

CAMINHÃO GUINDASTE ALL TERRAIN (TODO TERRENO)

SAC2500S

A QUALIDADE
TRANSFORMA
O MUNDO!

Capacidade Máx. de Elevação: 250 t

Comprimento Máx. da Lança: 73 m
Máx. Altura de Elevação: 110.1 m
Contrapeso Máx: 80 t



ECONOMIA DE ENERGIA

A ENERGIA HIDRÁULICA É ECONOMIZADA ATRAVÉS DO USO DO RETORNO DO SISTEMA HIDRÁULICO, DO CONTROLE DE POTÊNCIA CONSTANTE, DA VELOCIDADE, DA DUPLA BOMBA DE FLUXO VARIÁVEL E DO MOTOR.

SEGURANÇA

A ALTURA DA SUSPENSÃO PODE SER AJUSTADA FACILMENTE PARA ± 150 MM, SE ADAPTA BEM A UMA VARIEDADE DE CONDIÇÕES E SUPERFÍCIES DE ESTRADAS ASSEGURANDO O CONFORTO DE CONDUÇÃO E FORNECENDO ESTABILIDADE CONTRA CAPOTAMENTO.

Desempenho

- Os principais componentes estruturais são aprimorados com a capacidade de elevação líder entre os produtos da mesma tonelagem.
- Comprimento máximo da lança de 73 m e altura de elevação de 73,5 m.
- Lança telescópica otimizada com formato U-shaped com sete seções, estruturada com aço de alta resistência reduzindo a fadiga do material e o peso da lança; os ângulos de montagem do jib são 0°, 20° e 40°, o que garante uma adaptação rápida e conveniente entre as diferentes condições de operação para melhorar a eficiência de trabalho.
- A tração nos quatro eixos de rodas e os seis modos de direção melhoram a mobilidade. O raio mínimo para curva com todos eixos direcionáveis acionado é menor que 10 m o que melhora a trafegabilidade e o conforto em estradas com condições complexas para manobra.

Alta Qualidade

- Componentes hidráulicos estáveis e de alta qualidade, como a bomba de óleo principal, a válvula principal, o motor de guincho, o motor de giro e a válvula de equilíbrio, aumentam a confiabilidade do sistema; o desempenho de controle superior é assegurado por meio da combinação precisa dos parâmetros.
- O sistema de giro é equipado com uma válvula buffer de giro integrada com função de deslizamento, que permite giro e controle estáveis e maior micromobilidade.
- Os instrumentos do caminhão guindaste são integrados com o sistema elétrico controlado de forma inteligente de modo que os parâmetros operacionais possam ser controlados a qualquer momento, garantindo conforto superior de condução; e equipado com função de alerta de falha do motor para facilitar a manutenção e solução de problemas.
- Cabine de operação composta por vidro de temperado, chapa de aço resistente à corrosão é configurada com acabamento interno macio; amplo espaço interno, teto solar panorâmico, bancos ajustáveis e design arrojado, bem como o ar condicionado e limpador elétrico garantem uma operação mais confortável e fácil.

Economia de Energia e Proteção Ambiental

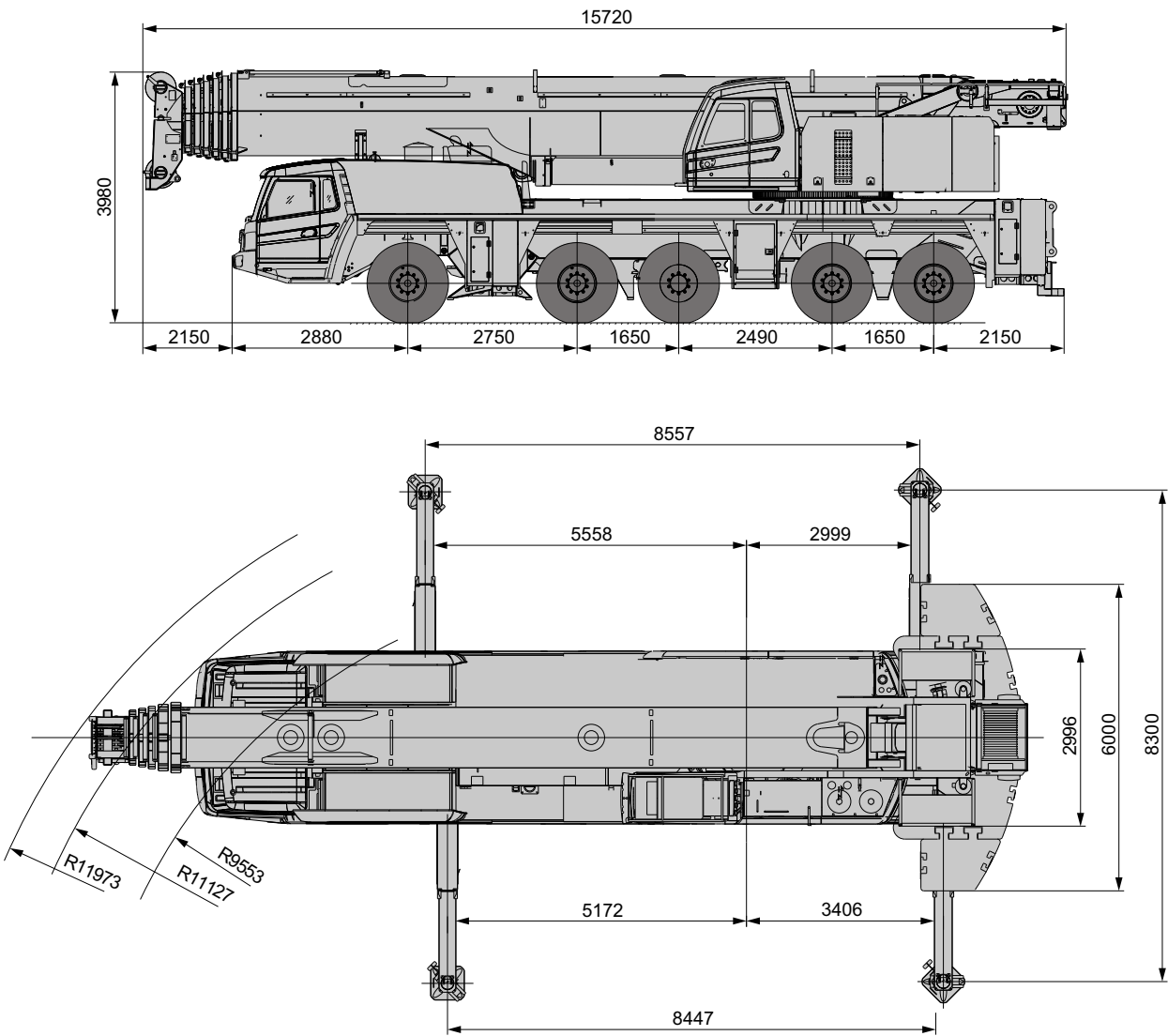
- A energia hidráulica é economizada através do uso do retorno do sistema hidráulico, do controle de potência constante, da velocidade, da dupla bomba de fluxo variável e do motor.

