

**Equipo de Perforación HDD FDP-120 (Equipo de Perforación Horizontal Dirigida)**


<b>Equipo Principal de Perforación HDD FDP-120 (Equipo de Perforación Horizontal Dirigida)</b>	
Canal Fuerza de empuje / tracción de alimentación	1200KN (269.760 lbf)
Pase de empuje / tracción Sistema de Alimentación	Tipo de piñón y cremallera, que se mueve con la conducción de 4 marchas con palanca de cambios de tres velocidades, paso menos de regulación de velocidad cambio I : 7m/min (23 pies por minuto) II cambio: 16m/min (52.5 pies por minuto) III cambio: 28m / min (91,8 pies por minuto)
Accionamiento de rotación	La transmisión de engranajes, paso menos de regulación de velocidad de par I cambio de eje hueco: 50000N · m (36.850 lbf · ft) de par @ 38r/min cambio II eje hueco: 25000N · m (18.425 lbf · ft) @ 76r/min
<b>Motor de la FDP-120 HDD</b>	
Fabricante	Weichai Power Co., Ltd
Valor nominal	Dos motores de 400 kW (540HP), único motor de 360kW
Estado operacional	De empuje / tracción y la rotación de todos podemos llegar por encima de índice de rendimiento máximo mencionado.
<b>Dimensiones y peso bruto de la FDP-120 HDD</b>	
Dimensiones de Máquina (L x W x H)	14,5 × 2,8 × 2,85 m (47.6 × 9.2 × 9.3 pies)
Peso bruto	30000kg (66,150 libras)
<b>Ángulo de entrada del mástil oblicuo de la FDP-120 HDD</b>	

8-16°	
<b>Norma Ambiental y Servicio</b>	
Las emisiones de ruido del motor cumplen con el estándar II Europeo.	
<b>Herramienta de perforación de la FDP-120 HDD</b>	
Perforación varilla para ser utilizado.	4 1/2" 、 5"
Carcasa de fresado (tipo de corte)	Φ325, Φ530, Φ660, Φ760, Φ900, Φ1100mm (Φ12.8, Φ20.9, Φ26, Φ29.9, Φ35.4, Φ43.3 pulgadas)
<b>Grilletes de FDP-120 HDD</b>	
Abrazadera del soporte de centrado por ella, Grilletes distancia completa en movimiento.	
Abrazadera / Ruptura	Regulación de la distancia precisa, estable y confiable de ruptura de salida.
Max Par usable	60000N · m (44.220 lbf · ft)
Max par de ruptura	120000N.m (88.440 lbf · ft) (puede ser diseñado de acuerdo a la exigencia del cliente.)
<b>Grúa en la plataforma de la FDP-120 HDD</b>	
3MT (9,8 pies) Directo del brazo de la grúa.	
<b>Mástil de la Plataforma de la FDP-120 HDD</b>	
Longitud del mástil de 14 metros. (45,9 pies)	
<b>Bomba de lodo hidráulico de la FDP-120 HDD</b>	
Conducción hidráulica completa, paso menos de flujo ajustable.	
Tasa de flujo	0-1000L/min (0-264 galones US por minuto)
Presión	0-8Mpa (0-1160 psi)
<b>Chasis</b>	
Seguimiento de Caterpillar Tipo Ensamble	
<b>Accesorios</b>	
La presión, velocidad de flujo, y la revolución y otros más de diez datos se muestran en las figuras. Esto es fácil para el análisis y el juicio de los problemas y las condiciones en el proceso de rendimiento.	

**Title:** Equipo de Perforación HDD FDP-120 (Equipo de Perforación Horizontal Dirigida), Equipo de Perforación HDD (Equipo de Perforación Horizontal Dirigida) en China