

Modelo 10054

MANIPULADOR TELESCÓPICO

SKYTRAK

Desempenho

Capacidade Nominal	4.536 kg	10.000 lb
Altura Máxima de Elevação	16,2 m	53 pés 2 pol
Carga na Altura Máxima	1.814 kg	4.000 lb
Alcance Máximo à Frente	11,81 m	38 pés 9 pol
Carga no Alcance Máximo	1.361 kg	3.000 lb
Nivelamento do Chassi	10°	
Velocidade de Elevação (lança retraída)		
Elevar	17,5 seg.	
Abaixar	15,5 seg.	
Velocidade da Lança (estendida/retraída)		
Estendida	19 seg.	
Retraída	17 seg.	
Veloc. Máx. de Deslocam. (4-Marchas)	32 km/h	20 mph
Força na Barra de Tração (carregada)	10.886 kg	24.000 lb
Raio de Giro Externo	4,19 m	165 pol
Peso Operacional	12.394 kg	27.323 lb

Especificações Standard

Motor

Marca e Modelo	Cummins QSB3.3L ATAAC	
Nº de Cilindros	4	
Cilindrada	3,3 L	202 pol ³
Potência Bruta Básica	110 hp	82 kW
Torque Máximo @ 1.600 rpm	306 lb-pé	414 Nm
Capac. do Tanque de Combustível	132 L	35 gal

Transmissão

- Powershift modulada.
- 4-marchas à frente e 3-marchas à ré.

Eixos

- Tração nas 4-rodas de tempo integral por planetárias.
- Eixo traseiro oscilante com sistema Stabil-Trak.

Freios

- Freios a disco banhados a óleo atuados hidráulicamente.
- Freio de emergência com recurso de desengate da transmissão.

Pneus

- Standard 400/75-28
- Opcional Preenchidos de Espuma ou Sólidos

Cabine

- Estrutura certificada ROPS/FOPS.
- Assento luxo com suspensão e cinto de segurança retrátil.
- Espelhos retrovisores.

Direção nas 4-Rodas

- Direção hidráulica.
- Seleccionável pelo operador: 4-rodas em círculo, 4-rodas caranguejo, 2-rodas dianteiras.

Instrumentos

- Instrumentos agrupados com indicadores e luzes de aviso.



Sistema Hidráulico-Implemento

Capacidade	225 L	60 gal
------------	-------	--------

- Bomba de pistão.
- Fluxo variável, sistema hidráulico sensível à carga.
- Válvulas de retenção de carga utilizadas no nivelamento do chassi, estabilizador, inclinação longitudinal do acoplável e cilindros de extensão e elevação.
- Hidráulica auxiliar utilizada para todos acopláveis equipados com cilindros ou outros componentes hidráulicos. Consiste de válvulas, controles e linhas hidráulicas.

Acessórios & Opcionais

- Cabine fechada
- Luzes de Trabalho
- Luzes de Trânsito
- Luz Alerta Rotativa
- Paralamas

Acopláveis

Carregador Standard	1,3 m (50 pol) ou 1,5 m (60 pol) ou 1,8 m (72 pol)	
Carregador c/ Incl. Lateral	1,3 m (50 pol) ou 1,5 m (60 pol) ou 1,8 m (72 pol)	
Carregador c/ Giro (90°)	1,8 m	72 pol
Carregador c/ Desloc. Lateral	1,3 m	50 pol
Carregador com Duplo Posicionamento dos Garfos		
Torre	2,4 m (8 pés); 1,3 m (50 pol) Standard	
Garfos p/ Paletes	60 mm x 102 mm x 1,2 m	2,36 pol x 4 pol x 48 pol
	60 mm x 127 mm x 1,2 m	2,36 pol x 5 pol x 48 pol
	51 mm x 152 mm x 1,8 m	2,00 pol x 6 pol x 72 pol
Garfos p/ Madeira	44 mm x 178 mm x 1,5 m	1,75 pol x 7 pol x 60 pol
	60 mm x 152 mm x 1,5 m	2,36 pol x 6 pol x 60 pol
Garfos p/ Blocos	51 mm x 51 mm x 1,2 m	2 pol x 2 pol x 48 pol
Extensões de Garfos	2,3 m	90 pol
Caçamba p/ Materiais	1,8 m, 0,76 m ³	72 pol, 1,0 yd ³
	2,4 m, 1,15 m ³	96 pol, 1,5 yd ³
	2,6 m, 1,53 m ³	102 pol, 2,0 yd ³
Caçamba com Garras	2,4 m, 1,34 m ³	96 pol, 1,75 yd ³
Extensão de Lança	3,7 m, 907 kg	12 pés, 2.000 lb
	4,6 m, 907 kg	15 pés, 2.000 lb
	3,7 m, 907 kg	12 pés c/ guincho, 2.000 lb
Plataforma de Trabalho Montada nos Garfos		
	2,4 m, 455 kg de Capac.	8 pés, 1.000 lb de Capac.
Garcho de Elevação		