Segurança

- O sistema de cálculo do limitador de torque é estabelecido com base no modelo de elevação. Por meio da calibração sem carga on-line, a precisão de elevação nominal é de ± 5%, fornecendo proteção total para a operação de içamento. Quando uma operação de sobrecarga é executada, o sistema avisa automaticamente soando o alarme para proteger a operação.
- Para garantir uma operação estável e confiável a configuração do sistema hidráulico conta com válvula de equilíbrio, a válvula de alívio e o bloqueio hidráulico de duas vias, etc.
- Guinchos principais e auxiliares são equipados com protetor de cabo de três voltas. As extremidades da lança e do jib possuem limitador de fim de curso do tambor impedindo que o cabo desenrole completamente evitando a queda ou liberação do cabo de aço do guincho.
- Os sensores de extensão ângulo e pressão são configurados para exibir o status de operação do guindaste em tempo real, automaticamente desligando a ação perigosa e soando o alarme.



Dimensões



Parâmetros Técnicos

Tipo	Item		Valor
Dimensões	Comprimento		15720 mm
	Largura		3000 mm
	Altura		4000 mm
	Distância Entre Eixos	1, 2	2750 mm
		2, 3	1650 mm
		3, 4	2490 mm
4, 5		1650 mm	
Peso	Peso total		60000 kg
	Carga	Carga por eixo – 1, 2	12000 kg
		Carga por eixo – 3, 4, 5	12000 kg
Potência	Motor		OM460LA.E3A
	Potência nominal		360 kW / 1800 rpm
	Torque nominal		2200 kW / 1300 rpm
	Padrão de emissão		Euro III
Deslocamento	Máx. velocidade em viagem		80 km/h
	Raio de giro	Mín. raio de giro	10 m
		Mín. raio de giro da cabeça da lança	11 m
	Eixos		10 × 8
	Mín. distância do solo		280 mm
	Ângulo de aproximação		17°
	Ângulo de saída		18°
	Rampa		45%
Consumo de combustível por 100 km		≤ 80 L	
Especificações de Performance	Faixa de temperatura de operação		– 25°C~ + 40°C
	Raio Mín. nominal		3 m
	Raio de giro da estrutura superior		4.85 m
	Seções de lança		7
	Forma da lança		U
	Máx. torque de elevação	Lança básica	7420 kN·m
		Lança totalmente estendida	2860 kN·m
		Máx. combinação de lança + jib	952 kN·m
	Comprimento da lança telescópica	Lança retraída	13.8 m
		Lança totalmente estendida	73 m
		Máx. combinação de lança + jib	110.1 m
	Vão da patola (Longitudinal / Transversal)		8.5 m × 8.3 m
Ângulo de montagem do jib		0°, 20°, 40	
Velocidade de trabalho	Máx. velocidade de levantamento de cabo único do Guincho Principal	Sem carga	130 m/min
		Carga total	45 m/min
	Máx. velocidade de levantamento de cabo único do Guincho Auxiliar	Sem carga	130 m/min
		Carga total	45 m/min
	Extensão total e tempo de retração da lança		660 s / 660 s
	Tempo total de elevação / descida da lança		60 s / 90 s
Velocidade de giro		1.5 rpm	
Ar-condicionado	Cabine superior		Resfriamento e Aquecimento
	Cabine do motorista		Resfriamento e Aquecimento

