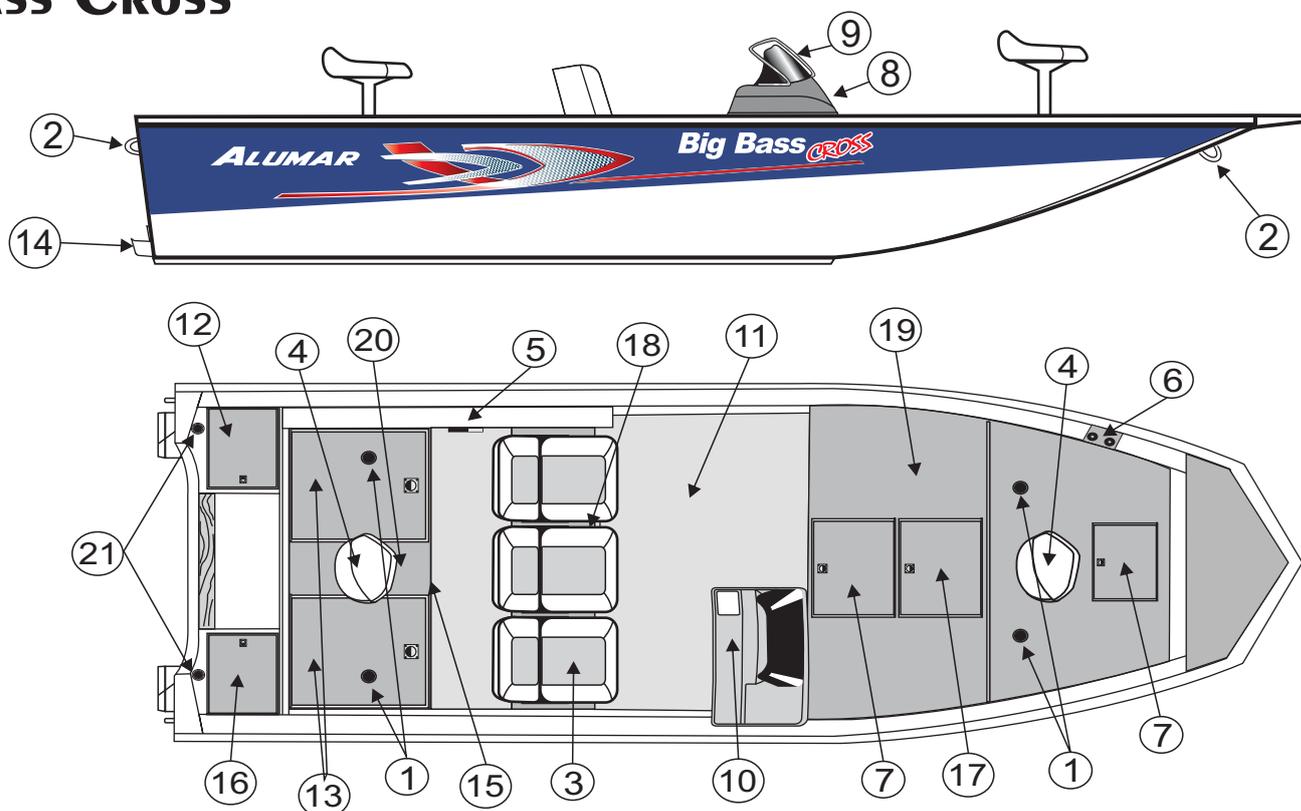


Big Bass Cross



Relação dos itens de série

	Quant.	
01	4	SUPORTES PARA VARA (POPA E PROA)
02	3	AMARRADORES EM U (PROA E POPA)
03	3	POLTRONAS ESTOFADAS DOBRÁVEIS NO COCKPIT
04	2	SELINS GIRATÓRIOS ESTOFADOS COM HASTES REGULÁVEIS
05	1	CAIXA DE VARAS ACARPETADA
06	1	SUPORTE PARA MOTOR ELÉTRICO NA PROA
07	2	BAÚS DE PROA
08	1	CONSOLE COM PARA-BRISA DE ACRÍLICO
09	1	PROTETOR DE PARA-BRISA NA COR DO BARCO
10	1	PORTA LUVAS FORRADA COM CARPETE
11	1	PISO EM EVA
12	1	CAIXA PARA BATERIA POPA
13	1	CAIXA PARA TRÊS TANQUES DE COMBUSTÍVEL PORTÁTEIS
14	1	PAR DE FLAPS
15	1	REMO DE ALUMÍNIO COM SUPORTE DENTRO DA CAIXA 13
16	1	BAÚ NA POPA
17	1	CAIXA PARA BATERIA PROA
18	1	VIVEIRO
19	1	PLATAFORMA DE PROA EM MADEIRA REVESTIDA COM VINIL
20	1	PLATAFORMA DE POPA EM MADEIRA REVESTIDA COM VINIL
21	2	PASSAGENS PARA CABOS NA POPA

Dados técnicos:

Boca máxima	1,70 m
Calado	0,09 m
Capacidade de carga	400 Kg
Capacidade Passageiros	03 pessoas
Comprimento	5,00 m
Espessura do casco	2,00 mm
Espessura do costado	1,50 mm
Peso acabado	165 Kg
Peso em Alumínio	145 Kg
