GUINDASTE ALL TERRAIN

SAC3500

A QUALIDADE TRANSFORMA O MUNDO!

MAIOR CONFORTO OPERACIONAL

OS PNEUS MUNDIALMENTE FAMOSOS SÃO EQUIPADOS COM EXCELENTE CAPACIDADE DE DESLOCAMENTO, GERANDO UMA MELHOR ESTABILIDADE OPERACIONAL. O DESIGN MODERNO DA CABINE PRINCIPAL PROPORCIONA CONDIÇÕES OPERACIONAIS FÁCEIS E CONFORTÁVEIS PARA O MOTORISTA.

LANÇA ULTRA LONGA

O COMPRIMENTO TOTAL DA LANÇA COM O JIB GARANTE UMA ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO DE 132 METROS E UM RAIO OPERACIONAL DE 92 METROS, GARANTINDO UMA TROCA RÁPIDA E CONVENIENTE ENTRE DIFERENTES CONDIÇÕES DE TRABALHO.

SANY
DO BRASIL

Empresa *de primeira classe*

No Brasil, a trajetória do Grupo Sany iniciou em 2007, quando atuava como importador de equipamentos. O ano de 2011 marcou a consolidação do Grupo no país, com o anúncio de investimentos da ordem de US$ 200 milhões. Em janeiro do mesmo ano, a Sany inaugurou na cidade de São José dos Campos, interior de São Paulo, sua primeira unidade fabril para montagem de escavadeiras e guindastes sobre caminhão no regime de CKD (Completely Knock-Down), em uma área total de 30 mil m². Em 2012 a Sany recebeu da Fundação Carlos Alberto Vanzolini a certificação de qualidade ISO 9001:2008, garantindo o rigoroso processo de qualidade e segurança da empresa. Em 2013, visando uma nova etapa de crescimento, a Sany iniciou a montagem dos guindastes RT (rough terrain) e dos rolos compactadores em sua unidade fabril.

Já em outubro de 2017, a Sany transferiu suas atividade para sua nova unidade em Jacareí.

A Sany possui uma rede de distribuidores e filiais próprias prontas para oferecer seus produtos e excelentes serviços de pós-vendas em todas as regiões do país.

Sede do Grupo Sany na China

Máquinas atuando em todo o mundo

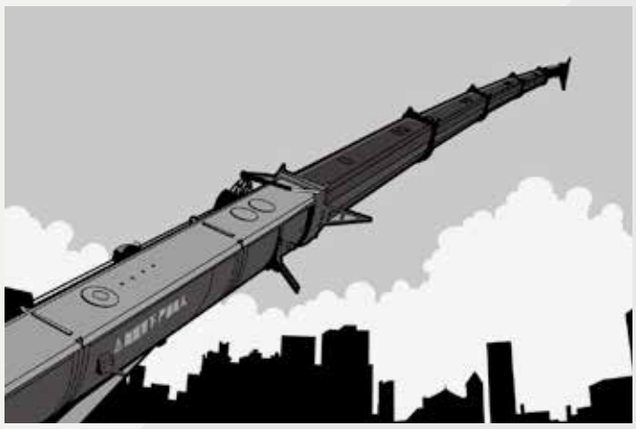
Segurança, conforto e design de primeira linha!

SANY EM JACAREÍ - SP

DESTAQUE NO MERCADO NACIONAL

Desempenho de chassis altamente eficiente e inovador

O uso do design inovador do chassi de 6 eixos com seis modos de direção e 4 modos de frenagem proporcionam um desempenho de deslocamento mais confiável. Alta estabilidade e segurança são garantidas com a tecnologia de alerta antecipado.



Lança ultra longa para um raio maior em operação

O comprimento mais longo da lança e do jib são 70m e 78m respectivamente, o que garante uma altura de elevação máxima de 132m e um raio de trabalho de 96m. Os ângulos do jib garantem uma troca rápida e conveniente entre as diferentes condições de operação, melhorando assim a eficiência de trabalho da máquina.

Tecnologia de controle hidráulico altamente eficiente e econômica

O feedback de carga do sistema hidráulico é aplicado para aumentar a capacidade de elevação e a mobilidade da máquina, garantindo maior vida útil, alta eficiência e baixo consumo de energia.

