



FICHA TÉCNICA RIG-901 | 650 HP

ESTRUCTURA DE SOPORTE

CARRIER

Año de fabricación:	Abril 2018
Marca y tipo:	LOADCRAFT
Modelo:	LCI CARRIER 650
Motor:	CAT C-18

MÁSTIL

Año de fabricación:	Diciembre 2017
Marca y tipo:	LOADCRAFT
Altura:	112 pies
Capacidad de Tensión:	330 000 lb
Capacidad del Encuelladero:	Tubing 3 1/2" (170 paradas)

SUBESTRUCTURA

Año de fabricación:	Diciembre 2017
Marca y tipo:	LOADCRAFT
Altura nominal:	14.75 pies
Static Rotary Capacity:	330 000 Lb
Pipe Setback Capacity:	250 000 lb

MESA ROTARÍA

Tamaño:	17 1/2"
----------------	---------

EQUIPOS DE IZAJE

BLOQUE CORONA

Fabricante:	LOADCRAFT
Cantidad de polea:	6

MALACATE

Marca y tipo:	LOADCRAFT
Capacidad:	650 HP
Diámetro de cable:	1 1/8"

FRENO AUXILIAR

Marca:	PARMAC
Modelo:	202

BLOQUE VIAJERO

Marca y tipo:	AMERICAN BLOCK
Capacidad:	160 ton
Cantidad de poleas:	4, para cable de 1 1/8"
Diámetro de poleas:	30"

DEAD LINE ANCHOR

Fabricante:	AMERICAN BLOCK
Modelo:	FTX-60
Max Rated Load:	60 000 Lb
Diámetro de cable:	1 1/8"

EQUIPOS DE PRESIÓN

BOMBA DE LODOS

Fabricante:	Gardner Denver
Modelo:	PZ-7 TRIPLEX
Camisas disponibles:	4 1/2" - 7"

Motor:	Detroit Diesel Series 60
Potencia de motor:	575 HP

EQUIPOS DE CONTROL DE POZO

BOP (DOUBLE RAM)

Capacidad: 11" x 5 000 psi (esférico y doble RAM)

ACUMULADOR

Cantidad de botellas: 10

Presión de trabajo: 3 000 psi

Volumen del reservorio: 160 gal

CONTROLES REMOTOS DEL ACUMULADOR

Cantidad: 1 junto al maquinista, 1 en dirección a campers

CHOKES MANIFOLD

Capacidad: 2 1/16" x 5 000 psi

Cantidad de válvulas: 1 válvula manual de choke
1 válvula hidráulica de choke
11 válvulas manuales de compueta

MANIFOLD DE CRICULACIÓN

Capacidad: 2 1/16" x 5 000 psi

Cantidad de válvulas: 1 válvula manual de choke
5 válvulas manuales de compueta

TEST UNIT & STUMP

Máxima presión: 10 000 psi

TANQUES Y SUS ACCESORIOS

TANQUE HORIZONTAL PARA FLUIDO DE CONTROL

Capacidad nominal: 463 bl

Compartimientos: 365 bl (Fluido de control)
98 bl (Agua fresca)

TANQUE VERTICAL TIPO BOTA

Capacidad nominal: 500 bl

Conexiones: 4" entrada y 4" salida

MECHERO PARA QUEMA DE GAS

Arrestallamas: NATIONL OILWELL VARCO

Tipo de encendido: Automático de forma remota

TANQUE DE LODOS

Capacidad total: 407 bl

Compartimientos: Trampa: 80 bls
Vicje: 80 bl
Succión: 170 bls
Píldora: 77 bls

Zaranda: MINICOBRA /2-PANEL SHAKER

TANQUE DE COMBUSTIBLE

Capacidad nominal: 2 490 gal

TANQUE VERTICAL PARA AGUA

Capacidad nominal: 500 bl

SISTEMA CONTRA INCENDIOS

SISTEMA CONTRA INCENDIOS

Capacidad: 80 bl

Bomba centrífuga: IMW 4" x 3"



EQUIPOS DE POTENCIA

COMPRESOR DE AIRE

Potencia: 40 HP

Tipo: Tornillo

Máxima presión de trabajo: 125 psi

GENERADORES

Potencia: 250 Kwats / 312.5 KA / 0.8

Voltaje: 480 / 277 Volt

CAMPAMENTO Y PLANTAS DE AGUA

PLANTA DE AGUA POTABLE

Coapacidad de tratamiento: 50 personas

Capacidad de agua cruda: 80 bl

Capacidad de agua tratada: 160 bl

PLANTA DE AGUAS NEGRAS Y GRISES

Capacidad de tratamiento: 50 personas

Capacidad de lodos activos: 80 bl

Capacidad de agua tratada: 160 bl

CAMPERS

De acuerdo a requerimiento del Cliente

