



FICHA TÉCNICA RIG-902 | 650 HP

ESTRUCTURA DE SOPORTE

CARRIER

Año de fabricación: Septiembre 2018

Marca y tipo: LOADCRAFT

Modelo: LCI CARRIER 650

Motor: CAT C-18

MÁSTIL

Año de fabricación: Mayo 2019

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: Noviembre 2019

Marca y tipo: LOADCRAFT

Altura nominal: 14.75 pies

Static Rotary Capacity: 330 000 Lb

Pipe Setback Capacity: 200 000 lb

MESA ROTARÍA

Tamaño: 17.5" x 44"

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: D&H RIG SERVICES

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: 5 1/2" - 4 1/2"

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: 500 bl

Compartimientos: 400 bl (Fluido de control)
100 bl (Agua fresca)

TANQUE VERTICAL TIPO BOTA

Capacidad nominal: 500 bl

Conexiones: 4" entrada y 4" salida

MECHERO PARA QUEMA DE GAS

Arrestallamas: Para línea de 6

Tipo de encendido: Automático de forma remota

TANQUE DE LODOS

Capacidad total: 407 bl

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

Zaranda: MINICOBRA /2-PANEL SHAKER

TANQUE DE COMBUSTIBLE

Capacidad nominal: 2 200 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 / 200 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

