

Excavadoras: FR330

1. Utiliza el motor Isuzu importado, que cuenta con grande potencia y bajo consumo de combustible;
2. El sistema hidráulico utiliza una nueva tecnología, que hace la pérdida durante el proceso de conversión de energía reducirse a un mínimo, mejorando la utilización de combustible;
3. El diseño de refuerzo de los dispositivos de trabajo, utiliza la estructura de soldadura y fundición, tiene pequeña tensión de soldadura, buen efecto de amortiguación, alta resistencia, no propenso a las fracturas.
4. Los parámetros del Excavador, en comparación con otros modelos de mismo tonelaje, se han fortalecido y mejorado, así como la fiabilidad, durabilidad y facilidad de mantenimiento, el excavador presenta un buen rendimiento de trabajo, es un producto que presta atención a las condiciones de trabajo, así como protección del medio ambiente.
5. Utiliza la cabina de diseño ergonómico, que tiene más espacio para la actividad, más amplio campo de visión, reduciendo la fatiga del operador y mejorando la seguridad.
6. El sistema de monitoreo electrónico de amplia gama, puede llevar a cabo seguimiento exhaustivo y diagnóstico de fallos del vehículo.
7. Utiliza los tubos de aceite Parker de los EE.UU. que son duraderos, pueden resolver completamente los problemas de filtración y fuga.



Parámetros principales

Peso operativo (estándar)(kg)	33600
-	1.4
Tamaño de transporte(mm)	11234*3205*3343
Fuerza de excavación de la cuchara(KN)	227
Fuerza de excavación del palo(KN)	214
Fuerza máxima de tracción(KN)	262

Dispositivo de marcha

Velocidad alta y baja (Km/h)	5.5/3.3
-------------------------------------	---------

Capacidad de trepa(°)	30
Longitud total de la oruga(mm)	4620
Radio de giro trasero(mm)	3410
Ancho de la oruga(mm)	600
Unidad de presión de la tierra (Kpa)	59.6
Mecanismo de giro	
Velocidad de giro(rpm)	12.2
Motor	
No.de modelo	Isuzu AA-6HK1XQP
Tipo	4 tiempos, refrigerado por agua, en línea, turboalimentación, intercooler
Potencia nominal /velocidad de rotación (KW/rpm)	181-186.8/2000
Tensión nominal /velocidad de rotación (N.m/rpm)	872.8/1700
Diámetro del cilindro x curso(mm)	115*125
Volumen de salida(L)	7.79
Consumo de combustible (g/KW.h)	236.6
Capacidad de tanque de combustible(L)	586
Sistema hidráulico	
Presión de la bomba principal(Mpa)	31.4/34.3
Caudal de la bomba principal(L/min)	280*2
Alcance de de trabajo	
Altura máxima de excavación(mm)	10210
Altura máxima de descarga(mm)	7140
Profundidad máxima de excavación(mm)	7380
Radio máximo de excavación(mm)	11100