

# TREUIL D'HAUSSIÈRES 65 000 daN POUR BOUEES OFFSHORE

CE Compliant with DNV, BV, ABS...



## CONTEXTE

STARTER a conçu et produit un système combinant l'action de 4 treuils pour cette barge de pose de pipe sous-marins et de construction de plateformes offshore.

## OBJECTIFS

Concevoir et fabriquer 4 treuils d'haussières permettant de récupérer les bouées d'ancrage du navire servant à visualiser la position de 4 ancres disposées de part et d'autre du navire et à ramener celles-ci au fur et à mesure de la progression du bateau.

## DEFIS

Outre l'environnement et les conditions extrêmes d'utilisation propres au monde maritime, le projet demandait de répondre à une demande spécifique du client pour l'installation de variateurs de fréquence réinjectant dans le réseau électrique du bateau le courant généré par les moteurs du treuil lors de l'installation des bouées en phase de déroulement.

# TREUILS ELECTRIQUES 65 000 daN POUR BOUEES OFFSHORE

CE Compliant with DNV, BV, ABS... CSM0006A

## SOLUTION STARTER

À l'issue des dossiers d'études préalables, et après avoir précisé le cahier des charges avec le client pour s'assurer dans sa phase de conception comme dans celle de réalisation d'une performance optimale de la solution proposée, STARTER a mis en place un système combinant l'action des treuils de façon centralisée.

Une fois l'architecture globale de la solution présentée et adoptée par le client, la mise en œuvre a été assurée en l'espace de 12 semaines.

## RESULTAT

Le navire SB230 est en opération au large des côtes Africaines.

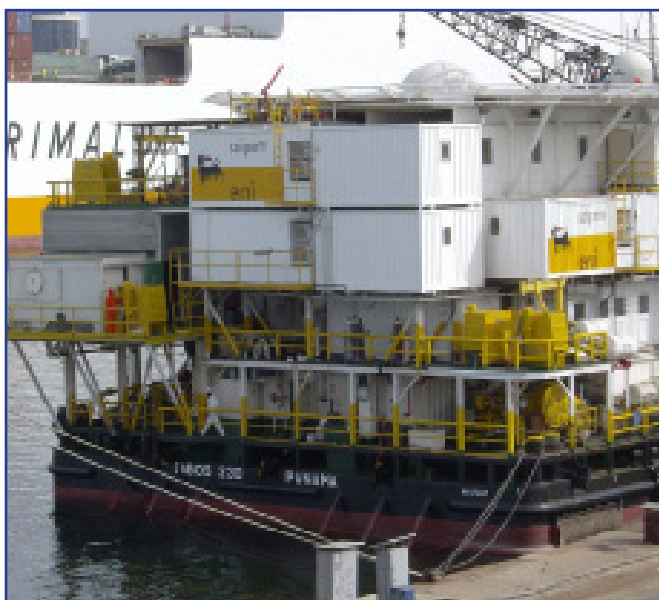
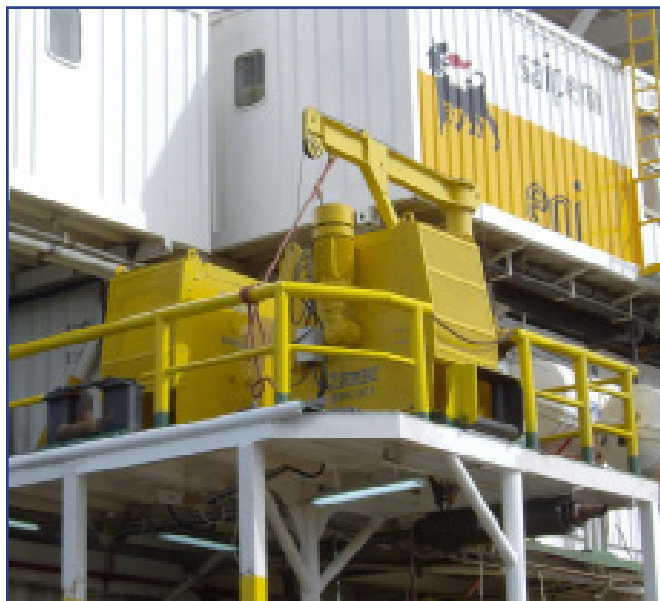
## SPECIFICATIONS TECHNIQUES :

Application : Treuil d'haussières.

Effort : 6500 daN en première couche.

Vitesse : 14 m/mn.

Capacité de câble : 201 m Ø 50 mm.



OIL&GAS  
OFFSHORE