



Características del producto

■ Alta confiabilidad

Motor Yuchai de seis cilindros con common rail de alta presión, chasis importado ZF, sistema de suspensión Lauka, válvulas hidráulicas Rexroth, alta confiabilidad en toda la unidad

■ Alta eficiencia de trabajo

Cambio de marchas sobre carga de 48F+24R, alta densidad de marchas, inversor electrohidráulico, velocidad de trabajo de 0.4-40km/h, se adapta a diversas condiciones de trabajo.

■ Operación hidráulica

Levante de tres puntos controlado eléctricamente, control de posición, control de fuerza, control combinado de fuerza y posición que se adaptan a diferentes condiciones de trabajo.

- Modo de control inteligente de tracción en las cuatro ruedas (interruptor de control eléctrico, activa automáticamente la tracción en las cuatro ruedas cuando se aplica el freno de mano o se toca el pedal del freno).
- El sistema hidráulico controlado eléctricamente está equipado con cuatro salidas electrohidráulicas, caudal de 160L/min, puede regular flujo y tiempo por separado, satisface las necesidades de diversas condiciones de trabajo.

■ Conducción cómoda, control conveniente

Panel de instrumentos LCD a color con pantalla táctil de 10.1 pulgadas touch screen, muestra información del tractor en tiempo real, interfaz de alarma de fallas simple, hace que la interacción hombre-máquina sea eficiente y práctica

Modelo	PG2004	
Parámetro	Unidad	Valores/Especificaciones
Motor		
Marca y modelo	Yuchai	YCA07235-M301
Tipo de motor	/	Common rail de alta presión
Potencia nominal	HP	200
Velocidad de torque máximo	rpm	1400-1700
Torque máximo	N-m	1020
Reserva de torque	%	19.50%
Tanque de combustible	L	375
Número de cilindros/Cilindrada	ml	6/6871
Modo de admisión aspiración	/	Turboalimentado
Normas de emisión	/	Brasil tres
Filtro de aire	/	Seco externo
Sistema de combustible	/	Bosch
Niveles de filtrado de diésel	/	Clase 3
Método de enfriamiento	/	Refrigeración por agua
Sistema de transmisión		
Tipo de caja de cambios	/	Semi Power Shift
Modo de cambio	/	Cambio de marchas en carga
Marcha	/	48F+24R
Embrague	/	Múltiples discos húmedos
Bloqueo diferencial trasero	/	Mecánico
Marca del eje trasero	/	ZF
Rango de velocidad	km/h	0,4~40
Tipo de transmisión integral	/	4x4
Radio de giro mínimo	m	6,1±0,3
Sistema hidráulico		
Tipo de sistema hidráulico	/	Centro cerrado
Flujo de salida	L/min	160
Presión de apertura de válvula de seguridad	mpa	20,5±0,5
Controles remotos	salidas	4
Sistema de suspensión		
Tipo de dispositivo de remolque	/	Rotativo+pendular
Modo de ajuste de profundidad	/	Ajuste de fuerza, ajuste de posición, ajuste combinado de fuerza y posición, control electrohidráulico
Tipo y categoría	/	Tres puntos trasero categoría 3
Capacidad máxima de levante 610mm del ojal	kN	57,5
Sistema de dirección		
Tipo de dirección	/	Dirección hidráulica
Desplazamiento de la bomba de dirección	ml/r	19
Sistema eléctrico		
Voltaje del sistema	V	12
Corriente del sistema	A	/
Toma de fuerza (PTO)		
Tipo de toma de fuerza	/	Trasera independiente
Velocidad de la toma de fuerza	rpm	540/1000
Relación de transmisión de toma de fuerza	/	3,56/2,04
Número de estrías de la toma de fuerza	/	6/21 (opcional)
Diámetro exterior de la toma de fuerza	mm	35
Sistema de frenos		
Tipo de freno	/	Freno de servicio hidráulico de disco húmedo/Freno de estacionamiento de disco húmedo operado mecánicamente
Freno neumático	/	2 vías
Cabina		
Cabina de operación	/	Cabina con aire acondicionado
Número de luces de trabajo	/	6
Peso		
Contrapeso delantero	KG	760
Contrapeso trasero	KG	480
Peso mínimo de uso	KG	8000
Peso máximo de uso	KG	9240
Dimensiones		
Largo x Ancho x Alto	mm	5488 x 2720 x 3200
Distancia entre ejes	mm	2858
Ancho de vía (delantero/trasero)	mm	2015/2010
Distancia al suelo	mm	415
Configuración de neumáticos		
Rueda delantera-Rueda trasera (radial)	Configuración básica	600/65R28 - 710/70R38
Sistema inteligente (agricultura de precisión)	/	1. Control de clic del volante universal. 2. Posicionamiento GNSS, ranura para tarjeta SIM. 3. Asistencia tanto en línea recta como en curva.

La configuración de productos que aparece en esta página es solo de referencia. La configuración varía según el modelo. Por favor, consulte el modelo real seleccionado como referencia.

VISIÓN QUE CREA FUTURO

Dirección: Juana Manso 555, Oficina 4F | Tel.: 011 4778-0830
E-mail: ventas@zoomliongroup.com.ar | www.zoomliongroup.com.ar

