

CAMINHÃO GUINDASTE ZMC 60



ZOOMLION

Ítem		Valor	Observações
Performance de trabalho	Capacidade nominal máx. de içamento	kg	60000
	Momento máx. de içamento da lança principal	kN.m	1960
	Momento máx. de carga da lança telescópica totalmente estendida	kN.m	1050
	Altura máx. de içamento da lança básica	m	12.6
	Altura máx. de içamento da lança principal	m	43.6
	Altura máx. de içamento do jib	m	59.5
Velocidades de trabalho	Velocidade máx. do cabo de içamento (guincho principal)	m/min	120
	Velocidade máx. do cabo de içamento (guincho auxiliar)	m/min	120
	Tempo de subida/descida da lança	s	50
	Tempo de extensão/extração da lança	s	95
	Velocidade de rotação	r/min	0 ~ 2
Direção	Velocidade máx. de condução	km/h	80
	Capacidade máxima de subida de rampa	%	37
	Diâmetro mínimo de giro	m	≤20
	Distância mínima do solo	mm	270
	Consumo de combustível a cada 100 km	L	43
Peso	Peso morto em deslocamento	kg	42000
	Massa total do veículo em ordem de marcha	kg	41870
	Carga no eixo dianteiro	kg	18000
	Carga no eixo traseiro	kg	24000
Dimensões	Dimensões gerais (CxLxA)	mm	13750×2800×3730
	Distância longitudinal entre patolas	m	5.92
	Distância transversal entre patolas	m	7.10
	Raio de giro da cauda	mm	3900
	Comprimento da lança principal	m	11.4 ~ 43.0
	Ângulo da lança principal	°	-2 ~ 80
	Comprimento do jib	m	9.5 、 16.0
	Angulação do jib	°	0 、 30

As especificações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As fotos e/ou desenhos contidos neste material são meramente ilustrativos. Consulte seu representante local ZOOMLION para maiores informações.

ZOOMLION

Destaques

- Ganho considerável na gama d e trabalho graças à capacidade máx. de içamento de 59,5m.
- O chassi de 4 eixos com todas as rodas esterçáveis e desenho compacto garante maior flexibilidade de operação.
- Configuração exclusiva de pneus para oferecer as melhores condições de condução rodoviária e fora de estrada.



ZMC 60

Tabela de Capacidade de Içamento

Visão Geral / Curva de Altura de Içamento

Tabela 1Unid.: Kg Métrico

Cilindro telescópico I e patolas totalmente estendidas, operação lateral e traseira.							
Raio de trabalho (m)	Lança principal (m)						
	11.4	15.3	19.3	25.2	31.1	37.0	43.0
2.1	60000*						
3.0	60000*	45000*	35000				
3.5	52000*	45000*	35000				
4.0	48000*	44000*	35000	25000			
4.5	44000*	43000*	32500	25000			
5.0	40000	39000	30000	25000			
5.5	35000	34000	28000	24000	17500		
6.0	32000	31500	26500	22500	17000		
6.5	29000	28500	25000	21000	16500		
7.0	26000	25500	23500	20000	15500	14000	
7.5	23000	22500	21500	19000	15000	13500	
8.0	20500	20000	20000	18000	14500	13000	
9.0	16000	15500	15500	16500	13500	12000	9500
10.0		12500	12500	13500	12500	11500	9000
11.0		10000	10000	11000	11000	10500	8800
12.0		8300	8100	9400	10000	9500	8500
14.0			5500	6700	7400	7500	7500
16.0			3800	4800	5500	6000	6700
18.0				3500	4100	4600	4800
20.0				2500	3100	3600	3900
22.0					2300	2800	3100
24.0					1700	2100	2400
26.0					1200	1600	1900
28.0						1100	1400
30.0							1000
I	0	3.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9
II	0	0	0	5.9	11.8	17.7	23.7
Passagens de cabo	9	9	8	6	4	4	3
Moitão	Moitão de 40t						

Tabela 4Unid.: Kg Métrico

Cilindro telescópico I e patolas 50% estendidas, operação lateral e traseira.						
Raio de trabalho (m)	Lança principal (m)					
	11.4	15.3	21.2	27.1	33.0	39.0
3.0	50000*	45000*	25000			
3.5	50000*	45000*	25000			
4.0	42000*	40000	25000			
4.5	35000	34000	25000	17500		
5.0	27500	27000	25000	17500		
5.5	22500	22000	23000	17500		
6.0	18500	18000	20000	17500	14000	
6.5	15500	15000	17000	16500	14000	
7.0	13500	13000	14600	15500	13500	
7.5	11500	11000	12500	13500	13000	9500
8.0	10000	9500	11200	12000	12500	9500
9.0	7800	7500	8900	9600	10000	9500
10.0		5800	7100	7800	8300	9000
11.0		4500	5800	6500	6900	7300
12.0		3500	4700	5400	5800	6200
14.0			3100	3800	4200	4500
16.0			2000	2600	3000	3300
18.0			1100	1800	2200	2400
20.0				1100	1500	1700
22.0					900	1200
24.0						
26.0						
I	0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9
II	0	0	5.9	11.8	17.7	23.7
Passagens de cabo	9	9	6	4	4	3
Moitão	Moitão de 40t					

Nota: Os pontos marcados com "*" nas tabelas acima devem utilizar moitão opcional.

