

SCHAEFER 580

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Comprimento máximo	17,93 m (58.8')
Boca máxima	4,96 m (16.3")
Calado máximo	1,45 m (4.8 ft)
Deslocamento leve	25.270 kg (55,710 lbs)
Altura máxima da linha d'água até a luz de fundeio	6,87 m (22.5')
Ângulo V na popa	14,1 °
Capacidade combustível	2100 L (555 Gal)
Capacidade de água doce	540 L (143 Gal)
Lotação máxima	17
Lotação / noite	6+2
Designer	Marcio Schaefer

CONSTRUÇÃO

Laminação por infusão a vácuo
Gel coat Isofáltico
Skin coat em resina estervinílica
Sanduiche de PRFV e PVC
Chassi estrutural com longarinas e hastilhas

FERRAGENS

As ferragens de convés são produzidas em aço inox 316L

CABOS ELÉTRICOS

Todos os cabos elétricos utilizados são certificados e totalmente estanhados

PRINCIPAIS EQUIPAMENTOS

SALÃO PRINCIPAL

TV LED 3D 40"
Blu-Ray player
Sistema de som com home theater
Móveis laminados e laqueados
Painel revestido em couro natural
Mesa articulada em madeira com pega-mão em aço inox
Sofá em "L" e poltrona a bombordo com revestimento em tecido
Sofá em "L" a boreste com revestimento em tecido
Para-brisas em vidro laminado com limpadores

SCHAEFER 580

Escada de acesso aos camarotes com degraus em madeira e corrimão em aço inox
Janelas em vidro temperado
Paredes laterais revestidas
Porta externa com três folhas em aço inox e vidro laminado
Ar condicionado com saídas em madeira
Piso em carpete
Tomadas 220V

ESTAÇÃO DE COMANDO INTERNA

Painel de comando revestido em couro natural
Assento de comando com regulagem de altura elétrica revestido em couro natural
2 Monitores de 20"
Display de controle dos motores com informação de rotação, pressão e temperatura
Monitoramento de nível de combustível, águas cinzas e negras, indicadores para bomba de porão
Manetes com sincronização de giro dos motores
Controle das luzes internas e de navegação, flaps, guincho e limpadores de para-brisa
Controle das bombas de porão, ventilação da casa de máquinas e tanques de águas cinzas e negras
Controle de transferência de combustível entre tanques
Bússola magnética
Extintor de incêndio

COZINHA

Bancada em Silestone® com cuba embutida em aço inox e misturador de água quente e fria
Fogão *cooktop* vitrocerâmico de 2 bocas por indução com suporte para painéis
Forno micro-ondas de 30 litros
Geladeiras de 275 litros
Armário com gavetas e suporte para copos, taças e pratos
Pratos e talheres (12 unidades)
Copos (12 unidades)
Tomadas 220V

PRAÇA DE POPA

Geladeiras de 85 litros
2 compartimentos para cabos com cunho de amarração e passa cabos em aço inox
Mesa articulada em madeira com pega-mão em aço inox
Sofá estofado em courvim náutico com proteção UV
4 alto falantes com controle externo
Varanda lateral com acionamento hidráulico

PLATAFORMA DE POPA

Espaço gourmet com cuba embutida e misturador de água quente e frio
Grill elétrico
2 caixas de gelo
Chuveiro quente e frio
Suporte para bote/ jet ski
Escada telescópica embutida de 04 degraus em aço inox com pega mão
Tomada de cais

SCHAEFER 580

FLYBRIDGE

Hard Top

Escada de acesso com degraus em teca

Sofá e solário estofados em courvim náutico com proteção UV

Wet bar com caixa de gelo

Mesa

ESTAÇÃO DE COMANDO DO FLYBRIDGE

Volante em aço inox com acabamentos em couro e regulagem de altura

Manetes com sincronização de giro dos motores

Display de controle dos motores com informação de rotação, pressão e temperatura

Monitoramento de nível de combustível, águas cinzas e negras, indicadores para bomba de porão

Controle das luzes de navegação, flaps e guincho

Bússola magnética

PROA

Solário de proa em courvim náutico com proteção UV

Sofá em courvim náutico para 4 pessoas

SUITE MASTER

TV LED 40" com Blu-Ray

Cama de casal com barra em couro natural

2 criados-mudos

2 luminárias na cabeceira da cama

Janelas de costado com vigias

Paredes revestidas

Sofá de 3 lugares

Armário com gavetas, prateleiras, suporte para cabides

Ar condicionado com saídas em madeira

Espelho

Piso em carpete

Tomadas 220V

BANHEIRO DA SUITE MASTER

Bancada com cuba de apoio em cerâmica e misturador de água quente e fria

Armário com espelho

Toalete elétrico com macerador

Suporte para toalhas

Compartimento para sabonete líquido

Piso em madeira

Box com porta de vidro e acabamentos em aço inox

Chuveiro com ducha



SCHAEFER
YACHTS

SCHAEFER 580

SUITE VIP

Cama de casal com barra em couro natural
Armário com prateleiras
Paredes revestidas
Ar condicionado com saídas em madeira
Piso em carpete
Tomadas 220V

