



Características do Produto

- Utiliza câmbio sincronizador 32F+32R, marchas densas, muitas marchas de trabalho, faixa de velocidade do veículo de 0,25-37,89 km/h, ampla faixa de velocidade, distribuição racional de marchas.
- Motor de marca renomada, potência robusta, desempenho confiável, tecnologia turboalimentada e resfriada, boa economia de combustível, grande reserva de torque, forte capacidade de explosão de potência.
- Equipado com função eletrônica de economia de combustível, adição de interruptor de múltiplas potências (4 marchas), capaz de adaptar mais condições de trabalho para diferentes cargas, melhorando a economia de combustível.
- Adição de modo sem carga, aumentando a velocidade de deslocamento entre áreas de trabalho.
- O filtro de ar utiliza filtro Desert Storm, melhor efeito de filtragem, pode manter o filtro de ar sem necessidade de limpeza por 320 horas.
- Tanque de combustível de 300 L, capacidade extra grande, maior autonomia.
- Filtro de óleo do motor com filtragem em três estágios, forte efeito de filtragem, melhor qualidade do motor, maior vida útil.
- Embreagem seca de ação simples de 14 polegadas com operação independente, grande reserva de torque, alta confiabilidade.
- Ajuste combinado de força e posição com controle eletrônico, controle preciso da profundidade de trabalho, operação conveniente, reduzindo a intensidade de trabalho do operador.
- Tela de exibição LCD de 7 polegadas, repleta de tecnologia, bateria de grande capacidade de temperatura ultrabaixa de 180 AH, partida em baixa temperatura mais tranquila.
- Cabine com adição de função de ar fresco, a pressão de ar de toda a cabine é ligeiramente superior à pressão de ar externa, garantindo que o ar que entra na cabine seja filtrado pelo filtro, protegendo a saúde do pessoal de trabalho.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS RL1604



ZOOMLION

Modelo	RL1604	Modelo de venda	RL1604
Especificações técnicas			
Parâmetros		Unidade	Valor/Especificação
Potência nominal		HP/CV	160/162
Marca e modelo		Yuchai	YCA07190-M300
Velocidade de torque máximo		rpm	1400-1800
Reserva de torque		%	47%
Número de cilindros/cilindrada		ml	6/6871
Tanque de combustível		L	300
Método de aspiração		/	Turbocharged
Padrão de emissão		/	MAR-1
Filtro de ar		/	Externo seco
Sistema de combustível		/	Bosch controle eletrônico common rail
Níveis de filtragem de diesel		/	Grau 3
Método de resfriamento		/	Refrigerado a água
Sistema de transmissão			
Tipo de caixa de câmbio		/	Micro-rastejamento sincronizador
Método de troca de marchas		/	Marcha mecânica de engrenagem em várias etapas.
Marcha		/	32F+32R
Embreagem		/	Embreagem de ação simples de 14 polegadas
Bloqueio de diferencial (dianteiro/traseiro)		/	Sem/luva de engate
Marca do eixo traseiro		/	Eixo Zoomlion
Faixa de velocidade		km/h	0,25-37,89
Tipo de acionamento integral		/	4x4
Raio de giro mínimo		m	6,3±0,3
Sistema hidráulico			
Tipo do sistema hidráulico		/	Aberto, tipo separado
Vazão de saída		L/min	80
Pressão de abertura da válvula de segurança		mpa	16±0,5
Saída hidráulica (grupos)		conjunto	3 grupos
Sistema de suspensão			
Tipo de dispositivo de reboque		/	Rotativo + oscilante
Modo de ajuste de profundidade de trabalho		/	Controle de força, controle de posição, controle integrado de força e posição, controle eletro-hidráulico
Tipo e categoria		/	Suspensão traseira de 3 pontos tipo 3
Capacidade máxima de levantamento (na posição de 610mm atrás da suspensão)		kN	44
Sistema de direção			
Tipo de direção		/	Direção hidráulica total
Deslocamento da bomba de direção		ml/r	16
Sistema elétrico			
Tensão do sistema		V	12
Corrente do sistema		A	80
Eixo de tomada de força (PTO)			
Tipo do eixo de saída de potência		/	Independente
Velocidade do eixo de tomada de força		r/min	540/1000
Número de estrias do eixo de saída de potência		/	6
Dimensão do diâmetro externo do eixo de tomada de força		mm	φ35
Sistema de freios			
Tipo de freio		/	Freio úmido
Freio a ar		/	2 vias
Conforto operacional			
Cabine		/	Cabine com ar condicionado
Quantidade de luzes de trabalho		/	6 unidades
Peso			
Contrapeso dianteiro Contrapeso		KG	500
traseiro		KG	480
Peso mínimo de uso		KG	6625
Peso máximo de uso		KG	7605
Dimensões			
CxLxA		mm	5548 × 2508 × 3160
Distância entre eixos		mm	2887
Bitola (dianteira)		mm	1800 (1900, 2000 ajustável)
Bitola (traseira)		mm	1900 (1900-2200 ajustável)
Distância do solo		mm	450
Configuração de pneus			
Dianteiro-traseiro		Configuração básica	14,9-26/23,1-30
		Configuração opcional	/

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!