



名称: 蓬莱19-3A平台模块钻机

设计: 中海油服

建造年份: 2003

建造地点: 中海油服

设计标准

最大钻井深度: 2000m

生活区: 50

主要尺寸

钻机模块:

长: 23.8m 宽: 15m 高: 41m

井架高度33m

管子甲板可用空间: 97m²

钻井设备

绞车: JC21D

井架: HXJ135, 135T

游车: YQ135B

天车: HTC135, 135T

顶驱: TDS-9S

转盘: 假转盘

泥浆泵: F-500

防喷器设备

防喷器组: 荣盛13-5/8" 5M万能防喷器2009-50, 荣盛13-5/8" 5M双闸板防

喷器2005-02, 荣盛13-5/8" 5M单闸板

防喷器2004-07

防喷器控制系统:

厂家: 北京石油机械厂

规格型号: FKDO980-7C

产品编号: C1209030-2

舱室储存能力

燃油: 60 m³

淡水: 12 m³

泥浆池:

Mud pit #1 135bbbls

Mud pit #2 135bbbls

Sand trap #1 70bbbls

Sand trap #1 30bbbls

Trip tank 30bbbls

动力设备

主柴油机(两台): CATERPILLAR 3406TA

柴油机功率: 323KW × 1500rpm

主发电机: 365KVA 292KW

400/230V 50Hz 528, 8A

泥浆泵柴油机: CATERPILLAR

3408DITA

柴油机功率: 395KW × 2100 RPM

绞车柴油机: CATERPILLAR

3408DITA

柴油机功率: 395KW × 2100 RPM

顶驱柴油机: CATERPILLAR

3412DITA

柴油机功率450B KW × 1800rpm

顶驱发电机: 650KVA 520KW

600V/60Hz

起重系统

吊车

位置: Starboard

扒杆长度: 33m

安全工作负荷: 35T

吊车起重能力

扒杆有效半径	安全工作载荷
32m	5T
14m	24T
10m	35T

主钩

辅钩

提升速度: 15.24m/min 60.96

最大工作半径: 32m 33.6

最小工作半径: 5.36 6.37

提升高度: 60.96 67

膳宿

甲方办公室: 1

住宿:

双人间数量: 3

四人间数量: 11

卫生间: 3

淋浴: 3

厨房: 1

更衣室: 1

我们必须做得更好
ALWAYS DO BETTER