

SÉRIE R

LOVOL



CARACTERÍSTICAS DA SÉRIE R

- Chassis pesados, velocidade de operação rápida: um chassis aprimorado; o eixo traseiro, a caixa de câmbio, o eixo dianteiro, a suspensão são atualizados e o chassis é ampliado e aprimorado; a resistência do chassis 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 chassis pode manter a temperatura do chassis 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, Wefang, 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
Sistema de energia				
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			
Sistema de transmissão				
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 velocidade	Avançar (km/h) 2.8-33.42 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			
Sistema hidráulico				
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 Levante	Posição a uma distância de 610 mm das esferas inferiores dos links (kN) 3,5 Ton		6,5 Ton	
Dispositivo de trabalho				
Dispositivo de tração	Dispositivo de reboque ajustável para cima e para baixo			
Tração	Haste de tração oscilante			
Tipo de PTO	PTO independente traseira 540/100 0			
Engrenagem do PTO	6 estrias/8 estrias/21 estrais			
Pneus padrão				
Pneu dianteiro	14.9-28		16.9-28	
Pneu traseiro	18,4-38 (Opção Pneu Traseira Duplo)		20,8-38(Opção Pneu Traseira Duplo)	
Corpo de máquina				
Sistema de Proteção Contra Capotamento de Segurança				
Cabine	Cabine com aquecedor		Cabine com AC	
	N/A		N/A	
	●		●	
Tamanho total				
Comprimento*Largura*Altura (mm)	5300*2410 (pneutrasteiro único)/3520(pneu traseiro duplo)*3010		5300*2600 (pneutrasteiro único)/3600(pneu traseiro duplo)*3150	
Distância entre eixos	2727			
Pista (mm)	1997			
	Roda dianteira		Roda traseira	
	2030		2500	
Distância do solo (mm)	Distância mínima do solo			
	450			
Raio de afinação (m)	Freio lateral		Sem frenagem lateral	
	5.0±0.3		5.3±0.3	
	5.5±0.3		7.0±0.3	
Peso (kg)	Peso estrutural		Peso mínimo de serviço	
	5650		7050	
	6150		7500	
Contrapeso (kg)	Contrapeso dianteiro		Contrapeso traseiro	
	800		1280	
			480/960	