

Plataforma de Perforación Horizontal Dirigida FDP-20
Descripción

El FDP-20 es una Plataforma de Perforación Horizontal Dirigida hidráulica de perforación autopropulsada, con correas de goma sobre orugas, integrados con las centrales eléctricas y de alimentación principal. Es conveniente para el movimiento y potente de flexibilidad. Equipado con motor diesel Cummins, la plataforma de perforación autopropulsada es de gran alcance con la propiedad estable. La adopción de doble accionado por motor a la cabeza de la energía, la rotación será constante, con gran torque. El cabezal del motor equipa con un dispositivo de auto-flotador grillete para reducir el desgaste de rosca de la barra de perforación y, a continuación de la operación será fácil y estable. Todas las mangueras hidráulicas están cubiertas en la camisa de protección para aumentar la vida de servicio. Conveniente ángulo de ajuste de ajuste del cilindro, flexible de ángulo de incidencia de perforación, la adopción del motor de cadena mecanismo para la alimentación de retirada, la misma potencia de empuje y capacidad de tracción, efectuar el control de la dirección en una larga distancia fácilmente. Doble soporte hace que la varilla de carga y descarga eficiente. La Plataforma de Perforación Horizontal Dirigida FDP-20 es equipo de perforación con las ventajas de total control hidráulico impulsado por la centralización, fácil y ágil de operar.


Parámetros

La máquina principal de la torre de perforación autopropulsadas	
Potencia del motor	Cummins 110KW @ 2200rpm
N ° de cilindros del motor	6
Max. capacidad Presión	200KN
Max. capacidad Jalada	200KN
Par nominal	6000 N · m

RPM del husillo hueco	Bajo 0-70r/min
	Alto 0-140r/min
Tiempo Alimentación	3500 mm
Diámetro del orificio de la guía	Φ89 mm
Angulo de Perforación	8°—18°
La presión del sistema hidráulico	20Mpa
Velocidad de desplazamiento	1.6 kmh
Estilo Estructural	integrado con oruga de goma y la bomba de lodo
Dimensiones de Máquina (L x W x H)	5900 × 2100 × 2000 mm
Peso	6500 kg
Bomba de lodo del equipo de perforación autopropulsadas	
Especificación	BW-160A
Max. Descarga	160 l / min
Presión máxima	10 Mpa
Sistema de Proceso de barro	
Tanque Lodo	1.5M3
Herramientas de perforación y auxiliares del sistema	
Especificación de Varilla	Φ60 × 3000 mm
Guía de brocas	Φ89 mm
Escariador	Φ179, Φ259, Φ313, Φ365, Φ417mm
Distribuidor	30T

Anclaje hidráulico	Parte facultativo
Dispositivo de carga automática para la perforación de la varilla	Parte facultativo
Rastreador	Parte facultativo

Title: Plataforma de Perforación Horizontal Dirigida FDP-20, Maquina China Autopropulsada para Perforación