



CD350HD

Camion: HOWO TX330 330HP 6X4

Características

Motor	MAN MC07.33-50 Tecnología Alemana	Rines	De acero 22.5
HP /Torque	330HP 922 lb/ft 1.200-1800 - diésel	Modelo de llanta	11R22.5
Transmisión	Automatizada 12 velocidades	Tipo de suspensión cabina	Neumática
Eje frontal	7,100 kgs (13,200 lbs)	Suspensión delantera	Muelles
Eje trasero Relación	22,000 kgs / 48,500 lb	Capacidad de tanque	400 litros
Eje trasero	4.63	Suspensión trasera	Wabco Aire
Peso	10,000 kg	Sistema de frenos	Aire de doble circuito

Especificaciones CD350HD

Dimensiones y Peso (aprox.)

Peso + Camión + CD880-320	20,000 kg
Peso + Camión + CD880-360	22,000 kg
Largo Total	12.0 m
Ancho Total	2.50 m
Alto (Transporte)	2.84 m
Alto (Trabajando)	5.85 m

Bomba de Inyección de Agua

Motor	Hidráulico
Tipo	Pistón triple
Capacidad	10 L / min flujo ajustable 35
Presión Máxima	Kg / cm ²

Sistema de Rotación

El cabezal está montado fuera de los carriles para un fácil manejo de los tubos

Cabezal hidráulico	Marca: Eaton
Caja de engranes	2 Velocidades
Velocidad Nominal	1400 rpm
Velocidad Operación	1900 rpm

Sistema de Avance

Cilindro de Avance	100 mm 60 mm 1900 mm
Carrera de Avance	4.5 m
Fuerza de Levante	35 ton
Fuerza de Empuje	20 ton

Malacate

Capacidad del tambor	Cable de 12 mm Ø x 15 mm
Capacidad de carga	1.5 ton

Gatos Hidráulicos

Los gatos hidráulicos están ubicados estratégicamente en los extremos para mayor estabilidad al momento de la perforación.

Panel de Control

Todos los controles están ubicados estratégicamente en los extremos para mayor estabilidad al momento de la perforación.

Sistema Hidráulico

Bomba Hidráulica	Permco
Sistema	de 3 bombas
Filtro	10 micrones
Sistema de Enfriamiento	Aire
Presión de operación	190 Bar

Compresor **Opción A**

Motor	Cummins
Cap. Aceite	45L
Rango de Potencia	221 Hp / 296 Kw
Capacidad	880 cfm
Presión	320 psi
Válvulas de salida	NPT 2" *1 & ¾" *1

Compresor **Opción B**

Motor	Cummins
Cap. Aceite	110L
Rango de Potencia	349 Hp / 294 Kw
Capacidad	1100 cfm
Presión	360 psi
Válvulas de salida	NPT 2" *1 & ¾" *1

Capacidad de Perforación

Diámetro de perforación	152 mm - 495 mm
Largo del tubo	1.5 - 3 m

Power Pack

Marca	Cummins
Modelo	4BTA3.9-C125-II
Potencia	125 Hp / 2200 rpm
Capacidad de combustible	190 L
Sistema de enfriamiento	Agua

Aplicaciones

- Pozos de Agua
- Pilotes
- Cepas

COREDRIIL se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso; las imágenes son ilustrativas, el modelo final puede variar con base al vehículo.

Tel: +52 (777)3112153 / WhatsApp +52 (777)7871220  ventas@coredril.com  www.coredril.com