BANHEIRO DA SUITE VIP

Bancada com cuba de apoio em cerâmica e misturador de água quente e fria
Armário com espelho
Toailete elétrico com macerador
Suporte para toalhas
Compartimento para sabonete líquido
Piso em madeira
Box com porta de vidro e acabamentos em aço inox
Chuveiro com ducha

CAMAROTE BORESTE

Duas camas de solteiro com complemento para cama de casal
Armário com prateleiras
Paredes revestidas
Ar condicionado com saídas em madeira
Piso em carpete
Tomadas 220V

CABINE DO MARINHEIRO

2 camas de solteiro
Toailete elétrico
Ar condicionado
Tomadas 220V

EQUIPAMENTOS DE CONVÉS

Guincho elétrico de 2000W com comando local e à distancia
Âncora de 25kg com 60m de corrente e destorcedor
Guarda mancebo em aço inox
2 cunhos de amarração à proa em aço inox
2 cunhos de amarração à meia nau em aço inox

ILUMINAÇÃO

Lâmpadas em LED 24V

SCHAEFER 580

CASA DE MÁQUINAS

SISTEMA DE AR-CONDICIONADO

Controles de ar condicionado posicionados no salão, suítes e cabine do marinheiro
Salão principal com potência de 38.000 BTU
Suíte master com potência de 12.000 BTU
Suíte VIP com potência de 10.000 BTU
Camarote boreste com potência de 6.000 BTU
Cabine de marinheiro com 5.000 BTU

SISTEMA DE BOMBAS DE PORÃO

1 bomba de porão 3700 GPH 24V com acionamento automático e opção de acionamento manual
2 bombas de porão 2000 GPH 24V com acionamento automático e opção de acionamento manual
1 bomba de 500 GPH 24V com acionamento automático e opção de acionamento manual para água servida
Sistema de alarme de alagamento

FONTES DE ENERGIA

Gerador 13,5 kVA
Tomada de cais 50A

BATERIAS

Banco de 4 baterias de 150Ah 24V c.c. para motores (2 baterias por motor, sistema paralelo)
Banco de 2 baterias de 150Ah 24V c.c. para guincho elétrico
Banco de 4 baterias de 300Ah 24V c.c. para serviço
Banco de 2 baterias de 210Ah 12V para sistema de som
Banco de 2 baterias de 105 Ah para gerador
Carregador de baterias de 30A 12V para sistema de som
Carregador de baterias de 80A 24V para guincho elétrico e serviço

QUADROS ELÉTRICOS

2 painéis 24V c.c., um posicionado no salão principal e outro na casa de máquinas
2 painéis 220V c.c., um posicionado no salão principal e outro na casa de máquinas

SISTEMA DE COMBUSTÍVEL

2 tanques em fibra de vidro certificados com 1.050 litros cada, totalizando 2.100 litros
2 bocais de abastecimento de diesel nos passadiços laterais
2 respiros de tanque no costado
2 sensores de nível de combustível (1 para cada tanque)
Filtros separadores de água/diesel para motores e gerador
Tanques interligados por bomba de transferência
Mostradores de nível dos tanques no comando do salão e do flybridge



SCHAEFER 580

SISTEMA DE ÁGUA DOCE

Reservatório rotomoldados com capacidade de 540 litros
Bocal de abastecimento no convés
Bomba de água doce e filtro
Boiler de 60 litros com termostato
Linha de água quente e fria para banheiros, cozinha e gourmet de popa
Linha de água fria para motores e flybridge

SISTEMA DE ÁGUAS CINZAS

Descarga do sistema com acionamento automático e opção de acionamento manual
Monitoramento de nível com alarme

SISTEMA DE ÁGUAS NEGRAS

Sistema de descarga dos toaletes com água doce
Toaletes elétricos com macerador
Escoamento dos toaletes diretamente para o tanque de águas negras
Descarga do sistema controlada por bomba tipo diafragma

SISTEMA DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DO MAR

Duas tomadas de água salgada para refrigeração dos motores, com válvulas de fechamento e filtro
Duas tomadas de água salgada para refrigeração de gerador e ar condicionado, com válvula bloqueadora e filtro

OUTROS EQUIPAMENTOS

Flaps elétricos
Isolador galvânico 50/60A
Isolamento acústico
Exaustor
Fechamento total