

Motor diesel D9



Motor diesel D9



En base al motor diesel 6114, rediseñando los componentes principales en una forma optimizada y siguiendo las ventajas del Motor Diesel 6114, éste, con una alta potencia de caballos de fuerza y fuerza de excavación, es la potencia auxiliar ideal de cargadores medianos y pesados.

Buena fiabilidad

Con una fuerza determinada de 400hp, una potencia de aplicación actual de 260-350hp y amplio beneficio de seguridad, el motor es más confiable.

Buena economía

Tiene un consumo de combustible mínimo de 195g/kW-h. Además, adopta una tecnología de refrigeración por aceite del pistón y la camisa de cilindro

bainita de aleación.

Especificaciones del motor diesel D9:

| | |
|--|--|
| Modelo | D9-220 |
| Tipo | En línea, 4-tiempos, Refrigeración por agua, DI-Inyección directa |
| Sistema del combustible | Bomba mecánica en línea, Conducto común de alta presión de control eléctrico |
| Diá. × Carrera (mm) | 114×144 |
| Potencia nominal (kW) | 160 |
| Velocidad (t/min) | 2200 |
| Ratio del consumo de combustible bajo condición nominal (g/kW.h) | 215 |
| Ratio del consumo de combustible mín. bajo carga completa (g/kW.h) | ≤195 |
| Ruido (dB(A)) | ≤98 |
| Humo (FSN) | ≤2.0 |
| Período de revisión | ≥8000h |