Parâmetros Técnicos



Carga do eixo

Eixo	1	2	3	4	5	Massa total
Carga do eixo / t	12	12	12	12	12	60



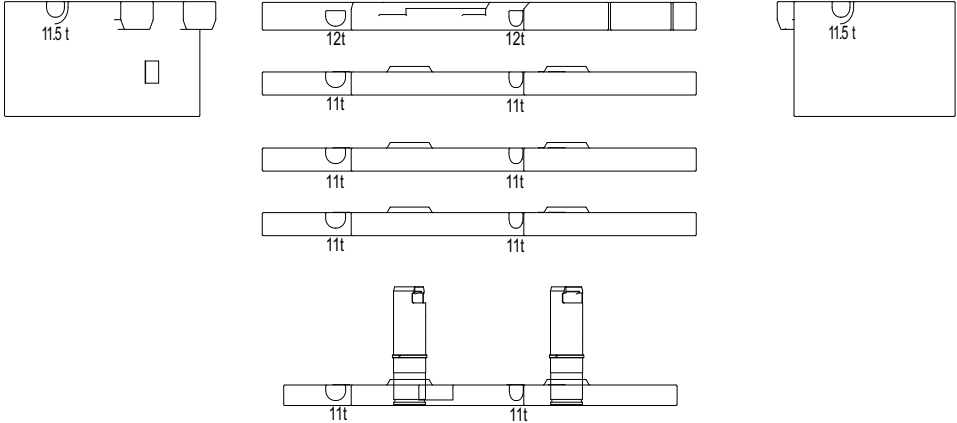
Gancho e poder multiplicador

Carga nominal /t	Polias	Quantidade de partes da linha	Peso do Gancho /kg
160	9	15	1787
80	3	7	729
32	1	3	484
12.5	0	1	252

Fornecedores

Nº	Componente	Marca
1	Motor	BENZ
2	Transmissão	ZF
3	Eixo 1	KESSLER
4	Eixo 2	KESSLER
5	Eixo 3	KESSLER
6	Eixo 4	KESSLER
7	Eixo 5	KESSLER
8	Pneu	Techking
9	Bomba de Pistão	Rexroth
10	Motor do Guincho	Rexroth\Kawasaki
11	Motor do Guincho	Rexroth\Kawasaki

Contrapeso



Introdução ao Guindaste



Chassi

- A estrutura do chassi é em forma de caixa soldada com placas de aço de alta resistência, com forte capacidade de carga.



Motor

- Modelo: Mercedes-Benz OM460LA. E3A.
- Tipo: Motor a diesel seis cilindros em linha, superalimentado e intercoller.
- Potência nominal: 360 kw/ 1800 rpm.
- Proteção ambiental: emissões conforme a norma Euro III
- Volume efetivo do tanque de combustível: 500 L.



Eixos

- Todos os eixos direcionáveis, eixos 1, 2, 4 e 5, dotado de diferencial planetário nos eixos 1, 2, 4 e 5, sistema de direção hidráulica para os eixos 1 e 2 e controle de direção eletro-hidráulico para os eixos 3, 4 e 5; o assistente de controle de velocidade e o sistema de a direção opcional facilitam o controle e direção.



Suspensão do Eixo

- Todos os eixos são equipados com suspensões hidropneumáticas altamente ajustáveis com bloqueio hidráulico. A altura da suspensão pode ser ajustada passivamente para ± 150mm, com seis modos, tais como suspensão, travamento rígido, nivelamento automático, subida e descida do guindaste, subida e descida de ponto único e levantamento por três eixos. Se adapta bem a uma variedade de condições e superfícies de estradas adversas assegurando o conforto de condução e fornecendo estabilidade contra capotamento.



Pneu

- Padrão TECHKING, BRIDGESTONE opcional. Pneus de vácuo radial.



Caixa de Câmbio

- Caixa de câmbio: caixa automática, com 12 marchas à frente e 2 marchas à ré; a grande gama de relação de velocidade das marchas se aplicam em baixa velocidade em subida e em alta velocidade na condução em estradas.



Sistema de Freio

- Freio de estacionamento: Acionado por acumuladores nos eixos 2 a 5.
- Freio de serviço: Todas as rodas são equipadas com servo freios pneumáticos e sistema duplo de frenagem e tambor de freios.
- Freio motor: O motor é equipado com freio, retardador hidráulico e freio motor que são capazes de desacelerar, reduzindo o desgaste das peças do freio gerando economia de manutenção.



Patola

- Patola telescópica em forma de H, suporte de 4 pontos, vão vertical/horizontal de 8,5 m × 8,3 m, acionamento das patolas totalmente hidráulico.



Sistema de Controle

- Moderno sistema de controle de dados, fonte de energia de 24 volts, bateria de 180 ah, com chave geral.
- Equipado com sistema CAN Bus, display multifuncional, baixo consumo de energia com quatro teclas de interface para o usuário, tela de LCD com contraste ajustável.

Introdução ao Guindaste

Cabine Operacional

- O design ergonômico desenvolvido de forma independente pela SANY, contém para-brisas deslizante, vidro temperado, chapa de aço resistente à corrosão, acabamento interno suavizado, amplo espaço interno, teto solar panorâmico, assentos ajustáveis, ar-condicionado e limpador elétrico garantem uma operação mais confortável e fácil para benefício ao usuário.

