

国海民丰/国海民裕/国海民惠 — 6500HP AHTS

参数

年份	2022
建造	航通船业
船型	AHTS
船级	CCS
船级符号	+A1(E) Offshore Support Vessel (SUPPLY, FFV1, TOW, AH OSR- C2)+AMS+DPS-2, SPS

主要参数

总长	65.00M
型宽	15.80M
型深	6.50M
满载吃水	5.20M
载重吨	1700 T
甲板面积	450 m ²

装载能力

淡水	375 M ³
钻井/压载水	820 M ³
柴油	580 M ³
散料	170 M ³
泥浆	400 M ³

供给能力

燃油泵	2X150m ³ /h @ 6.18bar
淡水泵	1X100m ³ /h @ 7.5bar
钻井水泵	2X100m ³ /h @ 7.5 bar
泥浆/低闪电液货泵	2X75m ³ /h @ 18.5bar
散料压缩机	2x13m ³ /h@ 80psi
基础油泵	

船员住舱

单人间 (4 间)	4 人
双人间 (6 间)	12 人
四人间 (8 间)	32 人
总计	48 人

安全 & 消防 & 防污染

救生筏	6×25Person
消防	FIFI-1
生活水处理装置	1 x 48men/day

航速

经济航速	10-12 Knots
最大航速	13 Knots
系柱拉力	80t

China Oilfield Services Limited



主推进系统

主机	MAK 8M25C: 2 x 2400kw/750rpm
A-Z 全回转推进器	Berg BAT730 C.P.: 2 x 2400kw/750rpm
主发电机	Caterpillar C18: 3 x 450ekw/1500rpm
应急发电机	CUMMINS 136MXDGE: 1 x 136ekw/1500rpm
艏侧推	BERG MTT 318 CP: 2 x 11.9t C.P.

通讯导航

电台	2 x Furuno FM-8900S VHF
卫星 C 站	1 x Furuno Felcom-18
GPS	Furuno GP170
测深仪	Furuno FE-800
磁罗经	Lilley & Gillie MK2000
电罗经	Anschutz Standard 22
电子海图	/

甲板机械

拖缆机	1 x 150 t @ 6m/min
小绞车	2 x 10 t @ 15m/min
艏绞盘	2 x 5 t @ 15m/min
储缆绞车	1 x 5 t @ 15m/min
鲨鱼钳	Karmoy: 1 x SWL300 t
甲板吊车	1 x 3 t / 12m
锚机	1 x 20 t @ 7m/min for φ 40mm (U2)

DP 系统

DP 2	Kongsberg
------	-----------