



Consorzio Opere Marittime Attività Portuali

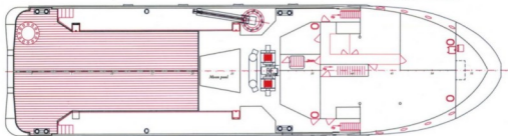


Supply Vessel «F.lli Fazio»

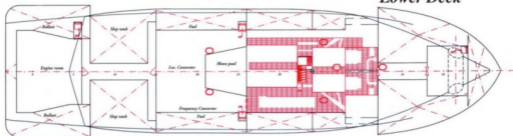


Contrada San Cusumano - 96011 AUGUSTA (Sr) - Tel. (0931) 760230 - 767902 - 769117 - 769177 Fax (0931) 767858
Recapito postale: Via Soccorso, 23/11 - 96011 AUGUSTA (Sr) www.comap.net e-mail: comap@comap.net

Main Deck



Lower Deck

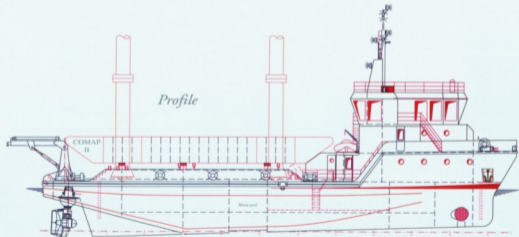




Consorzio Opere Marittime Attività Portuali



Supply Vessel «F.lli Fazio»



Caratteristiche tecniche e dotazioni del Supply Vessel "F.Ili Fazio"

Costruzione: Scafo in acciaio interamente saldato costruito nel 2002 sotto la sorveglianza del **RINA**.

Portata Lorda: 403 t

Stazza: 395 tsl

Immissione a p.c.: 3.4 m

Velocità: 12.5 kn

Dim. Di costruzione: 37.80 x 9.70 x 3.90

Propulsione: Diesel-Elettrica

Generatori: 4 diesel-generatori Caterpillar tipo 3412C, 12 cilindri, da 500 kW cd. A 1500 rpm, sovralimentati.

1 generatore ausiliario Caterpillar tipo 3206, 6 cilindri, da 140 kW a 1500 rpm, sovralimentato.

Propulsori: 2 propulsori azimutali Schottel tipo SRP550, da 750 kW cd.

a 1500 rpm, elica in Cu-Ni-Al, diametro 1800 mm, 4 pale, a passo fisso.

Elica prodiera: Schottel tipo ST10, da 200 kW a 1500 rpm, elica in Cu-Ni-Al, diametro 800 mm, spinta 28 kN.

Locali equipaggio e passeggeri:

10 tecnici oltre all'equipaggio (4), in 7 camere con annessi locali igienici.

Sala riunione - Mensa con loc. igienico. Cucina.

Climatizzazione in tutti i locali.

Sistemazioni della plancia:

Timoniera sul ponte di comando con visibilità a 360°, con 3 postazioni di comando centralizzate per la manovra di motori, propulsori, elica di prora e del salpancore. Ufficio - Tavolo di carteggio.

Ausiliari di coperta:

1 salpancore elettrico da 1000 kg.

1 verricello di speditamento da 20 t idraulico.

1 gancio di rimorchio a scocco da 60 t.

1 nullo poppiere.

Rec-Oil con capacità di stoccaggio dei prodotti oleosi per 116 m³

Predisposizione al ricevimento di un impianto idraulico di disinquinamento.

Copertura libera per il carico:

110 m² di cui 80 m² rivestiti in legno.

Capacità carico in coperta 200 t.

Moonpool di dimensioni:

Lunghezza: 3.05 m

Larghezza: 2.42 / 3.63 m

Area: 9.23 m²

Capacità di trasporto carichi liquidi:

Gasolio (servizio): 9 t

Gasolio (deposito): 108.8 t

Acqua dolce: 44 t

Olio lubrificante: 3.5 t

Acqua industriale-zavorra: 106 t

Rec-Oil: 151.1 t

Apparecchi di navigazione:

1 Girobussola

1 Bussola normale

1 Ecoscandaglio

1 Radiotelefono in Area 2

1 VHF

1 RADAR

1 GPS

1 Autopilota integrato al GPS

Apparecchiature antincendio e di salvataggio:

Estintori a schiuma, polvere o CO₂, secondo normativa.

2 zattere autogonfiabili per 24 persone ciascuna.

salvagenti secondo normativa.

1 battello di salvataggio.

Gruetta di movimentazione del battello.

Technical items and equipment of the Supply Vessel named "F.Ili Fazio"

Built: welded steel hull built 2002 under surveillance of **RINA**.

Deadweight: 403 t

Gross Tonn.: 395 tsl

Draft at full load: 3.4 m

Speed: 12.5 kn

Built dimension: 37.80 x 9.70 x 3.90

Propulsion: Diesel-Electric

Generators: 4 diesel generators Caterpillar type 3412C, 12 cylinders, each 500 kW at 1500 rpm, overheated.

1 auxiliary generator Caterpillar type 3206, 6 cylinders, 140 kW at 1500 rpm, overheated

Propellers: 2 azimuthal propellers Schottel type SRP550, each 750 kW at 1500 rpm, prop. In Cu-Ni-Al, diameter 1800 mm, 4 blades, fixed pitch.

Bow-thruster: Schottel type ST110, 200 kW at 1500 rpm, prop. In Cu-Ni-Al, diameter 800 mm, thrust 28 kN

Acomodations:

10 technicians and crew (4), in 7 rooms with private bathrooms.

Daily room - Lounge with bathroom.

Galley.

Air conditioned in all accommodations.

Navigation room accommodations:

Wheelhouse overlooking by 360°, with 3 centralized manoeuvring points, for engines, propellers, bow thruster and windlass.

Office - Navigation table

Deck equipment:

1 electric waterfall winch of 1000 kg.

1 hydraulic anchor handling winch of 20 t.

1 towing hook: 60 t.

1 stem roller.

Rec-Oil with stock capacity of waste oils for 116 m³.

Arrangement for further anti-pollution hydraulic equipment.

Free deck space:

110 m² of which 80 m² wood covered.

Maximum deck loading 200 t.

Moonpool dimensions:

Length: 3.05 m

Breadth: 2.42 / 3.63 m

Area: 9.23 m²

Liquid carriage capacity:

Diesel oil (daily): 9 t

Diesel oil (tanks): 108.8 t

Fresh water: 44 t

Lubricating oil: 3.5 t

Industrial water - Ballast: 106 t

Rec-Oil: 151.1 t

Navigation equipment:

1 Gyrocompass

1 Magnetic compass

1 Echosoundal

1 Radiotelephone in Area 2

1 VHF

1 RADAR

1 GPS

1 GPS integrated autopilot

Fire extinguishing and life saving appliances:

Portable foam, CO₂, powder extinguisher as per rules.

2 iferats for 24 persons each.

Lifebelts as per rules.

1 rescue boat.

Rescue boat jib.