Sistema de Lança Telescópica

- Lança telescópica: sete seções; lança base: 13,8 m; lança totalmente estendida: 73 m; altura de elevação da lança totalmente estendida: 73,5 m; Em forma de U e feita de aço estrutural com soldagem de alta resistência.
- Jib: cinco seções, respectivamente 12,2 m, 22 m, 29 m, 36 m e 43 m; altura máxima de elevação com lança: 110 m; ângulos de montagem: 0°, 20° e 40°.
- Mecanismo telescópico: para extensão e retração do cilindro único, com extensão total e duração da retração apenas 660s; O mecanismo telescópico é simples, eficiente, seguro e confiável.

Sistema Hidráulico da Superestrutura

- A bomba de óleo principal de alta qualidade, a bomba do sistema de giro, a válvula principal, o motor de guincho, a válvula de equilíbrio e outros componentes hidráulicos chave são adotados para garantir a confiabilidade e estabilidade do sistema hidráulico; o desempenho operacional é aprimorado por meio da combinação precisa dos parâmetros; A bomba do pistão com deslocamento variável proporcional é excelente para o controle de fluxo com maior precisão por acionamento do joystick e perda de força; bomba dupla/comando de válvula principal foram elaborados com pesquisa e desenvolvimento para maior eficiência.
- O sistema hidráulico compensa o peso do luffing na decida de forma gradual proporcionando maior desempenho melhor estabilidade.
- A extensão e retração da lança telescópica é feita por cilindro hidráulico único.
- As opções de configuração do jib são feitas por cilindro hidráulico de 0° a 40°.
- O sistema hidráulico fechado do giro da estrutura do guindaste é feito por placa de variação na bomba hidráulica, assegurando a precisão da rotação.
- Capacidade do tanque de óleo hidráulico: 900 L.

Contrapeso

- Contrapeso móvel: 80 t.

Sistema de Giro

- Rotação de 360°, com velocidade de giro máxima de 1,5 rpm; uma bomba de fluxo variável, dois motores hidráulicos de pistão axial, circuito hidráulico fechado, proporcional elétrico e pedal elétrico são capazes de realizar a frenagem do giro de forma precisa em caso de emergência.

Mecanismo de Içamento

- O guincho principal é equipado com motor elétrico capaz de atingir a mudança de velocidade contínua e é fornecido com o sistema de amortecimento de giro para melhorar a frenagem e o desempenho gradual. Os diâmetros dos cabos de aço dos guinchos principais e auxiliares são de 22 mm e os comprimentos são 340 m e 280 m.

Mecanismo de Luffing

- A decida do luffing para baixo com peso próprio é mais eficiente usando menos força do sistema. O cilindro único artigo frontal facilita a operação e reduz a fadiga na lança telescópica; com a válvula de equilíbrio de controle proporcional elétrico, o ângulo de inclinação é de 0° a 82°.

Dispositivo de Segurança

- Limitador de torque: A análise de parâmetros do sistema limita o torque no momento do içamento visando evitar acidentes. Essa análise é feita com a precisão de ±5%, trazendo segurança na operação, em caso de sobrecarga o sistema emite alerta sonoro indicando perigo na operação.
- O sistema hidráulico é equipado com válvula de equilíbrio, válvula de alívio e bloqueio hidráulico bidirecional, etc., para garantir uma estabilidade e operação confiável.
- Guinchos principais e auxiliares são equipados com protetor de cabo de três voltas para evitar a queda do cabo de aço.
- As extremidades da lança e do jib são equipadas com limitadores de altura.
- A extremidade da lança é equipada com um anemômetro para detectar se a velocidade do vento excede a faixa operacional permitida.

Estrutura da Mesa Giratória

- É Projetada de forma independente pela SANY, a estrutura é otimizada e consiste em aço de alta resistência.

