



## Características del producto

---

- Motor de marca reconocida, potente, rendimiento confiable, tecnología turboalimentada con intercooler, buena economía de combustible, gran reserva de torque, fuerte capacidad de explosión de potencia.
- Equipado con función electrónica de ahorro de combustible, añade interruptor de múltiple potencia (4 velocidades), puede adaptar más condiciones de trabajo para diferentes cargas, mejora la economía de combustible.
- Añade modo sin carga, mejora la velocidad de operación en traslados.
- El filtro de aire adopta filtro tipo tormenta del desierto, mejor efecto de filtrado, puede mantener el filtro de aire sin necesidad de limpieza durante 320 horas.
- Tanque de combustible de 300L, súper gran capacidad, capacidad de autonomía más fuerte.
- Filtro de aceite del motor con filtración de tres niveles, fuerte efecto de filtrado, mejor calidad del motor, vida útil más larga.
- Embrague seco de doble acción de 14 pulgadas de operación independiente, los discos de fricción principal y secundario adoptan material de fricción importado, gran reserva de torque, alta confiabilidad.
- Ajuste integral electrónico de fuerza y posición, control preciso de la profundidad del arado, operación conveniente, reduce la intensidad de trabajo del operador.
- Pantalla LCD de 7 pulgadas, llena de tecnología, batería de gran capacidad de 180AH de ultra baja temperatura, arranque en frío más tranquilo.
- La cabina añade función de aire fresco, la presión del aire de toda la cabina es ligeramente superior a la presión exterior, garantizando que el aire que entra en la cabina pase por el filtro, protegiendo la salud del personal de trabajo.

Modelo		RS1304	RS1604
Parámetros	Unidad	Valores/Especificaciones	
<b>Motor</b>			
Marca y modelo	Yuchai	YC6J155-T301	YC6J190-T301
Potencia nominal	HP	130	160
Velocidad de torque máximo	rpm	1400-1800	1600
Torque máximo	N-m	560	710
Reserva de torque	%	47%	47%
Número de cilindros/Cilindrada	ml	6/6494	300
Tanque de combustible	L	300	6/6494
Modo de admisión Aspiration	/	Turboalimentado	Turboalimentado
Normas de emisión Padrões de emissão	/	Brasil tres	Euro III
Filtro de aire Filtro de ar	/	Seco externo	Seco externo
Sistema de combustible Sist. combustivel	/	Bosch	Bosch
Niveles de filtrado de diésel	/	Clase 3	Clase 3
Método de enfriamiento	/	Refrigeración por agua	Refrigeración por agua
<b>Sistema de transmisión</b>			
Tipo de caja de cambios	/	Sincronizador micro-velocidad	Tipo plano mecánico compuesto
Modo de cambio	/	Cambio mecánico escalonado	Cambio sincronizado+marcha micro-velocidad
Marcha	/	24F+8R	24F+8R
Embrague	/	Embrague de doble acción de 14 pulgadas	Embrague de doble acción de 14 pulgadas
Bloqueo diferencial (delantero/trasero)	/	No/manguito de engrane	No/manguito de engrane
Marca del eje trasero	/	Eje Zoomlion	/
Rango de velocidad	km/h	0,41-33	1,57-33
Tipo de transmisión integral	/	4x4	4x4
Radio de giro mínimo	m	5,6	5,6
<b>Sistema hidráulica</b>			
Tipo de sistema hidráulico	/	Tipo abierto, separado	Sistema hidráulico abierto
Flujo de salida	L/min	80	80
Presión de apertura de válvula de seguridad	mpa	16±0,5	/
Salida hidráulica (grupos)	grupo	3 grupos	3 grupos
<b>Sistema de suspensión</b>			
Tipo de dispositivo de remolque	/	Rotativo+pendular	Enganche rotativo+enganche pendular
Modo de ajuste de profundidad	/	Ajuste de fuerza, ajuste de posición, ajuste integral de fuerza y posición, control electrohidráulico	Elevador integral de fuerza y posición
Tipo y categoría	/	Suspensión de tres puntos trasera categoría 3	Suspensión de tres puntos trasera Operación mecánica, pedal de plataforma de cabina
Capacidad máxima de elevación (610mm detrás de la suspensión)	kN	40	
<b>Sistema de dirección</b>			
Tipo de dirección	/	Dirección totalmente hidráulica	
Desplazamiento de la bomba de dirección	ml/r	16	
<b>Sistema eléctrico</b>			
Voltaje del sistema	V	12	12
Corriente del sistema	A	80	90
<b>Toma de fuerza (PTO)</b>			
Tipo de toma de fuerza	/	Tipo independiente	Toma de fuerza de doble velocidad
Velocidad de la toma de fuerza	rpm	540/1000	540/1000
Número de estrías de la toma de fuerza	/	6 o 8	6/8
Diámetro exterior de la toma de fuerza	mm	φ 35/ φ 38	φ 35/ φ 38
<b>Sistema de frenos</b>			
Tipo de freno	/	Freno húmedo	
Freno neumático	/	2 vías	
<b>Comodidad de operación</b>			
Cabina de operación en el vehículo inferior	/	Cabina con aire acondicionado	
Número de luces de trabajo	/	6 unidades	
<b>Peso</b>			
Contrapeso delantero	KG	500	500
Contrapeso trasero	KG	480	480
Peso mínimo de uso	KG	6050	6790
Peso máximo de uso	KG	7030	7600
<b>Dimensiones</b>			
Largo×Ancho×Alto	mm	5200×2435×3250	5200×2435×3250
Distancia entre ejes	mm	2640	2640
Ancho de vía (delantero)	mm	1800 (ajustable 1900, 2000)	1800 (ajustable 1900, 2000)
Ancho de vía (trasero)	mm	1850 (ajustable 1800~2100)	1850 (ajustable 1800~2100)
Distancia al suelo	mm	200	450
<b>Configuración de neumáticos</b>			
Rueda delantera-Rueda trasera	Configuración básica	14,9-26/18,4-38	14,9-26R1/18,4-38R1
	Configuración opcional	14,9-28/23,1-30	/

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.

**VISION CREATES FUTURE**

Add: No.16 Exi Road,Sanshan District,Wuhu City,Anhui Province,China.  
E-mail: e-sales@zoomlion-hm.com  
en.zoomlion-ag.com