Tabela 2Unid.: Kg Métrico

Cilindro telescópico I 50% estendido e patolas totalmente estendidas, operação lateral e traseira.						Cilindro telescópico I totalmente recolhido e patolas totalmente estendidas, operação lateral e traseira.					
Raio de trabalho (m)	Lança principal (m)					Lança principal (m)					
	11.4	15.3	21.2	27.1	33.0	39.0	11.4	17.3	23.3	29.1	35.1
2.1	60000*						60000*				
3.0	60000*	45000*	25000				60000*	25000			
3.5	52000*	45000*	25000				52000*	25000	17500		
4.0	48000*	44000*	25000				48000*	25000	17500		
4.5	44000*	43000*	25000	17500			44000*	25000	17500		
5.0	40000	39000	25000	17500			40000	25000	17500	14000	
5.5	35000	34000	25000	17500			35000	25000	17500	14000	
6.0	32000	31500	25000	17500	14000		32000	25000	17000	13500	
6.5	29000	28500	25000	17500	14000		29000	25000	16500	12900	9500
7.0	26000	25500	24000	17500	13500		26000	24000	16000	12300	9500
7.5	23000	22500	23000	17500	13000	9500	23000	22500	15500	11800	9500
8.0	20500	20000	21500	17000	12500	9500	20500	22000	15000	11300	9500
9.0	16000	15500	17000	16000	11500	9500	16000	18000	14000	10400	9200
10.0		12500	14000	14600	10500	9000		14500	13000	9600	8500
11.0		10000	11500	12200	9700	8500		12000	12500	8900	7800
12.0		8300	9600	10300	9000	8000		10000	10800	8300	7300
14.0			6900	7600	8000	7000		7400	8000	7300	6300
16.0			5100	5700	6200	6100			6200	6400	5500
18.0			3700	4400	4800	5400			4800	5200	4900
20.0				3400	3800	4100				4200	4300
22.0				2600	3000	3300				3400	3600
24.0					2300	2600				2700	3000
26.0					1800	2100					2400
28.0					1400	1600					2000
30.0						1200					1600
32.0						1000					
I	0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	0	0	0	0	0
II	0	0	5.9	11.8	17.7	23.7	0	5.9	11.8	17.7	23.7
Passagens de cabo	9	9	6	4	4	3	9	6	4	4	3
Moitão	Moitão de 40t										

Tabela 5Unid.: Kg Métrico

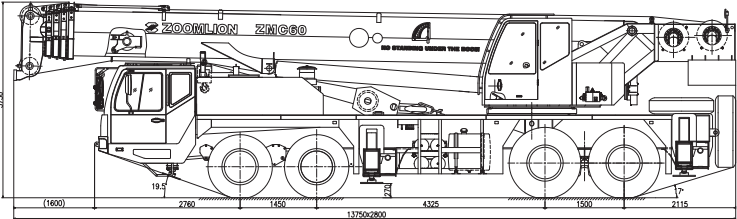
Cilindro telescópico I totalmente recolhido e patolas 50% estendidas, operação lateral e traseira.						
Raio de trabalho (m)	Lança principal (m)					
	11.4	17.3	23.3	29.1	35.1	
3.0	50000*	25000				
3.5	50000*	25000	17500			
4.0	42000*	25000	17500			
4.5	35000	25000	17500			
5.0	27500	25000	17500	14000		
5.5	22500	23000	17500	14000		
6.0	18500	20500	17000	13500		
6.5	15500	17500	16500	12500	9500	
7.0	13500	15200	16000	12200	9500	
7.5	11500	13000	14000	11800	9500	
8.0	10000	11800	12500	11000	9500	
9.0	7800	9400	10000	10300	9200	
10.0		7600	8300	8800	8500	
11.0		6300	6900	7300	7800	
12.0		5200	5800	6200	6500	
14.0		3600	4200	4500	4800	
16.0			3000	3400	3700	
18.0			2200	2500	2700	
20.0				1900	2100	
22.0				1300	1600	
24.0				900	1100	
26.0						
I	0	0	0	0	0	
II	0	5.9	11.8	17.7	23.7	
Passagens de cabo	9	6	4	4	3	
Moitão	Moitão de 40t					