Faixa de Operação da Lança

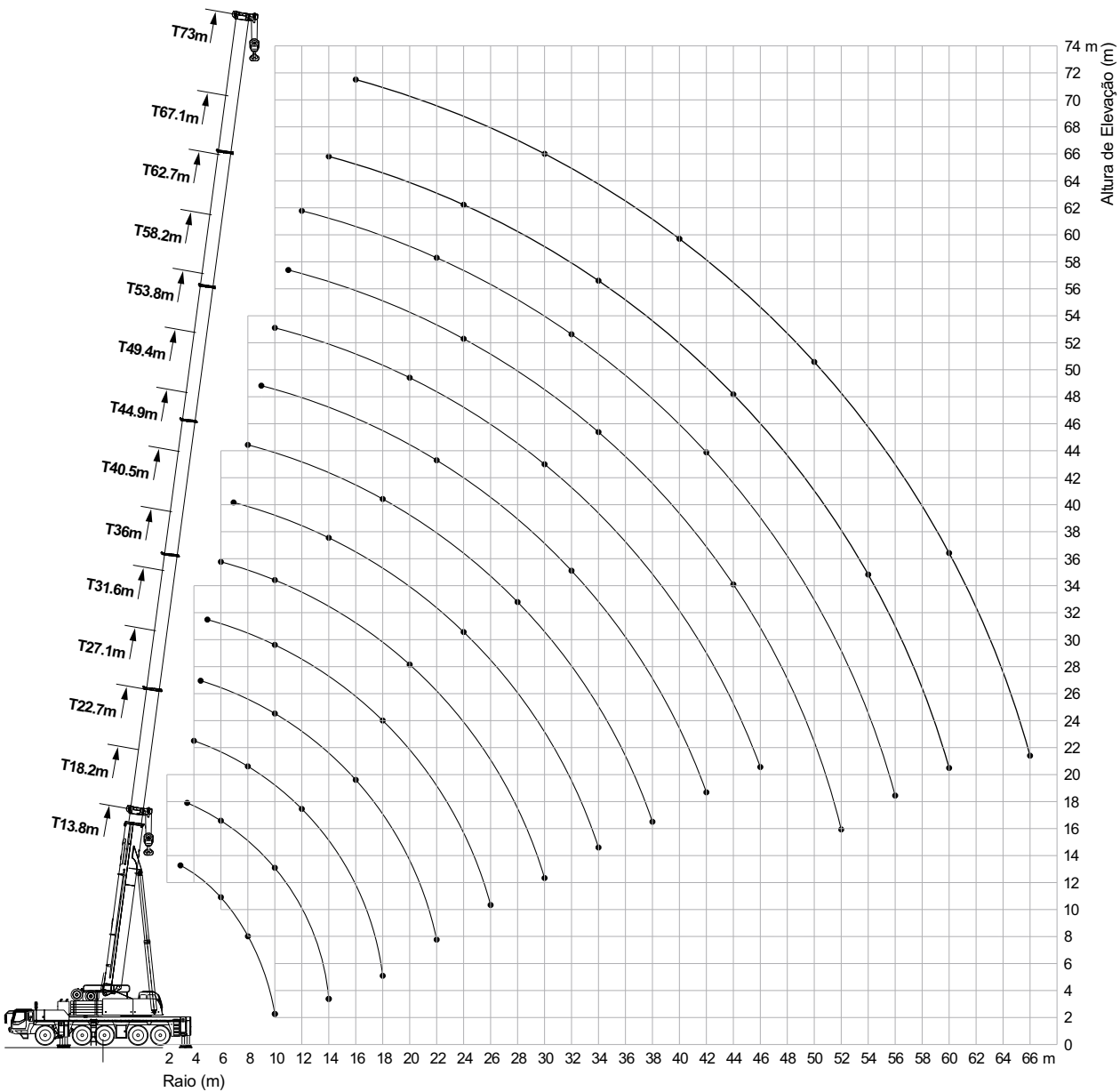


Gráfico de Carga - Lança Telescópica

Unidade: t



Raio (m)	13.8	18.2	18.2	18.2	22.6	22.6	22.6	22.6	27.2	27.2	27.2	27.2	31.5	31.5	31.5	Raio (m)
3	250															3
3.5	160	155.0	155.0	79.5												3.5
4	150	145.0	145.0	70.6	140.0	140.0	73.5	51.7								4
4.5	145	135.0	136.0	65.2	132.0	130.0	68.3	48.9	120	102	46.9	47.4				4.5
5	135	126.5	128.0	61.9	123.0	123.0	63.7	45.6	115	90	44	44.4	110	83.3	50.0	5
6	120	112.5	113.0	57.3	109.5	110.0	57.0	41.1	103	80	39.3	39.7	101	73.2	45.0	6
7	106	101.5	102.0	52.6	98.5	99.0	51.9	37.5	92	72.5	35.1	35.8	95	65.4	40.0	7
8	91.5	92.0	92.5	48.7	89.0	90.0	48.5	34.1	83	66	31.9	32.5	87	59.4	34.0	8
9	80.5	82.5	83.5	44.0	81.5	82.0	45.0	31.6	77.1	61	28.9	29.4	79.3	54.8	31.0	9
10	70	75.5	76.0	42.4	75.0	75.0	41.5	29.1	71.1	57	26.7	27.1	73	50.5	28.0	10
11		68.5	69.5	39.9	69.0	69.0	36.9	27.2	65.5	52	24.6	25	67.5	46.5	26.0	11
12		60.0	61.0	37.9	60.5	61.0	36.0	25.6	57.4	49	23	23.5	60	43.6	24.0	12
14		48.0	49.0	33.8	47.5	48.5	31.5	22.5	45.5	43	19.9	20.3	48	41.5	20.5	14
16					39.3	41.0	28.0	20.5	39	38	17.7	18.1	40.5	39	18.5	16
18					33.1	35.0	25.5	18.2	33	32	15.8	16.4	34.5	33	16.5	18
20									28	28	14.3	14.8	30	28.5	14.5	20
22									24	24.2	13.2	13.4	26	24.5	13.2	22
24													22.8	21.5	11.5	24
26													20	18.8	10.5	26
28																28
30																30
32																32
34																34
36																36
38																38
40																40
42																42
44																44
46																46
48																48
50																50
52																52
54																54
56																56
58																58
60																60
62																62
64																64
66																66
68																68
70																70
72																72
Partes da linha	16	15	15	8	14	14	8	8	12	11	5	5	10	9	6	Partes da linha
II	0	45	0	0	45	0	0	0	45	90	0	0	45	90	0	II
III	0	0	0	0	45	45	0	0	45	45	0	0	45	45	0	III
IV	0	0	45	0	0	45	0	0	45	0	0	0	45	45	0	IV
V	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	90	V
VI	0	0	0	0	0	0	45	0	0	0	90	45	0	0	45	VI
VII	0	0	0	45	0	0	45	90	0	0	45	90	0	0	45	VII

