

# SÉRIE R

# LOVOL



## CARACTERÍSTICAS DA SÉRIE R

- Chassis pesados, velocidade de operação rápida: um chassi aprimorado; o eixo traseiro, a caixa de câmbio, o eixo dianteiro, a suspensão são atualizados e o chassi é ampliado e aprimorado; a resistência do chassi é aumentada em 25%, para melhorar muito a confiabilidade e melhor atender às operações de preparação do solo profundo.
- Filtro de ar seco da Donaldson americano com eficiência de entrada melhorada e consumo de combustível.
- A engrenagem de direção de óleo hidráulico independente possui força de direção baixa e alta confiabilidade; o sistema de dissipação de calor do chassi pode manter a temperatura do chassi entre 80 e 90°C, a vida útil de componentes, chave como rolamentos, engrenagens e vedações de óleo é grandemente estendida, e a confiabilidade do sistema de acionamento é melhorada em 50%.



WEICHAI LOVOL INTELLIGENT AGRICULTURAL TECHNOLOGY CO., LTD.

Add: No.192 S Beihai Road, Weifang, Shandong, China. PC: 261206 Tel: +86-536-7527358  
Website: en.lovol.com E-mail: lovol\_agriexport@global.lovol.com



## INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO

Modelo	R1504	R1804	R2004	R2204
<b>Sistema de energia</b>				
Modelo do motor	SC7H160G2	SC7H200.2G2	SC7H200.2G2	SC7H220.2G2
Padrões de emissão	Stage II			
Potência nominal(kW /HP)	110.3/150	132.4/180	147/200	162/220
Velocidade nominal (rotação/minuto)	2200			
Torque máximo (N · m)	677	755	840	860
Deslocamento (L)	6.44			
Entrada de ar	Tipo seco embutido + pré-filtro externo			
Capacidade do tanque de combustível (L)	350			
<b>Sistema de transmissão</b>				
Tipo de motor	4WD			
Tipo de embreagem	14 polegadas, seco, ação dupla			
Modo de mudança da caixa de engrenagens	sincronizador			
Número de engrenagens	16+16			
Arpão de engrenagem	N/A			
Gama de Avançar (km/h)	2.8-33.42			
velocidade Ré (km/h)	2.75-32.87			
Transmissão final	Tipo de engrenagem planetária de estágio e único			
Bloqueio de diferencial	Mecânico			
Tipo de freio	Tipo de disco úmido			
Freio de estacionamento	Freio de mão independente			
<b>Sistema hidráulico</b>				
Fluxo de saída hidráulica (L/min)	75			
Válvula de carretel hidráulica multicanal	4 pares (OP: Power-Beyond)			
Método de controle de elevação	Elevadores de alta pressão: Ajuste de altura, ajuste flutuante			
Capacidade de melhoria	Posição a uma distância de 610 mm das esferas inferiores dos links (kN)	35	45	
<b>Dispositivo de trabalho</b>				
Dispositivo de tração	Dispositivo de reboque ajustável para cima e para baixo			
Tração	Haste de tração oscilante			
Tipo de PTO	PTO independente traseira S40/100 0			
Engrenagem do PTO	6 estrias/8 estrias/21 estrais			
<b>Pneus padrão</b>				
Pneu dianteiro	14.9-28		16.9-28	
Pneu traseiro	18,4-38 (Opção Pneu Traseira Duplo)		20,8-38(Opção Pneu Traseira Duplo)	
<b>Corpo de máquina</b>				
<b>Sistema de Proteção Contra Capotamento de Segurança</b>				
	N/A	N/A	N/A	N/A
Cabine	Cabine com aquecedor	N/A	N/A	N/A
	Cabine com AC	•	•	•
<b>Tamanho total</b>				
Comprimento*Largura*Altura (mm)		5300×2410 (pneutrasteiro único)/3550 (pneutrasteiro duplo)×3010	5300×2600 (pneutrasteiro único)/3600 (pneutrasteiro duplo)×3150	
Distância entre eixos		2727		
Pista (mm)	Roda dianteira	1997		
	Roda traseira	2030	2500	
Distância do solo (mm)		450		
Raio de afinação (m)	Freio lateral	5.0±0.3	5.3±0.3	
	Sem frenagem lateral	5.5±0.3	7.0±0.3	
Peso (kg)	Peso estrutural	5650	7050	
	Peso mínimo de serviço	6150	7500	
Contrapeso (kg)	Contrapeso dianteiro	800	1280	
	Contrapeso traseiro		480/960	