

Landungsboot „GEBO V“ Klasse 521

Bauwerft Rheinwerft Walsum
Baujahr 1966

Maße

Länge ü. A.: 22,90 m
Breite auf Spanten: 6,40 m
Tiefgang leer: 1,15 m
Tiefgang beladen: 1,35 m
Bruttoraumgehalt: 100 BRZ
Gewicht: ca. 52 t
Schiffsrumpf: Stahl

Dieselmotoren

Anzahl: 2
Hersteller: MWM
Typ: TRHS 518 A
Nennleistung: je 252 kW / 1.500 1/min.

Antrieb

2 Schiffswendegetriebe mit eingebautem Drucklager
Propeller
2 dreiflügelige Festpropeller
Propellerschutz durch Stevenhacke und Auflaufkeil
Ruderanlage
2 stromlinienförmige Balance Schweberuder
E-Erzeugung
1 Wechselstromgenerator 32 kVA "VALMET", Typ 320 DMG
2 Gleichstromgeneratoren "Bosch" je 1.000 W, Nennspannung 24 V (Lichtmaschine)
Funk- u. Navigationsausrüstung
Magnetkompass
Radar "Furuno" FR 8031
Seekartenplotter
GPS "SIMRAD" Shipmate GN 30
Navtex Receiver DEBEG 2900
UKW-Funkanlage "STN Atlas" DEBEG 6322
Mobiltelefon
Räumlichkeiten
Steuerstand mit Pantry, Toilette

Ausrüstung

- 1 Hydraulikkran „Effer“, Traglast 0,6 t bei 3,90 m Ausladung im Laderaum mittschiffs vor dem Steuerhaus
- 1 Hydraulikkran „Effer“, Traglast 0,9 t bei 5,00 m Ausladung auf Bb Wallgang
- 1 hydraulische 5 t Seilwinde im Laderaum
- 2 hydraulische Ankerwinden auf den Wallgängen Bb und Stb vorn, mit je einem Klippanker