

# Радиоуправляемый батиметрический катер CL40Y



## Основные характеристики

● Применение – Батиметрия, Гидрология

### Измерители



ADCP, Эхолот

- Совместим с большинством марок доплеровских профилографов
- Готовое решение по оснащению эхолотом
- Допускает установку акустических головок  $\varnothing$  5-20 см

### Двигатели



- Plug&Play подвесные моторы, легкое обслуживание
- Сервопривод и винтовой движитель
- Максимальная скорость 4 м/с

### Корпус



- Корпус типа тримаран для исключения рыскания
- Водонепроницаемый отсек
- Высокопрочный армированный материал корпуса

# Спецификация

Размеры			
	372 мм	1637 мм	711 мм
Вес	20 кг		
Материал	Высокопрочный стеклопластик с углеродным волокном и кевларовой баллистической тканью		
Связь	Двухсторонняя радиосвязь точка-точка		
Дальность действия	Радиоуправление – 2 км Автономное плавание – 10 км		
Макс. скорость	4 м/с		
Автономность	4 часа (2 м/с)		
Полезный груз	15 кг		

## Дополнительное оборудование по заказу

### • RTK GNSS система позиционирования

Технология Pacific Crest Maxwell 6 Custom Survey GNSS,  
220 каналов

Горизонталь. 8мм+1ppm RMS  
Вертикальн. 15мм+1ppm RMS



Дифференциальное GNSS позиционирование

Горизонталь. 25см+1ppm RMS  
Вертикальн. 50см+1ppm RMS

Вес 1,2 кг  
Энергозапас 6-10 час.

### • Эхолот

Частота 200 кГц  
Глубины 0,4-100 м  
Разрешение 0,01м  
Точность  $\pm 1\text{cm} \pm 0,1\%$   
Вес 2Kg



**Представитель в РФ и СНГ**  
**ООО "ИТЦ Инфомар"**  
**Тел/Факс +7 495 940 05 65**  
**[www.infomarcompany.com](http://www.infomarcompany.com)**