

МОБИЛЬНЫЙ ГИДРОГРАФИЧЕСКИЙ ЭХОЛОТ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ПРОСМОТРА ПОВЕРХНОСТИ ДНА

NAECO®

Предназначен для измерения глубины места, регистрации профиля дна под движущимся судном и обнаружения затопленных объектов в стороне от судна.

ОСОБЕННОСТИ

- Подходят для мобильного размещения на гидрографических катерах и лодках
- Позволяют одновременно проводить промеры однолучевыми эхолотами осуществлять просмотр поверхности дна с помощью встроенного гидролокатора бокового обзора
- Эхолоты могут устанавливаться на судах с высотой надводного борта до 1,2 м
- Комплекуются универсальным забортным устройством



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Проведение гидрографических и промерных работ
- Научно-исследовательские работы
- Аварийно-спасательные работы
- Проектно-изыскательские работы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ПЭЛ-20МГ	ПЭЛ-27МГ
Диапазон измеряемых глубин	0,3 - 400 м	0,2 - 150 м
Дальность обнаружения объектов в режиме ГБО при Rэкв=2 м	600 м	300 м
Дальность обнаружения объектов в режиме ГБО при Rэкв=0.1 м	300 м	150 м
Разрешение по дистанции в режиме ГБО	20 мм	15 мм
Рабочая частота	Эхолот – 200 кГц; ГБО – 100 кГц	Эхолот – 270 кГц; ГБО – 200 кГц
Ширина характеристики направленности	Эхолот – 8°; ГБО – 1.3x40°	Эхолот – 10°; ГБО – 1.3x40°
Габариты прибора электроники (ДхШхВ)	262 x 250 x 130 мм	
Масса прибора электроники	2,5 кг	
Габариты антенны (Ø x В)	100 x 760 мм	165 x 500 мм
Масса антенны	12 кг	4,8 кг
Напряжение питания	Постоянное — 24 В *	

* Возможна комплектация дополнительным БП для работы от сети 220 В