Tabela 2Unid.: Kg Métrico

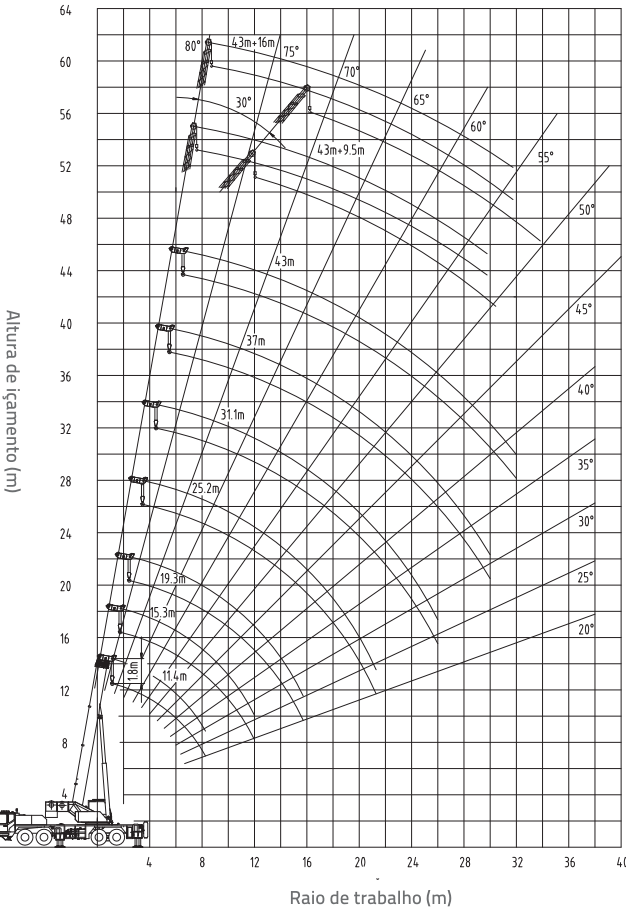
Cilindro telescópico I totalmente estendido e patolas 50% estendidas, operação lateral e traseira.							
Raio de trabalho (m)	Lança principal (m)						
	11.4	15.3	19.3	25.2	31.1	37.0	43.0
3.0	50000*	45000*	35000				
3.5	50000*	45000*	35000				
4.0	42000*	40000	35000	25000			
4.5	35000	34000	32500	25000			
5.0	27500	27000	26000	24000			
5.5	22500	22000	21500	22000	17500		
6.0	18500	18000	18000	19000	17000		
6.5	15500	15000	14500	16000	16000		
7.0	13500	13000	12500	14000	15000	14000	
7.5	11500	11000	10500	12000	13000	13000	
8.0	10000	9500	9500	10500	11500	13000	
9.0	7800	7500	7400	8500	9200	9800	9500
10.0		5800	5700	6800	7500	8000	9000
11.0		4500	4400	5400	6100	6600	7000
12.0		3500	3300	4400	5000	5500	5900
14.0			1800	2800	3400	3900	4200
16.0				1700	2300	2700	3000
18.0				900	1400	1900	2200
20.0					1200	1500	
22.0						1000	
24.0							
26.0							
I	0	3.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9
II	0	0	0	5.9	11.8	17.7	23.7
Passagens de cabo	9	9	8	6	4	4	3
Moitão	Moitão de 40t						

Tabela 6Unid.: Kg Métrico

Ângulo da lança (°)	Lança principal (m) + jib (m)			
	43 + 9.5		43 + 16	
	0°	30°	0°	30°
80	4500	2150	2800	1000
78	4500	2100	2600	1000
76	4200	2000	2300	1000
74	3800	1950	2150	1000
72	3500	1900	1900	1000
70	3200	1850	1750	950
68	3000	1800	1650	950
66	2700	1750	1550	900
64	2400	1700	1400	850
62	2000	1650	1300	800
60	1700	1450	1250	750
58	1400	1200	1100	700
56	1100	1000	900	600
54	900	800	700	
52	700			
Passagens de cabo	1			
Moitão	Moitão de 4,5t			



(Unid.: mm métricos)





Zoomlion Heavy Industry Science & Technology Co.,Ltd.

677 Lugu Road, Zoomlion Industrial Park, Changsha, Hunan, China, 410205

Copyright©2021, Todos os direitos reservados. Qualquer reprodução e/ou cópia total ou parcial deste material sem a prévia autorização da Zoomlion é expressamente proibida.



As especificações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As fotos e/ou desenhos contidos neste material são meramente ilustrativos. Por favor consulte seu representante local ZOOMLION para maiores informações.

Website: en.zoomlion.com 11.11.2021