

ZOOMLION

EAC

VALIENTE DE LA TIERRA FÉRTIL PODEROSO IMPULSO

WHEELED TRACTOR

RG Series
1804/2004



ZOOMLION AGRICULTURE MACHINERY CO.,LTD

Domicilio: N.º 16, Calle Exi, Distrito de Desarrollo Económico de Sanshan, Ciudad de Wuhu, Provincia de Anhui, China
Correo electrónico: e-sales@zoomlion-hm.com
en.zoomlion-ag.com

El presente folleto se imprimió en junio de 2023. Zoomlion Agriculture Machinery Co., Ltd. se reserva todos los derechos de autor. El contenido del folleto no se podrá reproducir ni utilizar para ningún propósito sin autorización.

名片装订区



RG1804/2004

WHEELED TRACTOR RG Series 1804/2004

El nuevo RG1804/2004 no solo ofrece un rendimiento sobresaliente en términos de capacidad de elevación y tracción en pendientes empinadas, sino que también presenta innovaciones líderes en la industria en términos de experiencia de conducción y facilidad de uso, lo que le proporciona una eficiencia excepcional y una ventaja absoluta en el trabajo.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

El manejo conveniente y el poder abundante

- El sensor monitorea en tiempo real la situación general del vehículo, con funciones de configuración y consulta, lo que le permite tener un control constante sobre el estado del motor.
- El sistema de dirección totalmente hidráulico permite una respuesta rápida para realizar maniobras precisas.
- El sistema de frenos está equipado con un dispositivo de sincronización mecánica que permite cambiar de forma flexible entre frenado unilateral o bilateral.
- El motor de seis cilindros con turbocompresor de 180/200 caballos de fuerza proporciona una potencia potente.
- Equipado con la tecnología de inyección directa en el cilindro de Bosch, que permite un control preciso del suministro de combustible, garantizando la economía de combustible mientras se mantiene una potencia de salida fuerte.
- El tanque de combustible tiene una capacidad de 375 litros, lo que permite un funcionamiento continuo durante todo el día.

La transmisión es suave y duradera, proporcionando una operación confiable y duradera.

- Tiene 16 velocidades hacia adelante y 16 velocidades hacia atrás, lo que permite adaptarse a diversas necesidades de trabajo.
- El sistema de control de cambio de marchas está ubicado en el lateral, lo que facilita y agiliza el cambio de marchas.
- La transmisión principal y secundaria se controlan mediante dos palancas separadas, con velocidades de avance que van desde 2.43 km/h hasta 32.42 km/h, y velocidades de retroceso que van desde 1.71 km/h hasta 22.81 km/h, satisfaciendo así las diferentes demandas de trabajo en diferentes terrenos agrícolas.
- La caja de cambios cuenta con lubricación forzada, lo que mejora la eficiencia de la lubricación, prolongando así la vida útil y la confiabilidad del equipo.
- El embrague de doble acción independiente de tipo seco permite controlar de manera independiente el sistema de conducción y el PTO (Toma de Fuerza)

Alta adaptabilidad y variedad de funciones

- Velocidad de la Toma de Fuerza (PTO) de 540/1000 r/min.
- Cumple con los requisitos de remolque fijo y tracción oscilante. La altura del remolque fijo es ajustable en varios niveles, lo que permite adaptarse a una variedad de implementos agrícolas.
- Tres salidas hidráulicas de serie, opcionalmente se pueden agregar cuatro salidas hidráulicas para adaptarse a diferentes necesidades de implementos agrícolas.
- Sistema de suspensión de tres puntos de categoría III en la parte trasera, que permite ajuste de posición y control de flotación, compatible con una variedad de implementos agrícolas combinados.
- Equipado con un sistema hidráulico de elevación separado con dos cilindros de doble acción, con una capacidad de elevación de 40 kN.

LOS PARÁMETROS DEL PRODUCTO

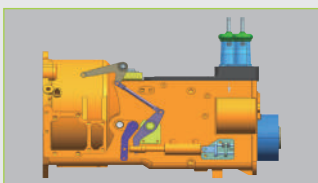
Modelo	Unidad
Dimensión general (L*An*Al)	mm
Distancia entre ejes	mm
Peso mínimo	kg
Distancia mínima al suelo	mm
Cilindrada del motor	/
Potencia nominal	kw
Tasa de consumo de combustible	g/kW•h
Tipo del embrague	/
Variedad de velocidad de la transmisión	/
Especificaciones de neumáticos (delanteros / traseros)	/
Tipo de sistema hidráulico de elevación	kN
Capacidad de elevación máxima	/
Modo de control de profundidad de trabajo	/
Válvula multivía de salida hidráulica	/
Suspensión hidráulica	kN
Fuerza de tracción	kW
Potencia de salida de la toma de fuerza	r/min
Velocidad de salida de potencia	/
Cabina	



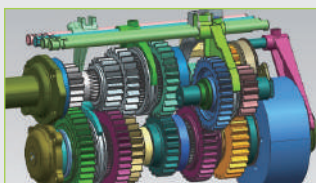
RG1804	RG2004
5490×2430×3200	
2775	
7050(nuemático standard), 7800(los neumáticos dobles)	
490	
China III	
132.4	147
≤250	
Embrague doble seco operado independientemente	
Cambio de collar 16F+16R	
16.9-28 /20.8-38	
Tipo dividido	
40KN	
Ajuste de posición, control flotante y alta presión	
3 bloques	
Suspensión trasera de tres puntos, clase 2	
61	
113	126
540/1000rpm	
Cabina con aire acondicionado	



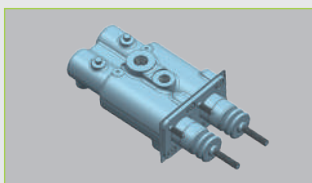
control lateral



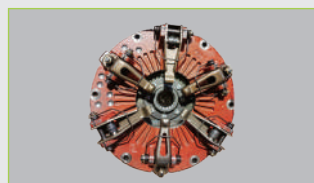
operación de embrague hidráulico asistido



estructura de la caja de cambios principal y secundaria



cilindro hidráulico de freno estaico



embrague de doble acción