zugang aus der Kabine:

- Waschbecken
- Dusche mit automatischer Abpumpung und Entlüftungsgebläse
- Spiegel
- Staufächer

INNENAUSSTATTUNG

- Möbel in Serotina Kirschholz oder Eiche hell mit wahlweise seiden- oder hochglänzendem Finish. Als Option ist auch Walnussholz erhältlich.
- Kombüse wahlweise mit Granit- oder Marmor-Finish
- Bad-Oberflächen aus Avonite
- Auswahl an verschiedenen Bezugsstoffen, Teppichen und Vorhängen aus speziell aufeinander abgestimmtem Sortiment
- Holzboden in Kombüse und Steuerstand

MOTOR- UND ANTRIEBSSYSTEME

- 5-flügelige Propeller aus Nickel-Aluminium-Bronze
- Bugstrahlruder (170kgf)
- Motorraumbeleuchtung
- Elektrohydraulische Servolenkung
- Bedienelemente für elektrohydraulische Trimmklappen mit Indikatoren
- Elektronische Motorsteuerung
- Frischwasserhahn in Motorraum
- Motorraum-Entlüftungsgebläse mit elektronischer Zeitverzögerung
- Tropffreie Wellendichtung

ELEKTRISCHE SYSTEME

24 Volt:

- 4 Hochleistungsbatterien zum Anlassen des Motors
- 6 Hochleistungsbatterien für Nebenverbraucher
- Die Lichtmaschinen laden beide Batteriebanken über ein automatisches Schalladesystem
- Zwei 60A-Batterie-Ladegeräte laden beide Batteriebanken über ein automatisches Schalladesystem
- System zur Parallelschaltung der Batterien mit Fernbedienung am Steuerstand
- Entfernt angeordnete Batterie-Hauptschalter mit Steuerschalter an Hauptschalttafel
- Sicherungsschalter in allen Stromkreisen

220/240 Volt:

- 22,5kW Dieselgenerator mit separater Starter-Batterie mit besonders leisem Auspuff
- Landversorgungsanschluss im Cockpit
- Generator-/Landversorgungs-Umschalter
- Steckdosen (240V) in Salon, Kombüse (2), Eignerkabine und Gästekabinen
- Polaritätsprüfsystem
- Erdschlussautomat
- Rasierersteckdosen in allen Waschräumen

KRAFTSTOFFSYSTEM

- Zwei Kraftstofftanks (aus seewasserfester NS8-Legierung) mit Verbindungssystem und einer Kapazität von 4400 Litern
- Kraftstoff-Einfüllstutzen an beiden Seitendecks
- Doppelkraftstofffilter hoher Kapazität/Wasserabscheider mit Wechselventilen und Verschmutzungs-Warnanzeige an Konsole
- Entfernt angeordnete Kraftstoffhähne in Cockpitstauraum
- Kraftstoffanzeigen am Steuerstand

WASSERSYSTEM

- Wassertank mit einer Kapazität von insgesamt 682 Litern; weitere 73 Liter über Warmwasserboiler
- Wasser wird durch Motoren und 240V Heizelement erwärmt
- Automatische Wasserpumpe mit Filter
- Hauptsicherungsschalter an Schalttafel
- Wasserstandsanzeige
- Deck-Einfüllstutzen
- Vacuflush-Frischwasser-WC-System mit 273-Liter-Holdingtank, Füllstandsanzeige und elektrischer Außenbordentleerung mit Schlagpumpen-Zweitsystem sowie Landentleerungssystem

FEUERLÖSCHER

- Automatische (manuell übersteuerbare) Feuerlöscher im Motorraum mit Warnsystem am Steuerstand
- Handfeuerlöscher (5) in Eignerkabine, vorderer und Steuerbord-Gästekabine, Kombüse, Steuerstand und Crewkabine

BILGEPUMPEN

- Automatische elektrische Bilgepumpen (mit manueller Übersteuerung) in Motorraum, vorderem Unterkunftsraum und Stauraum achtern (insgesamt 7)
- Manuelle Bilgepumpen hoher Kapazität mit Ventilsystem und Saugpunkten in den gleichen Bereichen

WEITERE STANDARDAUSRÜSTUNG

- Besteck, Geschirr und Gläser
- Handtücher - 6 Badetücher und 6 Handtücher
- Fender (6) und Leinen (4)
- Flaggenstock
- Erste-Hilfe-Ausrüstung
- Bootshaken
- Betriebshandbuch
- Motorhandbuch
- Werkzeugsatz
- Notpinne
- Bullaugennotdeckel
- Handkurbel für Winde
- Koffer für Schiffsdokumente