

SR-620 MP

Características Gerais

O SR-620 (Semi-rígido de 20 pés) também é um campeão de vendas da Flexboat. Inúmeras unidades navegam pelo Brasil, inclusive no exterior (como Noruega por exemplo).

É uma embarcação extremamente segura, seus flutuadores possuem 5 câmaras de ar independentes e seu casco em "V" fabricado em fibra de vidro, com longarinas internas de reforço longitudinais e transversais, permitem ao SR-620 LX enfrentar condições de mar proibitivas para outros tipos de embarcações de seu porte, inclusive em "mar aberto".

- Capacidade de pessoas a bordo: 1 + 8 pessoas (Registro para Mar Aberto - Costeira)
- Capacidade total de carga: 1.600 kg
- Tanque de combustível fabricado em aço inox com quebra-ondas e capacidade de 200 litros. Relógio medidor de combustível e bóia (Padrão)
- Tanque de água doce rotomoldado capacidade 55 litros. Relógio medidor de água e bóia (Padão)
- Peso (sem motor, acessórios, combustível e água doce): 900 kg

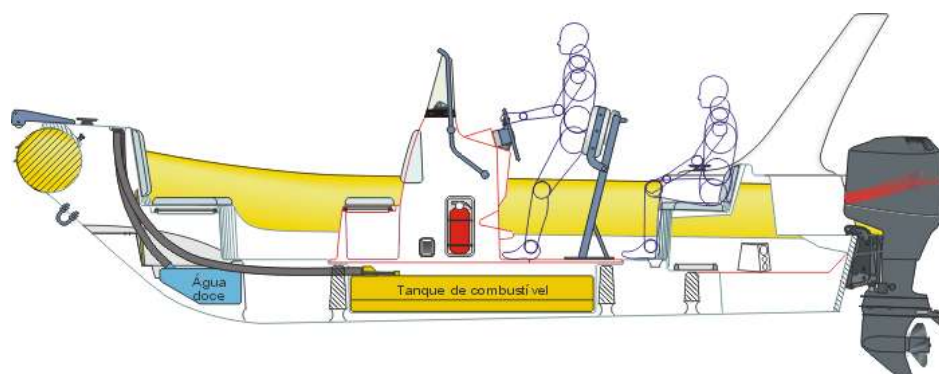


Dimensões

- Comprimento total externo: 6,20 m
- Largura total externa (boca): 2,56 m
- Comprimento interno: 5,25 m
- Largura interna: 1,50 m
- Diâmetro dos flutuadores: 0,42 m na proa e 0,52 m na popa
- Pontal Moldado: 0,96 m
- Calado moldado carregado: 0,42 m
- Calado moldado leve: 0,34 m



Vista em corte



SR 620 Tour



O SR-620 possui também a versão Tour. Nesta versão a console tradicional é substituída pela console própria para o turismo.

Capacidade - 14 pessoas.

Flutuadores

Flutuadores construídos com tecido francês tipo ORCA de poliéster (1100 Decitex) emborrachado em uma das faces com duas camadas de Hypalon e na outra face com duas camadas de Neoprene pelo processo de calandragem, Com Certificado ISO 6185-3 e Certificado Solas 74 Convention.

Quantidade de câmaras de ar: 5 (independentes)

Porta-adrissa na proa, em ambos os bordos da embarcação.

Dois perfis de borracha instalados paralelamente, vulcanizados em toda volta do tubo para melhor proteção na abordagem e atracação da embarcação.

6 alças de borracha – As alças de borracha além de serem decorativas auxiliam a pessoas que estejam na água segurar na embarcação. Atuam como um life-line.


Os perfis possuem um relevo em sua face externa com um desenho que permite rebater o spray de água gerado na navegação sempre para o lado externo da mesma.



Motorização

Motorização recomendada: 1 motor de popa de no mínimo 135hp e de no máximo de 225hp.
Espelho de popa alto para motores com rabeta de 25".