Pontal	0,50 m
Potência máxima	60 HP
Potência mínima	40 HP

DATA: 08/07/2014

REVISÃO: 01

DESENHISTA:

RESPONSÁVEL:

MODELO:

ALUMAR

DES. NÚMERO:

Big Bass Cross

Performance data **Dados de desempenho**

Teste Date: 13/1/2014
(Tester) Recardo Moreno

Boat	Barco	
Brand	Marca	Levefort
Model name	Produto	BIG BASS CROSS
Length	Comprimento	5.00 m
Beam	Boca maxima	1.70 m
Tramsum	Pontal	0.50 m
Approximate Dry weight	Peso aproximado	165 kg
Power Range	Potencia	30 a 60 HP
Fuel Capacity	Capacidade de gasolina	cisterna móvel
Weight as tested (approx)	Peso aproximado no teste	400 kg



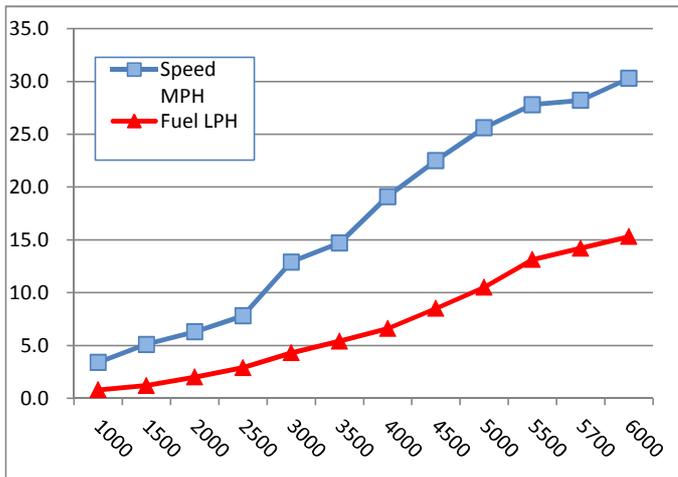
Outboards	Moto de Popa	
Motor (Model)	Produto	F40F - L
Number of engine		1
Trim position		Power trim

Propeller	Hélice	
Diameter/Pitch	Diâmetro / Passo	11 5/8 x 11
Part Number (Yamaha)	Número da peça (Yamaha)	69W-45947-00
Material	Material	Aluminum



Test conditions	condições de teste	
Number of test (person)		2
Location /		REPRESA/ PAULINIA
Atmospheric pressure	pressão atmosférica	
Gasoline	Gasolina	Gasolina Comum
Wind Velocity		0.5-1 meter/s

