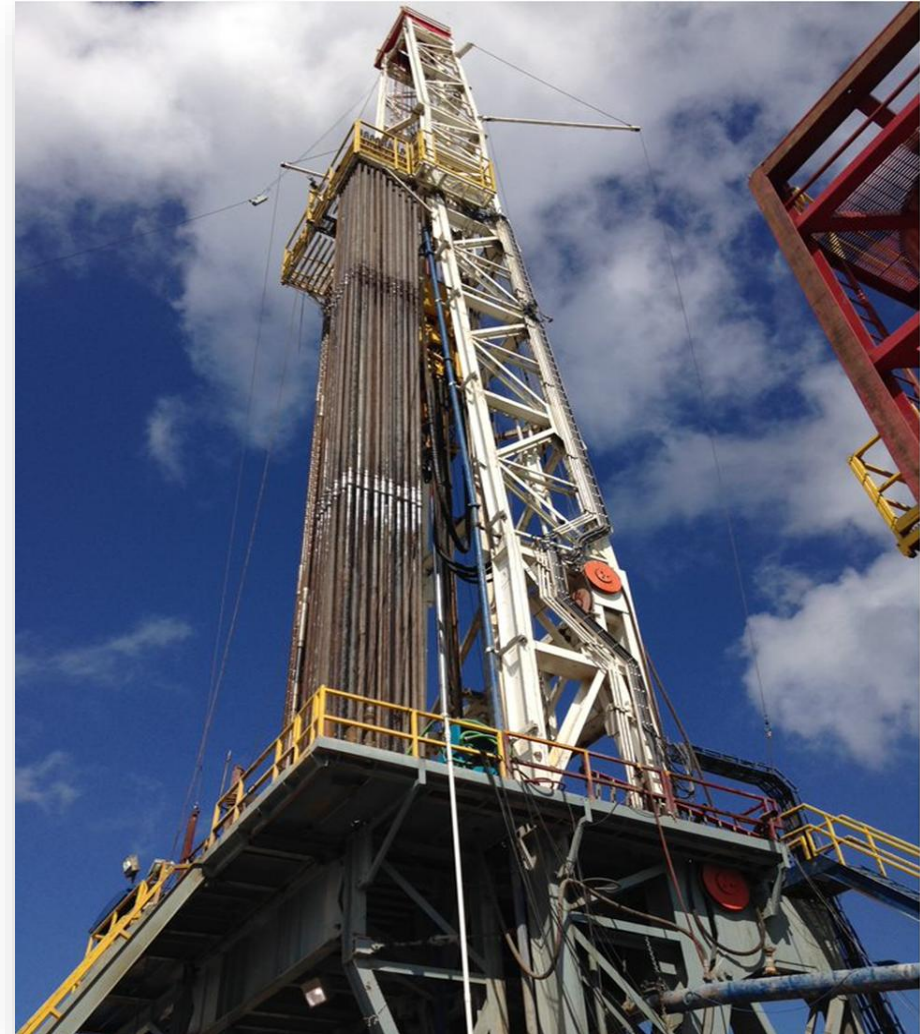


National 1625M – 3000 HP SCR Drilling Rig Package



Taladro de perforación terrestre de **3000 HP**, configurado con malacate **National 1625M**, mástil **Dreco cantilever de 147 ft**, sistema **SCR Omiron 4x4, Top Drive Varco TDS-4**, tres bombas de lodo **Gardner Denver PZ-11**, subestructura Dreco y paquete completo de pits, generación, catwalk y equipos auxiliares.

Drawworks

- Marca / Modelo: National 1625M
- Accionamiento: 3 motores de tracción GE752
- Freno: Baylor Elmagco 7838 con brake

Mast

- Tipo: Dreco Cantilever Mast
- Altura: 147 ft
- Bloque: Continental Block de 750 ton
- Pullback: 1,500,000 lb
- Pipe Setback: 800,000 lb

Top Drive

- Marca / Modelo: Varco TDS-4
- Unidad asociada: Varco HPU Unit

Substructure

- Marca: Dreco
- Dimensiones: 30 x 34 x 68
- Rotary Table: Gardner Denver 37 1/2"

SCR House

- Sistema: Omiron 4x4

Generators

- Cantidad: 4
- Motores: Caterpillar 3512B
- Generadores: Kato
- Modelo: 6P6-3150
- Voltaje: 600 V
- Potencia: 1204 kW
- Horas: Todos los gensets tienen menos de 5000 horas

Mud Pumps

- Cantidad: 3
- Marca / Modelo: Gardner Denver PZ-11
- Potencia por bomba: 1600 HP
- Accionamiento: Cada bomba impulsada por 2 motores de tracción D79

Sistema de lodos

- Sistema de pits de 5 tanques
- 5 Brandt King Cobra shale shakers
- Mud gas separator
- 2 tanques de agua de 500 barriles
- Brandt Vacuum VDG degasser
- Swaco 3 cone degasser
- Swaco 10 cone desilter
- Swaco 12 cone desilter

Catwalk

- Marca / Modelo: Forum 3500 Gen 1
- Tipo: Hydraulic catwalk

Equipos auxiliares / Extras

- 3 compresores de aire Gardner Denver
- Braden winch air hoist
- 2 Ingersoll Rand air hoist, modelo K5UL
- Hydraulic cathead
- National breakout cathead
- National Type A catworks
- H&P change house / meeting room
- National deadline anchor
- H&P top driller's house
- Drilling line spool rack
- Fuel tank de 8,000 gal
- 2 Ingersoll Rand man rider, modelo FA25AMR
- Hook Block Assembly 500 ton
- HPU unit – Aberdeen
- Parts and lube house with compressor
- Full lote de spare parts
- Pipe spinner Spinmaster 950A
- 2 pressure washers
- Rig manager house
- National torque converter
- Wire line unit

