

# FURUNO

## COM O RADAR A CORES, M1815, A FURUNO OFERECE FUNCIONALIDADES INOVADORAS

Com um longo historial em oferecer o que há de melhor em tecnologia de radar, tanto para o mercado comercial como o de recreio, a Furuno mais uma vez elevou as expectativas com o Radar com ecrã LCD a cores, o modelo 1815. Este modelo reúne algumas das melhores características, que constituem os modelos comerciais e de recreio mais recentes da Furuno, introduzindo-as num modelo de radar duradouro e único com um elegante ecrã em LCD a cores de 8,4" e uma antena de redoma de 4Kw.



O modelo 1815 da Furuno foi concebido para ser utilizado numa grande variedade de embarcações, tais como: de recreio, de trabalho (pilotos, rebocadores, lanchas de polícia etc) e em pequenos barcos de pesca, onde se exige um radar a cores verdadeiramente acessível, de fácil manuseamento e a baixo custo. Esta unidade permite seleccionar e ajustar várias cores no ecrã, assegurando mais facilmente a sua visualização perante condições, que podem variar desde a luz do dia até á escuridão da noite. O suporte de montagem permite que o ecrã rode quando está a ser instalado, permitindo ao utilizador ajustar o ângulo do ecrã de modo a obter uma visualização mais confortável.

Este radar compacto incorpora muitas das características de radares de topo de gama da Furuno, incluindo a função da Furuno "Fast Target Tracking" (Rastreamento Rápido do Alvo). Esta função permite ao utilizador fazer o rastreio até 10 alvos, tanto manualmente como automaticamente. A velocidade alcançada no rastreamento e a exibição do vector no ecrã aparecem em segundos, permitindo um trabalho rápido na avaliação de riscos quer na aproximação de alvos perigosos, como nos alvos móveis. Em complemento a esta função, o modelo 1815 pode exibir até 100 alvos AIS quando estiver conectado a um receptor AIS e a sensores aplicáveis. Outra característica útil, propriedade da Furuno, é o modo "True Trail". Através deste modo os objectos em movimento irão mostrar uma gradação de rastreio do alvo, permitindo avaliar com rapidez o sentido direccional dos mesmos.

O modelo 1815 também utiliza o modo True View da Furuno que facilita a leitura do ecrã, de forma mais intuitiva. Por exemplo, quando a embarcação estiver a virar, os ecos mantêm-se constantes no ecrã, de forma a serem exibidos constantemente, sem ter que esperar que estes actualizem após a viragem. Esta função revela-se especialmente útil pois evita alvos perigosos no momento da viragem.

A redução automática do ganho no modelo 1815, utiliza algoritmos que foram melhorados durante muitas décadas de experiência e inovação na Furuno. Isto significa que o modelo 1815 é inigualável na rejeição de resíduos. Sem entrada por parte do utilizador, este radar irá automaticamente eliminar os ecos desnecessários e apresentar uma imagem clara exibindo as varreduras de antena. Deste modo, é possível visualizar outras embarcações, bóias e objectos á superfície, quando há bom tempo, ou quando aparece de forma repentina nevoeiro e tempestades tornando a visibilidade fraca.

Se estiver á procura de um radar deste tipo, ou se tem espaço limitado e deseja paz de espírito, então o modelo 1815 da Furuno é solução perfeita. O ecrã a cores de 8,4" encaixa perfeitamente em espaços apertados e ao pacote de antena de 19" e 4kw, utilizando uma cúpula compacta com 38W no máximo.