

南海 215

主要数据

建造年份	1983年
建造厂	Hermann Surken G.m.b.H.Co.KG,Germany
船舶类型	三用工作船
船旗	中国
船籍港	湛江
登记号	83J3505
IMO号	8124527
呼号	BXCJ
船级	CCS
入级符号及附加标志	★CSA Offshore Tug/supply Ship ★CSM CMS;AUT-0

主要尺寸

总长	67.84 m
型宽	15.60 m
型深	7.45 m
满载吃水	6.44 m
轻载吃水	3.10 m
总吨	1963
载重吨	2209 t

性能

最大航速	17/14 Knots @ 4/2 Engines
经济航速	11/10 Knots @ 4/2 Engines
系柱拉力	150 t

甲板载货

甲板面积	37 m × 12.8 m, 476.16 sq.m
甲板货	1200 t
甲板强度	5.0 t/sq.m

货舱容积

饮用水	598.4 cu.m
钻井/压载水	692.7 cu.m
轻柴油	864.8 cu.m
散料	339.8 cu.m (5 tanks)
泥浆	300 cu.m

输送速率

饮用水	2 × 100 cu.m/hr at 1.0 MPa
钻井/压载水	2 × 100 cu.m/hr at 1.0 MPa
燃油	2 × 100 cu.m/hr at 1.0 MPa
散料	2 × 100 t/hr at 0.56 MPa
泥浆	2 × 50 cu.m/hr 1.8 MPa

住舱

船员	20 Bunks
乘客	12 Bunks



机械&推进系统

主机	4 × Alpha B&W 12U28LU 775 rpm
马力	4 × 3182.5 HP, Total 12730 HP
螺旋桨	2 × B&W Alpha VB1080 C.P.P.
发电机组	辅发电机 : 原动机 2 × NTA-855D(M)313KW 发电机 2 × CCFJ275JCST/450V/275KW 轴带发电机: 2 × DKBH564-04/2160KW/450V
艏侧推	2 × LIPS/CT 09-2 Motor: AEG/AJ450 M5 600KW
艉侧推	1 × LIPS/CT 09-2 Motor: AEG/AJ450 M5 600KW

拖带&起抛锚设备

拖缆机	1 × Brattvaag/ SL250W 250T pull, 350T brake load Hydraulic Driven Double drums
主拖缆	1 × L1500 m × D72 mm
起抛锚缆	2 × L400 m × D64 mm; 1 × L500 m × D64 mm
艏滚筒	L3660 mm × D2500 mm

救生设备

救生筏	5 × 16 Persons
救生艇	2 sets

通讯&导航设备

电罗经	1 × SPERRY VT-3000
磁罗经	1 × NEDTUN 10
雷达	1 × ANRITSU RA714C; 1 × JRC JMA-860
卫星C站	1 × SAILOR H2095C
单边带	1 × SAILOR RE1119/T2110; 1 × SAILOR RE2100/T2130
甚高频电话	RE2100/T2130
全球定位仪	2 × SAILOR RT2047
气象传真机	1 × KODEN KGP-912
风速风向仪	1 × JRC JAX□9A
测深仪	1 × FV-301
自动舵	NJA-193/LF67492
电台	TENFJORD
卫星示位标	SAILOR SP3110
航警接收机	SEP-406 JRC NCR-330