Velocidade de tope entre 42 e 50 MPH, dependendo da motorização

Versão	<i>MERCURY</i>	<i>EVINRUDE</i>	 YAMAHA
SR-620 MP	200 XL EFI - 2 T - 225 XL EFI - 2 T 250 XL EFI - 2 T 150 XL OPT - 2 T 175 XL OPT - 2 T 200 XL OPT - 2 T 225 XL OPT - 2 T - 150 XL Verado - 4 T - 175 XL Verado - 4 T - 200 XL Verado - 4 T - 225 XL Verado - 4 T -	E150 DPX - 2T - E175 DPX - 2T - E200 DPX - 2T - E225 DPX - 2T - E250 DPX - 2T -	150 FETOX - 2 T - 200 FETOX - 2 T - Z250 DETOX - 2 T - F150 AETX - 4 T F200 AETX - 4 T F225 AETX - 4 T

Velocidade de tope entre 37 e 50 MPH, dependendo da motorização

Histórico de desempenho SR 620 MP

Motor	Hélice	Milhas Tope	RPM Tope	RPM recomendado
E150 DPX	19	47,1	5300	4850 - 5850
175 XL OPT	19	45	5300	5250 - 5750
175 XL Verado	17	53	6250	5800 - 6400
E175 DPX	19	45,7	5250	4850 - 5850
E200 DPX	19	46	5350	4850 - 5850
200 XL OPT	19	52	5300	5000 - 5750
200 XL Verado	19	52,8	5850	5800 - 6400
F 200 AETX	19	49	5900	5000 - 6000
225 XL EFI	21	51	5500	5000 - 5800
225 XL Verado	19	56	6200	5800 - 6400
E225 DPX	19	54,2	5750	4500 - 5800
F 225 AETX		51	6100	5000 - 6000

Acessórios motores MP

Acessórios que acompanham os motores Mercury:

Os motores V6 EFI e Optimax de 135hp a 250hp e Verado acompanham um kit SmartCraft de 6 instrumentos composto de:

- Tacômetro
- Velocímetro
- Voltímetro

- Indicador de pressão de água
- Indicador do trim
- System Monitor,
- Comando Tope Simples
- Hélice – (V6 Optimax e Verado) - Hélice de Aço.

Acessórios que acompanham os motores Yamaha:

- Velocímetro digital Multifunção
- Tacômetro digital Multifunção
- Hélice aço inox
- Comando de Tope (Os comandos que acompanham o Yamaha são laterais, por isso precisam ser trocadas na Yamaha. A troca ocorre sem custo para Flexboat).

Acessórios que acompanham os motores Evinrude:

- 2 relógios multifunção. Cada relógio permite configurar até 4 funções.
- Hélice Até 225HP – Alumínio / Acima de 225HP – aço Inox
- Comando de Tope (Os comandos que acompanham o ETEC são laterais, mas a BRP não faz mais a troca do comando, por isso é preciso comprar o comando tope. O custo do comando de tope deve ser incluso ao preço do motor).

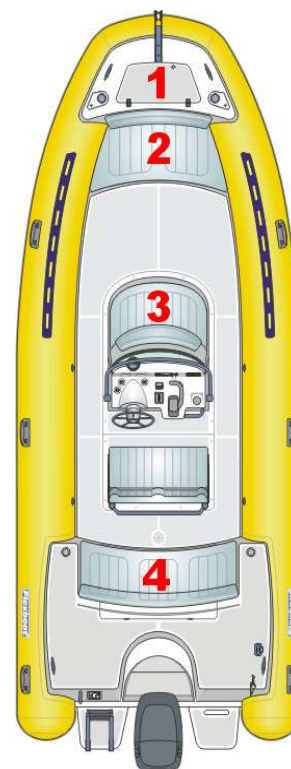
Compartimentos

1 - Caixa de âncora com anilha argola para amarrar a ponta do cabo da âncora, espaço suficiente para acomodar uma âncora de até 5 kg e 100 m de cabo de 10 mm.

