

## Excavadoras: FR260

1 Por absorción de las tecnologías avanzadas de Europa, se han establecido las tecnologías aplicables que satisfacen las condiciones de trabajo de movimiento de tierra. Este producto se utiliza principalmente en las condiciones de trabajo de movimiento de roca, con alta eficiencia y económica;

2. Utiliza el motor Isuzu, cuenta con rendimiento avanzado, alta fiabilidad, y fuerza motriz fuerte.

3. Utiliza el sistema hidráulico de clase mundial, para mejorar la controlabilidad y la propiedad de control preciso del excavador, y el sistema de control de la potencia total de cruce de bomba de doble variable, para realizar la combinación perfecta de tecnología de control electro-hidráulico, y lograr la selección y control de multi-nivel de potencia.

4. 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.

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

<b>Peso operativo (estándar)(kg)</b>	25050
-	1.2
<b>Tamaño de transporte(mm)</b>	9945*3180*3255
<b>Fuerza de excavación de la</b>	172

**cuchara(KN)****Fuerza de excavación del palo(KN)** 129**Fuerza máxima de tracción(KN)** 247**Dispositivo de marcha****Velocidad alta y baja (Km/h)** 4.8/3.4**Capacidad de trepa(°)** 30**Longitud total de la oruga(mm)** 4660**Radio de giro trasero(mm)** 2945**Ancho de la oruga(mm)** 600**Unidad de presión de la tierra (Kpa)** 51**Mecanismo de giro****Velocidad de giro(rpm)** 12.2**Motor****No.de modelo** Isuzu 6BG1TRP**Tipo** 6 cilindros en línea, 4 tiempos, inyección directa, turboalimentación, intercooler aire-aire**Potencia nominal /velocidad de rotación (KW/rpm)** 125/2100**Tensión nominal /velocidad de rotación (N.m/rpm)** 637.9/1800**Diámetro del cilindro x curso(mm)** 105\*125**Volumen de salida(L)** 6.494**Consumo de combustible (g/KW.h)** 237**Capacidad de tanque de combustible(L)** 385**Sistema hidráulico****Presión de la bomba principal(Mpa)** 32/35**Caudal de la bomba principal(L/min)** 240\*2**Alcance de de trabajo****Altura máxima de excavación(mm)** 10220**Altura máxima de descarga(mm)** 7210**Profundidad máxima de** 6920

**excavación(mm)**

**Radio máximo de excavación(mm)** 10210