

BUSTERMagnum



Длина	690 см
Ширина	240 см
Грузоподъемность	600 кг
Материал корпуса	Алюминий
Высота транца	51/64 см
Макс. Кол-во пассажиров	8
Метод сборки	Сварка
Система управления	Гидравлика
Топливный бак	Стационарный, 170 л

Спецификация двигателя

Наименование модели	F225FETX
Тип двигателя - Объем	4 такт - 4169 см ³
Рекомендованные обороты	5000 - 6000
Передаточное число	1,75
Вес	260 кг

Условия теста

Тип гребного винта-Шаг-Материал	6CE - 19 дюйм - Стальной
Высота установки двигателя	0 mm
Позиция кавитационной плиты	- 18 mm
Температура воздуха	22°C

YAMAHA F225FETX

Вес (катер + мотор) 928 кг + (170 л) + 260 кг = 1358 кг

Результаты испытаний (3 пассажира)

Обороты двигателя (об/мин)	Скорость катера (км/час)	Расход топлива (Л/час)	Угол Трима
2000	15,40	13,95	
3000	45,75	25,00	
4000	59,20	44,80	
5000	71,90	77,05	
5200	73,75	84,50	0/4
5300	74,75	85,30	1/4
5400	79,10	83,20	2/4
5500	82,00	82,20	3/4
5600	83,45	82,20	4/4

Результаты испытаний (8 пассажиров)

Обороты двигателя (об/мин)	Скорость катера (км/час)	Расход топлива (Л/час)	Угол Трима
2000	13,50	14,00	
3000	42,80	25,15	
4000	58,10	45,70	
5000	70,30	82,45	
5100	71,35	84,95	0/4
5200	74,65	85,45	1/4
5300	77,75	84,35	2/4
5400	80,85	81,95	3/4
5600	81,25	82,15	4/4

Данные испытаний могут измениться из-за изменений в погоде, высоты над уровнем моря, загрузки катера и дополнительного оборудования, а так же формы корпуса катера. Данные о расходе топлива собраны относительно показаний системы управления топливом Yamaha's Command Link®. Скорость указана по показаниям GPS навигатора.