2 - Caixa de proa hermética na proa com capacidade de 155 litros (adequada para pertences que não podem ser molhados), com tampa, dobradiças e fechos em aço inox. Possui assento e encosto estofados em Hintershaum

3 - caixa térmica na frente do console com capacidade de 130 litros e com assento e encosto estofados sem costuras pelo processo alemão de injeção de espuma Hintershaum.

4 - Bagageiro de popa com capacidade de 610 litros, tampa e fecho em aço inox, suportes internos para fixação de bateria e tanque de óleo (quando for o caso), grelhas internas de acabamento



Proa

- 1- Guia em aço inox com roldana, para cabo de âncora.
- 2- Caixa de âncora
- 3- Cunho de amarração em aço inox. (2 peças)
- 4- Bocal ou agulheiro de abastecimento de combustível e água.
- 5- Encosto sofá de proa
- 6- Assento sofá de proa



Bocal de abastecimento e dreno



Caixa de proa hermética

O sistema de abastecimento possui um dreno de aço inox para o transbordamento acidental de combustível. Esse dreno evita que o combustível excedente penetre no interior do casco e gere gases indesejáveis, que poderiam causar explosões. Possui um respiro padrão do tanque de combustível.

Frente da Console

Caixa térmica na frente do console com capacidade de 130 litros



Assento e encosto estofado sem costuras pelo processo alemão de injeção de espuma Hintershaum sobre a caixa térmica.



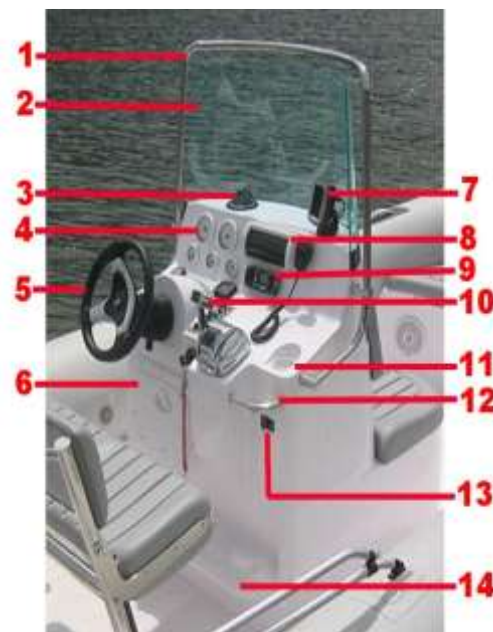
Visão do interior da caixa térmica.

Nesta foto o que vemos é uma geladeira elétrica que foi instalada dentro da caixa térmica pela empresa Elber.

Na caixa térmica todas as paredes são de fibra.

Console

- 1- Alça de proteção do Pára-brisa
- 2- Pára-brisa
- 3- Bussola
- 4- Relógios do motor
- 5- Volante
- 6- Porta luvas
- 7- Sonda ou GPS
- 8- Radio VHF
- 9- Radio toca CD
- 10- Comando de tope
- 11- Porta copo
- 12- Alça de segurança do co-piloto
- 13- Tomada 12 V
- 14- Apoio de pé para piloto e co-piloto de fibra de vidro



- Alojamento para 1 extintor de incêndio com 2 kg instalado lateralmente no console.
- Painel eletrônico de 10 funções
- Venezianas para ventilação, reduzindo a umidade, mofo e zinabre nos contatos elétricos.



Cockpit

Banco para piloto e co-piloto construído de aço inox, com assento e encosto estofados sem costuras pelo processo alemão de injeção de espuma Hintershaum. O assento é rebatível com auxílio de amortecedores e permite pilotar sentado ou em pé.



Popa

- 1- Cunho de amarração inox
- 2- Bagageiro de popa
- 3- Chuveirinho
- 4- Grade de ventilação
- 5- Corrimão de popa
- 6- Escada
- 7- Alça de popa



Grelhas em fibra de vidro que proporcionam excelente acabamento ao bagageiro de popa. Dentro do bagageiro de popa são instalados os acessórios como: Bomba de porão, automático da bomba de porão, baterias, chave geral, filtro de combustível, bomba de pressurização, etc..



