

# BRATAN 430K



Длина	430 см
Ширина	194 см
Грузоподъемность	900 кг
Материал корпуса	ПВХ
Вес катера	75 кг
Макс. Кол-во пассажиров	6
Топливный бак	Переносной, 24 л

## Спецификация двигателя

Наименование модели	25BMHS
Тип двигателя - Объем	2 такт - 496 см <sup>3</sup>
Рекомендованные обороты	4500 - 5500
Передаточное число	2.08
Вес	53 кг

## Условия теста

Тип гребного винта-Шаг-Материал	664 - 12 дюйм - Алюминиевый
Высота установки двигателя	0 мм
Позиция кавитационной плиты	
Температура воздуха	23°C

## YAMAHA 25BMHS

Вес (катер + мотор) 75 + (24 л) + 53 = 152 кг

### Результаты испытаний (2 пассажира)

Обороты двигателя (об/мин)	Скорость катера (км/час)	Угол Трима
1000	6.35	
2000	9.35	
3000	17.00	
4000	27.90	
5000	33.50	
5500	45.45	0/4

### Результаты испытаний (6 пассажиров)

Обороты двигателя (об/мин)	Скорость катера (км/час)	Угол Трима
1000	5.75	
2000	7.30	
3000	10.00	
4000	15.45	
5000	31.40	
5500	33.55	0/4

Выход на глиссирование с двумя людьми - на 3300 об/мин., при 19 км/ч  
Выход на глиссирование с максимальной загрузкой (6 чел) - на 4200 об/мин, при 22 км/ч  
Испытания проводились в соленой воде.

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 не замерялся. Скорость указана по показаниям GPS навигатора.

