



SUNDEROY

Tipo: Arrastrero congelador

Casco: Acero

Armador: Prestfjord Havfiske A/S (Noruega)

Sunderøy es un pesquero congelador tecnológicamente avanzado diseñado y construido para llevar a cabo maniobras de arrastre utilizando maquinillas de cubierta alimentadas por corriente alterna, siendo la primera vez que se instalan en un buque de este tipo. Construido y equipado con los más altos estándares de acomodación, Sunderøy se dedica a la captura de bacalao y gambas, operando principalmente en aguas noruegas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Información general

| | |
|--------------------------|--|
| Material de construcción | Acero |
| Tipo de buque | Arrastrero congelador |
| Entrega | 2004 |
| Clasificación DNV-GL | ✘ 1A1 , Stern Trawler, Ice 1B (Hull notation 1A*),EO |

Dimensiones principales

| | |
|------------------------------|--------|
| Eslora total | 56,2 m |
| Eslora entre perpendiculares | 49,2 m |
| Manga | 14 m |
| Puntal | 5,6 m |
| Calado | 6 m |

Capacidades

| | |
|-------------|--------------------|
| Combustible | 510 m ³ |
| Agua dulce | 110 m ³ |
| Bodega | 890 m ³ |

Acomodación

| | |
|-------------|----|
| Tripulación | 26 |
|-------------|----|

PRESTACIONES & MAQUINARIA

Propulsión / Maniobra

| | |
|----------------------------------|--|
| Tipo de propulsión | Convencional |
| Motores principales | 1 x RRM Bergen B32-40LP9, 4.500 kW |
| Hélice principal y línea de ejes | Rolls Royce Kamewa Ulstein 3.000 AGSC -KP 560/94P1/4-T |
| Hélice de maniobra | Rolls Royce TT1300K, 450 kW |

Velocidad y consumo

| | |
|-----------|----------|
| Velocidad | 16 nudos |
|-----------|----------|

EQUIPOS PRINCIPALES

Equipos de cubierta / Especiales

| | |
|---|---|
| Grúas | 1 x Grúa de cubierta 5 t a 12 m + 1 x Grúa de aprovisionamiento 2 t a 8 m |
| Bote de Rescate | 1 x MOB 5,10 m eslora, 40 cv |
| Winches principales alimentados por corriente alterna | 2 x RRM Brattvaag trawl winch 37 t tiro + 1 x RRM Brattvaag trawl winch 45 t tiro + 6 x RRM Brattvaag sweep line winches 18 t tiro + 2 x RRM Brattvaag gilson winches 20 t tiro |
| Parque de pesca | 1 x línea de procesamiento de pescado + 1 x línea de procesamiento de gamba |
| Instalación de sistema de congelación y conserva de peces | Optimar Total capacidad de congelación 70 t / 24 h + IQF capacidad túnel de congelación 7 t / 24 h |