

ZOOMLION



RM804/RM904



Características do Produto

- Maior capacidade de elevação: capacidade de elevação no ponto de engate traseiro de 2.600 kg, oferecendo mais vantagem na operação com grandes implementos agrícolas combinados;
- Grande autonomia: tanque de combustível de 130 L para operação contínua de não menos que 10 horas, aumentando a eficiência do trabalho.
- Capô em material composto SMC, resistente ao desbotamento e à corrosão.
- Elevador com controle de força e de posição, adaptando-se a terrenos com diferentes inclinações.
- Freio a ar de 2 linhas e 3 conjuntos de saída hidráulica para atender a diferentes operações.
- Iluminação para trabalho noturno: faróis de LED (4 dianteiros + 2 traseiros), proporcionando mais conveniência e segurança em operações noturnas.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS RM804/RM904



ZOOMLION

Modelo		RM804		RM904
Modelo Comercial		RM804		RM904
Especificações Técnicas				
Parâmetros		Unidade	Valor / Especificação	
Potência Nominal		HP/CV	80/81	90/91
Motor			Yuchai YCF3990-M300	YCA05K110-M300
Velocidade de rotação no torque máximo		rpm	1400-1700	1400-1700
Reserva de torque		%	35	30
Cilindros / Cilindradas		ml	4/3890	4/5018
Tanque de combustível		L	130	
Aspiração		/	Turboalimentado	Turbo Intercooler
Padrões de emissão		/	Brasil MAR-1	
Filtro de ar		/	Seco externo	
Sist. combustível		/	Common rail eletrônico Bosch	
Número de estágios do filtro de diesel		/	/	
Método de Resfriamento		/	Arrefecimento a água	
Sist. transmissão				
Tipo de caixa de câmbio		/	Troca de marcha tipo shuttle	
Troca de marcha		/	Transmissão principal tipo shuttle; troca de direção tipo shuttle; transmissão secundária com engate mecânico por luva de engate	
Marcha		/	12F+ 12R	
Embreagem		/	Embreagem seca de dupla ação	
Bloqueio do diferencial (dianteiro/traseiro)		/	Sem / Tipo engrenagem de acoplamento mecânico	
Marca do eixo traseiro		/	Eixo veicular Zoomlion	
Faixa de velocidade		km/ h	2-35	2-32
Tipo de tração integral		/	4 x 4	
Raio mínimo de giro		m	4,5±0,3	
Sist. hidráulico				
Tipo sist. hidráulico		/	Tipo separado	
Fluxo de saída		L/min	50	
Pressão de abertura da válvula de segurança		MPa	17,5	
Saída hidráulica (conjuntos)		Conjunto	3 conjuntos	
Sist. suspensão				
Tipo de dispositivo de reboque		/	Tração oscilante	
Método de ajuste de profundidade de trabalho		/	Ajuste de força e posição mecânico independente	
Tipo e categoria		/	Sistema de Levante Hidráulico de Três Pontos, Categoria 2	
Capacidade de Levante a 610 mm		kN	26	
Sist. direção				
Tipo de direção		/	Hidrostática	
Cilindrada da bomba de direção		ml/r	14	
Sist. elétrico				
Tensão do sist.		V	12	
Corrente do sist.		A	71	
Tomada de força (PTO)				
Tipo de tomada de força		/	Independente	
Velocidade da tomada de força		r/min	540/1000	
Número de estrias da tomada de força		/	6	
Diâmetro externo da tomada de força		mm	35	
Sist. freio				
Tipo de freio		/	Freio a disco molhado mecânico	
Freio a ar		/	2 linhas	
Conforto operacional				
Cabine			Cabine com ar-condicionado	
Número de faróis de trabalho			4 dianteiros e 2 traseiros	
Peso				
Contrapeso dianteiro		KG	220	100
Contrapeso traseiro		KG	160	160
Peso mínimo em operação		KG	4000	4360
Peso máximo em operação		KG	4380	4620
Dimensões				
Comprimento× largura × altura		mm	4400×2022×2950	
Distância entre eixos		mm	2250	
Bitola (dianteira/traseira)		mm	1600/1589	
Distância livre ao solo		mm	400	
Configuração dos pneus				
Pneus dianteiros – Pneus traseiros		/	12,4-24-R1/18,4-30-R1; 12,4-24-R1/16,9-34-R1	

As configurações de produto apresentadas nesta página são apenas para referência. Para detalhes específicos, consulte o modelo real selecionado.

Alfa Máquinas MT

Matriz: Av. da Feb, 2233 – Ponte Nova – Várzea Grande MT
Filial: R. João Pedro Moreira de Carvalho, 1264 – Setor Industrial – Sinop MT
Filial: Av. Gury Marques, 3306 – Jardim Colonial – Campo Grande MS

Site: www.alfamaquinasmt.com.br - Comercial: (65) 99233-2237
E-mail: comercial@alfamaquinasmt.com.br - Instagram: [@alfamaquinasmt](https://www.instagram.com/alfamaquinasmt)



Visite nosso site!



Visite nosso instagram!