Gráfico de Carga - Lança Telescópica

Unidade: t



Raio (m)	31.5	36.1	36.1	36.1	36.1	40.4	40.4	40.4	40.4	44.9	44.9	44.9	44.9	49.4	49.4	Raio (m)
3																3
3.5																3.5
4																4
4.5																4.5
5	37															5
6	33	92.0	72.4	69.2	74											6
7	30	85.0	64.2	63.1	65	68.0	67	62.1	40							7
8	28	80.0	58.3	56	58	65.0	56.8	56.9	36	48	55.0	39.4	35.5			8
9	26.5	73.5	53.8	53	53	62.0	52.3	52.4	34	45	51.5	36.9	33	42.0	41.4	9
10	24.4	68.0	49.6	49	49	59.0	48.2	48.3	31.3	42.2	47.9	34.6	30.6	40.9	40.7	10
11	22.5	62.0	45.7	46	45	56.0	44.5	44.6	28.2	39.5	44.6	32.7	28.6	38.7	38.2	11
12	20.8	59.0	42.1	45	43	53.0	41.7	41.8	25.6	37.1	41.8	30.9	26.8	36.2	36.8	12
14	18	50.0	38	44	41.5	49.0	36.6	36.7	22.5	33.1	37.5	27.9	23.6	32.8	32.3	14
16	16	41.5	32.5	37	34	42.0	31.6	32.7	20.1	29.5	33.5	25.3	21.2	29.3	28.9	16
18	14.2	35.0	29	34	30	36.0	28.6	29.1	17.6	27.2	29.7	22.9	19	26.5	26.1	18
20	12.7	30.8	26	30.8	27	31.0	25.8	26	15.9	24.6	25.3	21.1	17.2	24.2	23.9	20
22	11.7	27.0	24	27.5	23.5	27.5	23.3	23.8	14.4	22.7	24.0	19.5	15.6	22.0	21.4	22
24	10.6	24.0	21	24.5	21	24.5	21.3	21.3	13.1	21.1	21.4	17.9	14.4	20.2	19.8	24
26	9.8	21.0	18.8	22	18.7	21.5	19.2	18.7	12.1	19.6	19.5	16.5	13.3	18.3	17.9	26
28		18.5	16.5	19.5	17.2	19.5	18.2	17	11.1	18.4	17.2	15.5	12.1	16.9	16.5	28
30		16.5	14.9	17.5	15.5	17.5	16.1	15.4	10.2	16.5	15.5	14.5	11.2	15.6	15.0	30
32						15.5	14.3	13.7	9.4	15	13.9	13.6	10.5	14.4	13.8	32
34						14.2	13.7	12.2	8.9	13.5	12.3	12.8	9.7	13.3	12.8	34
36										12.5	10.9	12	9.1	12.2	11.7	36
38											11.2	9.6	11.2	8.4	11.2	38
40														10.2	9.6	40
42														9.2	8.8	42
44																44
46																46
48																48
50																50
52																52
54																54
56																56
58																58
60																60
62																62
64																64
66																66
68																68
70																70
72																72
Partes da linha	4	9	8	7	8	7	7	7	4	6	6	4	4	4	4	Partes da linha
II	0	45	90	0	45	45	90	90	0	90	90	45	0	90	90	II
III	0	45	90	45	90	45	45	90	0	45	90	45	0	90	90	III
IV	0	45	45	45	90	45	45	45	45	45	90	45	90	45	90	IV
V	0	45	0	45	0	45	45	45	45	45	45	45	90	45	45	V
VI	90	45	0	45	0	45	45	0	90	45	0	45	90	45	45	VI
VII	90	0	0	45	0	45	0	0	90	45	0	90	45	45	0	VII

