



Características del producto

■ Potencia robusta

El motor adopta motor diésel de seis cilindros con tecnología common rail de alta presión, turboalimentado e intercooler, potente, reserva de potencia hasta 44%.

■ Ahorro de energía, protección ambiental y fuerte adaptabilidad

Adopta sistema de compensación de presión y flujo con función de detección de carga, ahorro de energía y alta eficiencia, flujo puede alcanzar 150L/min.

■ Seguro y confiable

PTO húmedo, larga vida útil equipado con suspensión Lauka, alta confiabilidad.

■ Conducción cómoda y conveniente

Cambio sincronizado 16F+16R, sistema de aire fresco con presión positiva, PTO controlado eléctricamente/elevación controlada eléctricamente/elevación y volteo con un botón, asiento cómodo con amortiguación tejido.

Modelo	RG1804	
Parámetro	Unidad	Valores/Especificaciones
Motor		
Marca y modelo	Yuchai	YCA07200-M300
Potencia nominal	HP	180
Velocidad de torque máximo	rpm	1400-1700
Torque máximo	N·m	820
Reserva de torque	%	44
Número de cilindros/Cilindrada	ml	6/6871
Tanque de combustible	L	375
Modo de admisión Aspiraço	/	Turboalimentación con intercooler
Normas de emisión Padrões de emissão	/	Brasil tres
Filtro de aire Filtro de ar	/	Seco externo
Sistema de combustible Sist. combustivel	/	Bosch
Niveles de filtrado de diésel	/	Clase 3
Método de enfriamiento	/	Refrigeración por agua forzada
Sistema de transmisión		
Tipo de caja de cambios	/	Cambio mecánico escalonado
Modo de cambio	/	Sincronizador de cambio principal/manguito de engrane secundario, cambio mecánico escalonado
Marcha	/	16+16
Embrague	/	Múltiples discos húmedos
Bloqueo diferencial (delantero/trasero)	/	No/tipo diente
Marca del eje trasero	/	Eje Zoomlion
Rango de velocidad	km/h	0,4-40
Tipo de transmisión integral	/	4x4
Radio de giro mínimo	m	6,8±0,3
Sistema hidráulica		
Tipo de sistema hidráulico	/	Tipo cerrado, separado
Flujo de salida	L/min	145
Presión de apertura de válvula de seguridad	mpa	20,5±0,5
Salida hidráulica (grupos)	grupo	4 grupos
Sistema de suspensión		
Tipo de dispositivo de remolque	/	Rotativo+pendular
Modo de ajuste de profundidad	/	Ajuste de fuerza, ajuste de posición, ajuste independiente de fuerza y posición
Tipo y categoría	/	Suspensión de tres puntos trasera categoría 3/3N
Capacidad máxima de elevación (610mm detrás de la suspensión)	kN	46
Sistema de dirección		
Tipo de dirección	/	Dirección totalmente hidráulica
Desplazamiento de la bomba de dirección	ml/r	16
Sistema eléctrico		
Voltaje del sistema	V	12
Corriente del sistema	A	80
Toma de fuerza (PTO)		
Tipo de toma de fuerza	/	Trasero independiente
Velocidad de la toma de fuerza	rpm	540/1000
Número de estrías de la toma de fuerza	/	6/8 (opcional)
Diámetro exterior de la toma de fuerza	mm	35/38 (opcional)
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
Comodidad de operación		
Cabina de operación en el vehículo inferior	/	Cabina con aire acondicionado
Número de luces de trabajo	/	6 unidades
Peso		
Contrapeso delantero	KG	800
Contrapeso trasero	KG	480
Peso mínimo de uso	KG	7050
Peso máximo de uso	KG	9080
Dimensiones		
Largo×Ancho×Alto	mm	5375×(2810-2960)×3350
Distancia entre ejes	mm	2775
Ancho de vía (delantero/trasero)	mm	2100/(2100-2250)
Distancia al suelo	mm	435
Configuración de neumáticos		
Rueda delantera-Rueda trasera (radial)	Configuración básica	Rueda delantera 600/65R28, rueda trasera 710/70R38

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

