

XO 240 RS CABIN



Длина	750 см
Ширина	230 см
Килеватость на транце	24 град
Материал корпуса	Алюминий
Вес катера	1340 кг
Макс. кол-во пассажиров	8
Метод сборки	Сварка
Система управления	Гидравлика
Топливный бак	Стационарный (230 л.)

Спецификация двигателя

Наименование модели	F300BETX
Тип двигателя - объем	4 такт - 4169 см ³
Рекомендованные обороты	5000 - 6000
Передаточное число	1,75
Вес	268 кг

Условия теста

Тип гребного винта-шаг-материал	6CE - 19 дюймов - Стальной
Высота установки двигателя	+ 10 мм
Позиция кавитационной плиты	0 мм
Температура воздуха	19 °C

YAMAHA F300BETX

Вес (катер + топливо + мотор) 1340 + (230 л.) + 268 = 1838 кг

Результаты испытаний (2 пассажира)

Обороты двигателя (об/мин)	Скорость катера (км/час)	Расход топлива (л/час)	Угол Трима
1000	7,00	4,70	
2000	15,00	14,00	
3000	36,00	23,00	
4000	57,00	47,00	
5000	71,00	98,00	
5300	78,00	100,00	0/4
5400	81,00	101,00	1/4
5500	84,00	101,00	2/4
			3/4
			4/4

Выход на глиссирование с минимальной загрузкой (2 чел.) - на 3000 об/мин., при 32 км/ч

Испытания проводились в пресной воде.

Катер устойчив и стабилен на всех режимах и скоростях при загрузке 2 чел. Кавитация наступает при 5700 об/мин.

Данные испытаний могут измениться из-за изменений в погоде, высоты над уровнем моря, загрузки катера и дополнительного оборудования, а так же формы корпуса лодки. Расход топлива замерялся по Многофункциональному прибору (6Y9). Скорость указана по показаниям GPS навигатора.

