

LOVOL

AGRICULTURA



 lovolbrasil.com

 +55 (11) 97570-1487

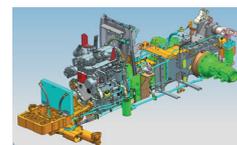


SÉRIE H

3ª Geração 70-90HP

CARACTERÍSTICAS DA SÉRIE H

- Equipado com uma transmissão sincronizada de 12+12 marchas, que permite realizar trocas de marcha rápidas, contínuas e suaves, melhorando a eficiência operacional e velocidade.
- Chassi Robusto, Alta Velocidade de Operação: Equipado com um chassi reforçado; o eixo traseiro, caixa de câmbio, eixo dianteiro e suspensão são aprimorados. O chassi é ampliado e reforçado; a resistência do chassi é incrementada, para melhorar significativamente a confiabilidade e atender melhor às exigências do trabalho.
- Alta distância em relação ao solo e alta capacidade de travessia: O eixo dianteiro Lovol é equipado com um cilindro de direção de duas vias, sem ponto morto na direção, que exige pouco esforço ao acionar a direção e ângulo de direção maior. A maior folga em relação garante uma maior capacidade de passagem em comparação com os produtos concorrentes.
- Adoção de um sistema de óleo compartilhado pela transmissão, direção hidráulica e levantamento para alcançar alta segurança e confiabilidade, além de facilitar a manutenção subsequente. Direção hidráulica completa com alta confiabilidade. Adoção de vedantes de cone de 24° e anéis de vedação tipo O.
- Os produtos Lovol são equipados com um tanque de combustível com grande capacidade de armazenagem proporcionando longas horas de operação.





INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Modelo		H754	H804	H854	H904
Sistema de Potência					
Modelo do Motor		A4K43T75	4D35ZT	4D35ZT	4D35ZT
Padrão de Emissão		Mar-1			
Potência Nominal (kW/HP)		55.5/75	58.8/80	62.5/85	66.2/90
Rotação Nominal (n/min)		2400			
Torque Máximo (N·m)		280	330	340	360
Cilindrada (L)		4.32	3.47	3.47	3.47
Entrada de Ar		Tipo Incorporado			
Capacidade do Tanque de Óleo (L)		120			
Sistema de Transmissão					
Tipo de Tração		4WD (Tração nas Quatro Rodas)			
Tipo de Embreagem		Embreagem Única, Seca, de Ação Dupla			
Modo de Mudança da Caixa de Velocidades		Sincronizador			
Quantidade de Marchas		12+12			
Marcha Lenta		N/D (Não Disponível)			
Faixa de Velocidade	Frente (km/h)	1.95-34.13			
	Ré (km/h)	1.71-29.92			
Transmissão Final		Engrenagem Planetária			
Bloqueio do Diferencial		Mecânico			
Tipo de Freio		Disco Úmido			
Freio de Estacionamento		Freio de Mão Manual/Pedal			
Sistema Hidráulico					
Vazão de Saída Hidráulica (L/min)		50			
Quantidade de Comando de Válvulas Hidráulico de Múltiplas Vias		1/2/3 pares			
Modo de Controle de Levantamento		Controle separado para Posição e Força/Levantamento de alta pressão			
Capacidade de Levantamento	a uma distância de 610 mm das bolas dos elos inferiores	24			
Dispositivo de Trabalho					
Dispositivo de Reboque		Gancho em Forma de U (Opcional)			
Tração		Engate Giratório (Opcional)			
Tipo de TDP (Tomada de Potência)		Independente Montado na Parte Traseira			
Marchas da TDP (Tomada de Potência)		6, Opcional 8			
Pneus Padrão					
Pneu Dianteiro		12.4-24			
Pneu Traseiro		16.9-34/ 18.4-30			
Corpo da Máquina					
Sistema de Proteção contra Capotamento de Segurança		•	•	•	•
Cabine	Cabine com Aquecedor	•	•	•	•
	Cabine com Ar Condicionado	•	•	•	•
Dimensões Gerais					
Comprimento*Largura*Altura (mm)		CAB:4795X1980X2835 ROPS:4795X1980X2870			
Distância entre Eixos		2270			
Bitola (mm)	Rodas Dianteiras	1580			
	Rodas Traseiras	1560			
Vão Livre (mm)	Folga Mínima em Relação ao Solo	390			
Raio de Giro (m)	Com Freio Lateral	4.5			
	Sem Freio Lateral	5			
Peso (kg)	Peso da Estrutura	3050/3250(CAB)			
	Peso de Serviço Mínimo	3210/3410(CAB)			
Contra Peso (kg)	Contra Peso Dianteiro	360			
	Contra Peso Traseiro	320			

+55 (11) 97570-1487

contato@lovolbr.com

<https://lovolbrasil.com/>

Av. Marquês de São Vicente, 1619 - sala 1906
Barra Funda - São Paulo - SP - 01139-003

