



ECHOPILOT

**ОБНОВЛЕННАЯ
МОДЕЛЬ**

Вся продукция фирмы Daniamant разрабатывается и производится в полном соответствии с международными техническими требованиями, законодательными нормативами и принятыми соглашениями.

Тесное сотрудничество между персоналом, поставщиками и потребителями помогает фирме Daniamant выпускать оборудование мирового уровня, гарантирующее пользователям максимальную надежность и безопасность.

Daniamant выпускает продукцию в 12 ключевых областях:

- Огни для спасательных жилетов.
- Огни для спасательных плотов.
- Огни для спасательных кругов.
- Искробезопасное освещение.
 - Специальное освещение.
- Светодиодные сигнальные огни.
 - Впередсмотрящие эхолоты.
- Системы контроля дееспособности вахтенного (СКДВ).
 - Солемеры.
 - Датчики уровня масла.
- Электронные указатели крена.

За более подробной информацией обращайтесь на фирму Фордевинд-Регатта: www.fordewind-regatta.ru

Модуль впередсмотрящего эхолота FLS Platinum

Введение

Фирма Daniamant представляет новое поколение впередсмотрящих эхолотов. С помощью модуля Echopilot FLS Platinum можно без труда расширить функционал уже имеющегося на борту современной яхты оборудования. Любой картплоттер, радар, персональный компьютер или другой дисплей с видеовходом превратится во впередсмотрящий цветной эхолот.

Впередсмотрящий эхолот помогает рулевому безопасно заходить в незнакомые гавани и якорные стоянки, постоянно следя за профилем дна водоема и подводными препятствиями. Проход по незнакомым или неточно отображенным на лоциях водоемам станет намного комфортнее.

Впередсмотрящий эхолот использует управляемый электроникой ультразвуковой луч для сканирования пространства впереди от судна в диапазоне от направления вперед (0°) до направления вниз (90°), действуя словно «подводный радар».

Технология сканирования подводного пространства в реальном времени является запатентованным изобретением фирмы Echopilot. Эта технология подразумевает, что при развороте судна в направлении причала или иного препятствия его изображение появится на экране почти мгновенно. (И также мгновенно исчезнет после поворота судна в направлении свободного участка водоема.)

Обратите внимание, что технология с управляемой фазированной передающей антенной, предлагаемая некоторыми другими производителями, может вызывать значительные задержки при обновлении изображения сектора с углом 90°.

Особенности

- Композитный видеовыход.
- Автоматическая и ручная регулировка усиления.
- Максимальная дальность просмотра 200 м.
- Максимальная глубина просмотра 100 м.
- Показывает текущее значение глубины.
- Показывает текущее значение скорости (при наличии GPS датчика или лага).
- Сигнализация, предупреждающая о препятствиях по курсу судна.
- Передача и прием данных в формате NMEA.
- Видеовыход S-video.
- Цветовое кодирование мощности отраженных сигналов.



Видеопроцессор



Интерфейсный блок датчика



Профессиональный датчик



Пульт управления

Daniamant 



ООО «Фордевинд-Регата»,

официальный дистрибьютор
Daniamant в России

197110, Санкт-Петербург,
Петровская коса, 7,

тел./факс: +7 (812) 458 4455,
office@fordewind-regatta.ru,
www.fordewind-regatta.ru

 /fordewindregatta

 /fordewindregatta



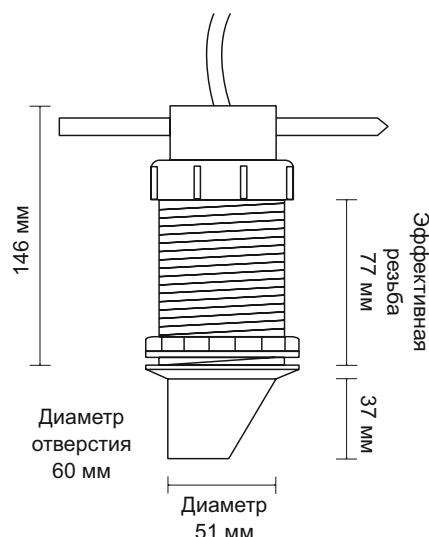
Стандартный комплект PLATINUM

- Видеопроцессор.
- Пульт управления.
- Кабель питания/NMEA.
- Кабель данных.
- Кабель S-video (Mini Din).
- Композитный видеокабель (RCA).
- Профессиональный датчик.
- Шахта датчика с заглушкой.
- Вес в упаковке около 4.5 кг.

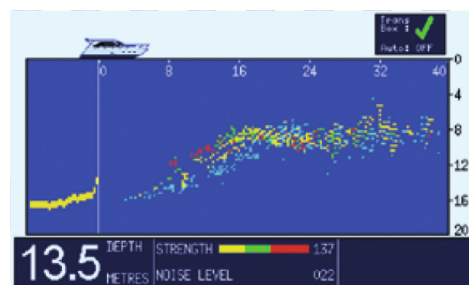
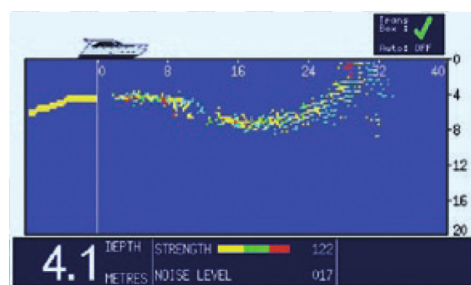
PLATINUM VIDEO

- Видеопроцессор.
- Пульт управления.
- Кабель питания/NMEA.
- Кабель данных.
- Кабель S-video (Mini Din).
- Композитный видеокабель (RCA).
- Вес в упаковке около 2.5 кг.

Датчик



Снимки экрана FLS Platinum



Примеры дисплеев других производителей



Примечание: дисплей в комплект не входит.


Daniamant