



МНОГОКАНАЛЬНЫЙ ЭХОЛОТ «КОРВЕТ-МКЭ»

Предназначен для установки на гидрографических судах с целью проведения подробной съемки рельефа дна в портах, гаванях в прибрежной зоне и во внутренних водоемах. Антенны эхолота закреплены на днище судна и на двух поперечных фермах таким образом, что их характеристики образуют «гребенку» (25 каналов) в плоскости миделя и осуществляют обзор донного рельефа без пропусков. Отсчеты глубины от всех каналов запоминаются и вместе с данными о маневрировании судна впоследствии служат исходным материалом для автоматического построения электронной карты. Текущие данные о рельефе дна отображаются на ЖК дисплее.

Основные характеристики

Диапазон обследуемых глубин	0.5–100 м
Ширина полосы	40 м
Точность определения глубины:	
в диапазоне глубин от 0.5 до 20 м	0.1 м
в диапазоне глубин от 20 до 100 м	0.5% от измеряемой глубины
Электропотребление	200 Вт от сети 220 В 50 Гц
Масса	
антенн (без учета массы ферм)	165 кг
аппаратуры	60 кг