Gráfico de Carga - Lança Telescópica

Unidade: t



Raio (m)	49.4	49.4	53.8	53.8	53.8	58.2	58.2	62.7	62.7	67.1	73	Raio (m)
3												3
3.5												3.5
4												4
4.5												4.5
5												5
6												6
7												7
8												8
9	35.3	28										9
10	33.4	27	35.8	35.1	31							10
11	31.6	25.8	35.0	33.1	29.3	29.1	23.8					11
12	29.8	24	34.0	32.2	28	27.7	22.6	23.0	21.0			12
14	26.7	22	30.5	28.8	25.2	26.6	20.7	21.0	19.7	19.5		14
16	23.5	19.8	27.5	25.6	22.8	23.9	19.0	20.8	19.2	18.1	13.5	16
18	21	18	24.6	23.2	21	21.6	17.4	19.3	17.9	17.0	13.4	18
20	19.9	16.7	21.3	21.3	19.1	19.8	16.0	17.6	16.4	15.9	13.4	20
22	18	15	19.5	19.5	17.6	18.0	14.7	16.2	15.2	14.9	12.1	22
24	16.6	14.2	18	18	16.2	16.7	13.2	15.0	14.1	14.0	11.3	24
26	15	13	16.6	16.6	14.9	15.4	12.3	14.0	13.1	13.1	10.7	26
28	14	12	15.3	15.3	13.8	14.4	11.0	13.1	12.1	12.3	10.0	28
30	13	11	14.1	14.1	12.9	13.5	10.2	12.1	11.4	11.4	9.4	30
32	12.2	10.2	13.1	13.1	11.9	12.7	9.5	11.3	10.7	10.7	8.8	32
34	11.2	9.5	12.1	12.1	11.2	11.9	9.0	10.6	10.2	10.0	8.4	34
36	10.4	9	11.3	11.3	10.3	11.1	8.5	10.0	9.6	9.3	7.9	36
38	9.7	8.6	10.4	10.4	9.8	10.6	8.0	9.5	9.0	8.6	7.5	38
40	9.1	8.1	9.8	9.5	9.4	9.5	7.5	9.1	8.0	8.1	7.1	40
42	8.4	7.7	9	8.8	8.9	8.5	7.0	8.5	7.4	7.8	6.8	42
44			8.4	8	8.5	7.7	6.5	8.1	7.0	7.5	6.5	44
46			7.8	7.3	8	7.2	6.1	7.3	6.7	7.2	6.2	46
48			7.3	6.5	6.9	6.6	5.6	6.6	6.4	6.8	5.9	48
50						6.2	5.3	5.9	6.2	6.0	5.7	50
52						5.8	5.0	5.4	5.8	5.7	5.3	52
54								5.0	5.3	5.0	4.8	54
56								4.6	5.0	4.6	4.3	56
58										4.2	3.9	58
60										3.9	3.4	60
62											3.0	62
64											2.5	64
66											2.5	66
68												68
70												70
72												72
Partes da linha	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2	Partes da linha
II	45	45	90	90	45	90	45	90	45	90	100	II
III	45	45	90	90	90	90	45	90	90	90	100	III
IV	90	45	90	90	90	90	90	90	90	90	100	IV
V	90	45	45	90	90	90	90	90	90	90	100	V
VI	90	90	45	45	90	45	90	90	90	90	100	VI
VII	0	90	45	0	0	45	90	45	90	90	100	VII

