

## Rádio UHF Entel Marine Fire Fighter MED/ATEX com Display Freq analógica e digital

O Rádio UHF Entel DT985FF foi projetado para bombeiros marítimos, atendendo aos requisitos de segurança das normas MED/5.20 e da diretiva ATEX II 2G Ex ib IIC T4 Gb para uso em áreas potencialmente explosivas. Com construção industrial robusta e classificação IP68, o DT985FF é capaz de suportar imersão de até 2 metros por 4 horas, garantindo resistência em condições severas.

**CÓD EUROSUL:** 005241

**IMPA:** ---

**Part Number:** DT985FF

### Aprovações:



Maritime &  
Coastguard  
Agency

**SOLAS**



## Especificações

### Características

**Certificação:** MED/5.20 e ATEX II 2G Ex ib IIC T4 Gb

**Resistência:** Submersível IP68 (2 metros por 4 horas)

**Modos de Operação:** Analógico e Digital DMR

**Canais:** 99 canais programáveis em 1 zona

**Display:** Tela OLED branca sobre fundo preto com alto contraste

**Áudio:** Microfone com cancelamento de ruído para comunicação clara

**Construção:** Revestimento anticorrosivo resistente à água salgada

**Conectividade:** Conector de acessórios banhado a ouro com travamento seguro

**Botões:** Ultratais, permitindo operação com mãos enluvasadas

**Funções Avançadas:** Varredura de memória, logotipo de ativação programável, programador onboard com interface de arrastar e soltar

**Compatibilidade:** Suporte para acessórios de áudio como microfones e fones de ouvido otimizados

### Aplicações

Bombeiros a bordo de embarcações certificadas MED/SOLAS

Operações marítimas críticas e ambientes offshore

Comunicação segura em atmosferas explosivas (ATEX)

### Benefícios

**Durabilidade Extrema:** Certificação IP68 resistente à água salgada e imersão prolongada

**Segurança Certificada:** Aprovações MED e ATEX garantindo operação segura em áreas com risco de explosão

**Clareza de Comunicação:** Microfone com cancelamento de ruído para comunicação eficiente em ambientes ruidosos

**Facilidade de Uso:** Botões ultratais e display OLED garantem operação segura em qualquer condição

O **Entel DT985FF** é a solução ideal para profissionais que atuam em ambientes marítimos críticos, oferecendo robustez, segurança e tecnologia avançada para comunicação confiável em situações de emergência

### Especificações Técnicas

**Certificação:** MED/5.20, ATEX II 2G Ex ib IIC T4 Gb

**Resistência:** IP68 (submersível 2m / 4 horas)

**Frequência:** UHF (457,515625 ~ 467,584375 MHz)

**Modos de Operação:** Analógico e Digital DMR

**Potência de Transmissão:** 1,7W (condutiva) / 2W ERP

#### Bateria:

Primária: CLB850FF (3,4Ah – bateria de emergência)

Secundária: CNB950EV2 (1,8Ah – recarregável)

**Canais:** 99 canais programáveis, 1 zona

**Display:** OLED branco em fundo preto

**Dimensões:** 138 x 60 x 38 mm

**Peso:** 435g (com bateria)

**Temperatura de Operação:** -20°C a +40°C