Modelo 10054

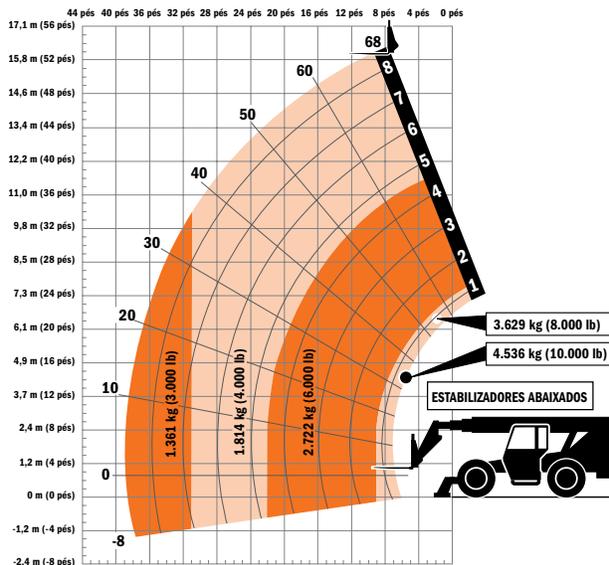
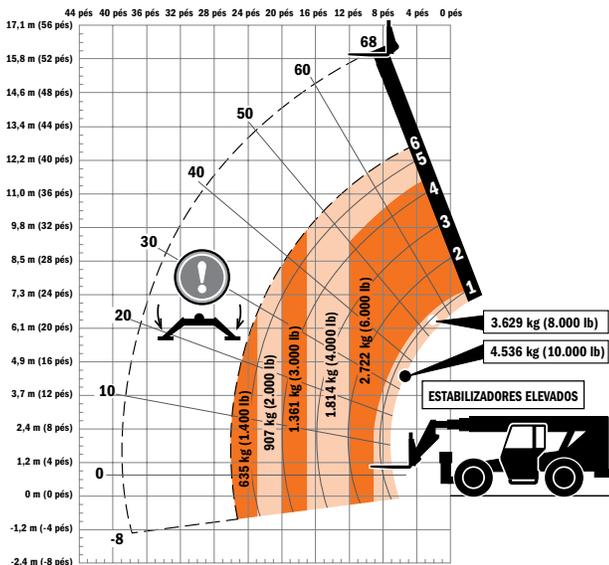
MANIPULADOR TELESCÓPICO

Dimensões

Todas as dimensões são aproximadas.



Gráficos de Carga e Dimensões



IMPORTANTE

Capacidades nominais de elevação apresentadas são para a máquina equipada com carregador e garfos para paletes. A máquina deve estar nivelada sobre uma superfície firme com pneus sem danos e devidamente calibrados. As especificações e estabilidade da máquina são baseadas nas capacidades nominais em ângulos e comprimentos específicos da lança. (Se as especificações forem críticas, a aplicação proposta deve ser conversada com seu distribuidor). NÃO exceda as capacidades nominais de carga, porque irão resultar em condições instáveis e perigosas da máquina. NÃO empine a máquina para frente para determinar a carga permitida. Use somente acopláveis aprovados JLG com os devidos gráficos de capacidade de carga para o modelo de manipulador/acoplável disponível na cabine do operador. A OSHA requer que todos os operadores de empilhadeiras para terrenos acidentados sejam treinados em concordância com a OSHA 29 CFR 1910.178 (1).

Devido às melhorias contínuas nos produtos, a JLG Industries reserva-se o direito de fazer mudanças de especificação e/ou equipamento sem prévia notificação. Esta máquina atende ou excede a ASME B56.6-1998 conforme originalmente fabricada para as aplicações previstas.



JLG Industries, Inc.
 1 JLG Drive
 McConnellsburg, PA 17233-9533
 Telefone: 717-485-5161
 Ligação Gratuita nos E.U.A.: 877-JLG-LIFT
 Fax: 717-485-6417
www.jlg.com
 An Oshkosh Corporation Company

Impresso N°: SS-ST10054-0605-15M
 Peça N°: 3132406P
 R101306
 Impresso nos E.U.A.