Alcance de Operação do Jib

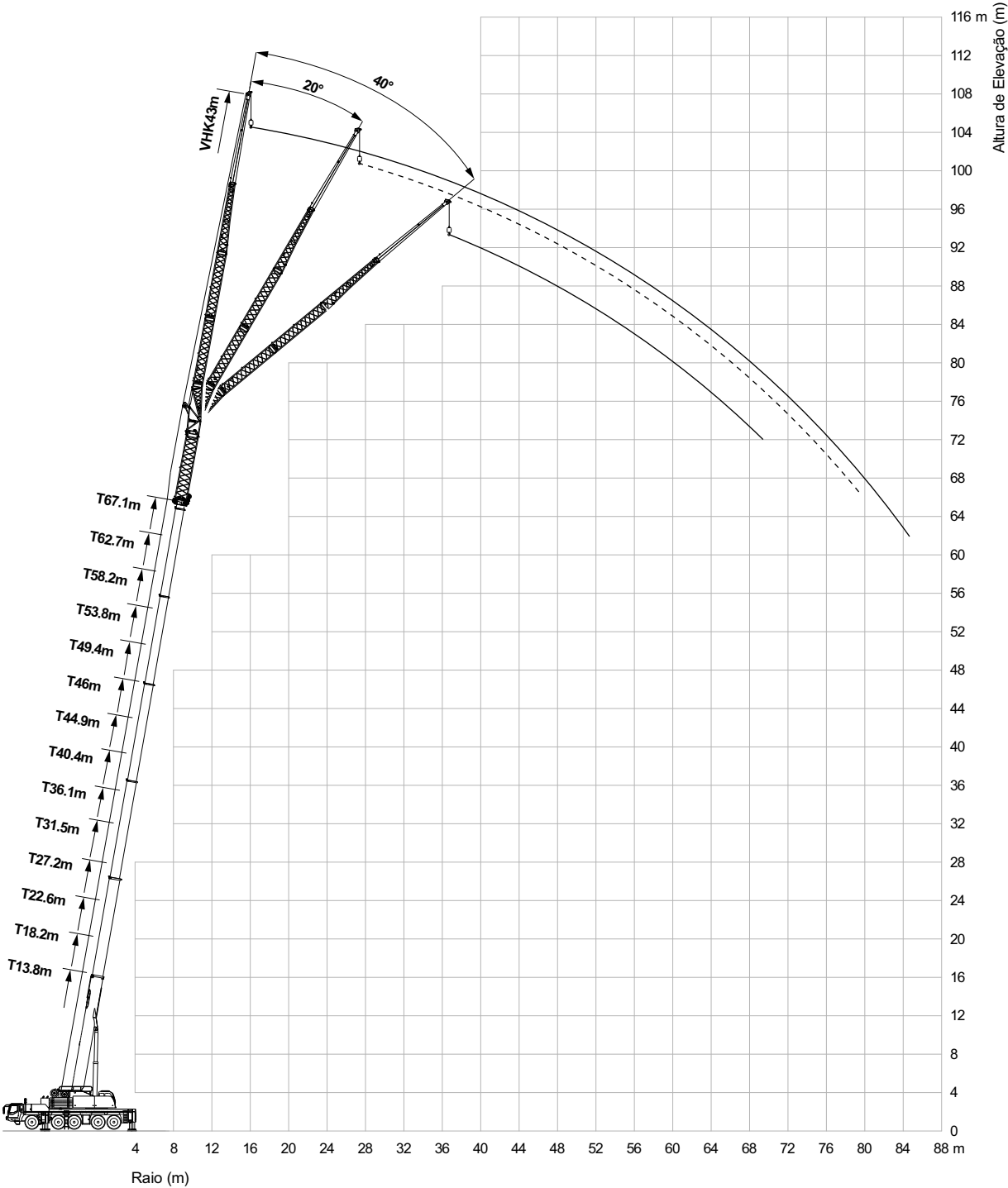


Gráfico de Carga - Jib Fixo

Unidade: t



R/L	53.8			58.2			62.7			67.1			R/L
Trabalhando raio/ Jib ângulo	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	Trabalhando raio/ Jib ângulo
14													14
16	2.7			2.3									16
18	2.7			2.3			2.2						18
20	2.7			2.3			2.2						20
22	2.7			2.3			2.2			1.7			22
24	2.7			2.3			2.2			1.7			24
26	2.5			2.3			2.2			1.7			26
28	2.4	1.9		2.3	1.8		2.2			1.7			28
30	2.4	1.9		2.3	1.8		2.2	1.7		1.7			30
32	2.4	1.9		2.3	1.8		2.2	1.7		1.7	1.5		32
34	2.3	1.9		2.3	1.8		2.2	1.7		1.7	1.5		34
36	2.2	1.8		2.2	1.8		2.2	1.7		1.7	1.5		36
38	2.2	1.8	1.5	2.2	1.8	1.5	2.1	1.7	1.5	1.7	1.5		38
40	2.2	1.8	1.5	2.1	1.8	1.5	2.1	1.7	1.5	1.7	1.5	1.4	40
42	2.1	1.7	1.5	2	1.7	1.5	2	1.7	1.5	1.7	1.5	1.4	42
44	2	1.7	1.5	2	1.7	1.5	2	1.6	1.5	1.7	1.5	1.4	44
46	1.9	1.7	1.4	1.9	1.6	1.4	1.9	1.6	1.4	1.7	1.5	1.4	46
48	1.9	1.5	1.4	1.8	1.6	1.4	1.9	1.6	1.4	1.7	1.5	1.4	48
50	1.8	1.5	1.4	1.8	1.6	1.4	1.8	1.5	1.4	1.7	1.5	1.4	50
52	1.8	1.5	1.4	1.8	1.5	1.4	1.8	1.5	1.4	1.7	1.4	1.4	52
54	1.8	1.5	1.4	1.8	1.5	1.4	1.7	1.5	1.4	1.6	1.4	1.4	54
56	1.7	1.5	1.4	1.6	1.4	1.4	1.7	1.4	1.4	1.6	1.4	1.4	56
58	1.7	1.5	1.4	1.6	1.4	1.4	1.6	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	58
60	1.6	1.5	1.4	1.6	1.4	1.4	1.6	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	60
62	1.6	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	62
64	1.5	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	64
66	1.5	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	66
68	1.4	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.4	68
70	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	1.4	70
72	1.4	1.4	0	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.4	1.2	1.3	1.4	72
74	1.4	1.3	0	1.4	1.3	1.4	1.4	1.3	1.4	1.1	1.2	1.3	74
76	1.3	1.3		1.3	1.3		1.3	1.3	1.4	1	1.2	1.2	76
78	1.1	1.3		1.3	1.3		1.3	1.3		0.9	1.1	1.2	78
80		1.2		1.3	1.3		1.1	1.2			1	1.1	80
82		1.1		1.3	1.2		1.1	1.2			0.9	1.1	82
84					1.1			1.1				0.9	84
86													86
Modo Telescópico	222111			222211			222221			222222			Modo Telescópico
Ângulo da Lança	27-81			27-82			25-82			28-82			Ângulo da Lança
Número de partes da linha	1			1			1			1			Número de partes da linha
O peso do gancho (kg)	447												O peso do gancho (kg)

Fotos





SANYDOBRASIL.COM

f i l y @SANYDOBRASIL

Sany Importação e Exportação da América do Sul LTDA

Av. Dr. Romeu Carlos Petrilli, 600 - Parque Meia Lua, Jacareí /SP - CEP: 12335490
Tel: 12 3908 6150 - SAC 0800 6603131
atendimento@sanydobrasil.com

Lembrete:

Para uma operação segura e confiável dos motores a diesel, abasteça as máquinas com diesel S5 e solução de ureia em conformidade com os padrões nacionais relacionados. Para obter mais detalhes, por favor, consulte as instruções de operação e padrões relacionados.

Os parâmetros técnicos do equipamento podem ser alterados sem aviso prévio, devido ao aprimoramento e atualização constante da tecnologia

As imagens do equipamento que constam nesse catálogo podem incluir equipamentos auxiliares que podem ser adquiridos separadamente.

Direitos autorais da Sany Importação e Exportação da América do Sul LTDA.

Este catálogo para referência apenas, nenhuma parte deste catálogo pode ser copiada, gravada ou usada para qualquer propósito sem a aprovação por escrito da Sany Importação e Exportação da América do Sul LTDA.