Detalhes da popa: Alça de popa, Escada Telescópica em aço inox e bujão de deságüe no espelho de popa.

Acompanha a embarcação

- Par de remos de alumínio com cabo e palheta em nylon injetado com 1 mt



- Bomba de inflar média



- KIT de Reparo composto por:
1 Pote plástico (Embalagem do Kit);
5 pç Tecido Hypalon 13,5x11,5 cm
5 pç Tecido de Hypalon diâmetro 6,5 cm;
1 pç Adesivo para Hypalon 90 Gr;
1 pç Adaptador da válvula de ar;
1 pç Lixa ferro 120;
1 pç Manual do proprietário Flexboat.
1 pç Membrana anti retorno
1 pç Bujão de borracha



Obs. O tecido de Hypalon é da mesma cor que o flutuador da embarcação.

Kit de âncora (opcional)

- 1 Âncora de 5Kg



Danforth ou Bruce

- 2 pç Manilha



- 100 mt Cabo de âncora 10 mm



- 1 Corrente plastificada



- 1 pç Sapatilha



Kit de Indispensáveis

		
Cabo de comando	Direção Hidráulica (22 pés)	Isolador de bateria
		
Bomba de porão	Automático da bomba de porão	Bateria
		
Chave Geral para uma bateria	Filtro de gasolina com separador de água	Painel eletrônico com 10 funções
		
Bulbo ou Perinha	Volante	Filtro Racor para motor diesel

Kit de Água doce (padrão)

		
Bomba de Pressurização de 1.9 GPM	Chuveirinho com gatilho	Bocal de abastecimento em aço inox
		
Tanque rotomoldado com capacidade para 55L		

Torre de ski (Opcional)

Torre para puxar Ski em forma de targa



Capota e Lona (Opcional)

Capota com 04 arcos confeccionados com tecido acrílico ou Capaleve e Kit de fixação.

O kit de fixação da capota é composto por tecido de Hypalon da mesma cor que o flutuador, uma base em fibra de vidro.

O kit é vulcanizado sobre o flutuador.

Capa de cobertura em tecido acrílico ou Capaleve.



Kit Targa (Opcional)

O Kit targa é composto por:

- 1 pç Targa em fibra de vidro ou em aço inox
- 1 pç Mastro de bandeira com luz de top
- 1 pç Buzina ar 2 cornetas
- 1 par Luz de navegação
- 1 par Farol de milha

O painel eletrônico é acrescentado ao kit Targa quando o mesmo for vendido sem a embarcação ou se o cliente não adquirir o kit de essenciais.



Kit T-Top (Opcional)

T-TOP fabricado com tubos de aço inox de 2" (duas polegadas) de diâmetro, super reforçado, com cobertura fixa para piloto e alguns passageiros.

O T-TOP possibilita a instalação de diversos acessórios de navegação como: Mastro de bandeira com luz de tope, Farol de milha, Antena VHF, Suporte para antena VHF, Antena do radar, Luz strobo, Buzina ar 2 cornetas, etc



Carreta (Opcional)



Carreta de encalhe



Carreta rodo-encalhe galvanizada a fogo



Carreta rodoviária galvanizada a fogo



Carreta de encalhe pintada (Flexboat)

Outros Opcionais



GPS



Carta náutica



Bóia circular



Cabo retinida



Fishfinder colorido



Fishfinder preto e branco



Colete Salva vidas



Radio de comunicação VHF



Antena inox com 92cm



Suporte para antena



Radio CD player



Antena interna para radio



Alto falante 6.1/2"



Luz estrobo



Flap Hidráulico

Equipamento de navegação que integra os principais recursos como GPS/ plotter, radar, sonda e AIS integrados em um único monitor - ideal para embarcações com pouco espaço no painel.



Teca



Tapete

O tapete é flutuante, 100% PVC , leve, resistente, antiderrapante, anti-chamas e fácil de lavar. Adaptável a qualquer modelo de embarcação da Flexboat e com diversas cores.