Data	Dados	
RPM	Speed MPH	Fuel LPH
Idling		
Trol ()		
1000	3.4	0.8
1500	5.1	1.2
2000	6.3	2.0
2500	7.8	2.9
3000	12.9	4.3
3500	14.7	5.4
4000	19.1	6.6
4500	22.5	8.5
5000	25.6	10.5
5500	27.8	13.1
5700	28.2	14.2
6000	30.3	15.3



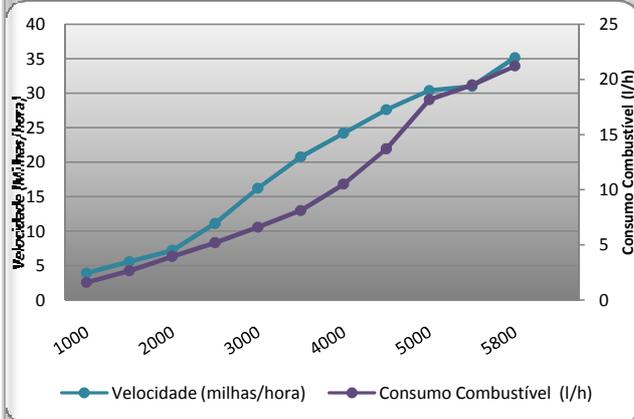
Coments

Teste realizado com a embarcação Levefort modelo Big Cross e motor de popa YAMAHA modelo F60FETOL



DADOS DE PERFORMANCE

RPM	Velocidade (milhas/hora)	Consumo Combustível (l/h)
1000	3,9	1,6
1500	5,55	2,65
2000	7,2	3,95
2500	11,1	5,2
3000	16,2	6,6
3500	20,75	8,1
4000	24,2	10,5
4500	27,6	13,7
5000	30,4	18,15
5100	31	19,5
5800	35,15	21,2



Teste de performance e verificação realizado pela Yamaha Motor do Brasil

Para mais informações:
Yamaha Motor do Brasil - Divisão de Nautica

EMBARCAÇÃO

Fabricante	Levefort
Modelo	Big Cross
Ano de fabricação	2014
Comprimento da linha d'água (m)	5
Peso seco (kg)	170
HP máximo	60
Capacidade do tanque de combustível (l)	50

MOTOR DE POPA

Fabricante	YAMAHA
Modelo	F60FETOL
Ano de fabricação	2013
Potência (hp)	60
Peso (kg)	113
Relação de transmissão	1.85

HÉLICE

Fabricante	YAMAHA
Material	Alumínio
Tamanho	11 1/8 x 13
Código da peça	69W-45945-00

CONDIÇÃO DO TESTE

Número de tripulantes	2
Temperatura do ar (°C)	24
Altitude (m)	590
Velocidade do vento (m/s)	1,39

COMENTÁRIOS

A embarcação obteve um tempo necessário para planeio de 5,0 segundos.

INFORMAÇÃO AO CLIENTE

A informação e os dados contidos neste boletim de desempenho são aproximados e sujeitos a muitos fatores e variáveis diferentes. Este documento serve apenas como informação e não deve ser considerado como desempenho real. O desempenho do seu barco pode ser diferente da informação contida neste boletim devido aos vários fatores, incluindo condições reais de peso, do vento e da água do seu barco, temperatura, umidade, elevação, pintura inferior, opções do barco que afetam o arrasto do vento/água e/ou o peso do barco, e a habilidade do operador. Confirme as especificações e os dados de desempenho em sua combinação específica do barco/motor com seu concessionário antes da compra. Por favor mantenha em mente que os dados contidos neste boletim de desempenho podem ou não terem sido executados usando componentes da Yamaha. A Yamaha reserva seus direitos de mudar as especificações e os dados de desempenho deste boletim ou desempenho do motor sem aviso prévio. Este documento contém muitas das marcas registradas valiosas da Yamaha e pode também conter marcas registradas que pertencem a outras companhias. Todas as referências a outras companhias ou a seus produtos são para finalidades da identificação somente e não há pretensão de endosso.