Sistema de controle elétrico seguro, estável, avançado e inteligente

A adoção da tecnologia de controle de rede totalmente digital CAN-bus garante um sinal estável e alta confiança.
O feedback sobre o status de operação pode alcançar o monitoramento geral da situação de trabalho em tempo real.
O limitador de carga equipado com sistema de proteção inteligente é usado com precisão, fornecendo um controle de intertravamento lógico, garantindo uma operação ainda mais segura e confiável.

SANY DO BRASIL

SUPERESTRUTURA

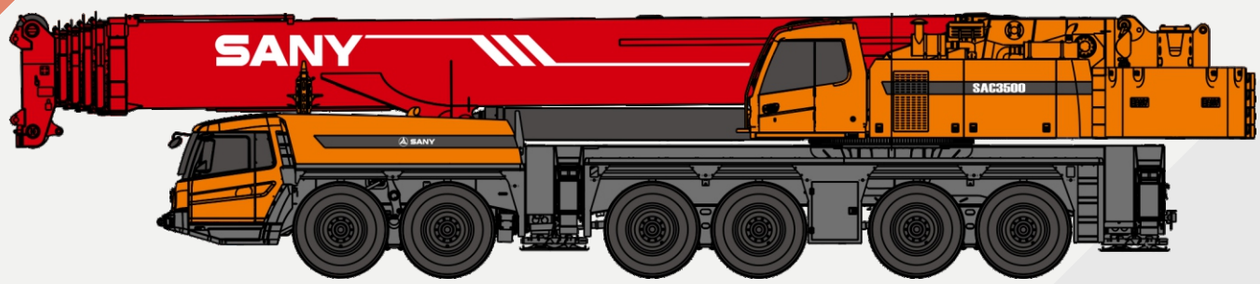
Cabine	• É composta por chapa de aço anti-corrosão com design moderno e confortável, com um amplo espaço interior, teto solar panorâmico, assentos ajustáveis, etc., proporcionando uma experiência operacional mais confortável e relaxante. A exibição do limitador de carga integra o console principal e o sistema de exibição operacional, que mostram claramente os dados de todas as condições da superestrutura e dados do sistema de elevação.
Sistema Hidráulico	• Componentes de alta qualidade como a chave hidráulica, a bomba de óleo principal, a bomba rotativa, a válvula principal, o motor, etc., são adotados para alcançar a estabilidade da operação e a confiança do sistema hidráulico. • A válvula principal possui compensação de fluxo, função de controle de carga, permitindo um controle estável e conveniente sob diferentes condições de operação. • O guincho adota o motor variável para garantir alta eficiência operacional. As velocidades máximas de linha única dos guinchos principal e auxiliar são de até 130 r/min. • O uso do novo sistema de giro variável com controle hidráulico garante a estabilidade e excelência em sua mobilidade.
Sistema de Controle	• São usados o controlador integrado PLC e a rede de controle CAN-bus, com monitoramento em tempo real e sistema de autodiagnóstico de falhas. • O display pode ser conectado com o controlador através do CAN-BUS com as seguintes funções principais: ajuste digital e exibição dos parâmetros de controle, exibição do código de falha do sistema e exibição de dados em tempo real do sistema hidráulico.
Lança Principal	• Consiste em seis seções, soldadas com chapas de aço de alta resistência, garantindo um bom desempenho operacional. • O comprimento da lança básica é de 15,2m e o comprimento da lança totalmente estendida é de 70m; a altura de elevação máxima é de 70m.
Jib	• Aqui temos jib fixo e jib de torre. O adaptador, o cabeçote do jib e as seções padrão de 6 e 12 m são compartilhadas pelo jib fixo e pelo jib da torre. Com o jib de torre, pode-se obter uma combinação de lança de 12 a 78 m, melhorando significativamente a capacidade de elevação e a altura de operação. • A altura máxima de elevação do jib fixo é de 112 m e a altura máxima de elevação do jib de torre é de 132 m.
Dispositivos Superlift	• Os dispositivos superlift são dispostos nas laterais esquerdas e direitas do cabeçote de lança básica e podem ser montados e desmontados sem qualquer elevação auxiliar. Com o dispositivo superlift, a tensão aplicada na lança de elevação pode ser reduzida para evitar flexão lateral e reduzir a deformação da lança. Portanto, sob um estado mais longo da lança, a deflexão pode ser reduzida em 20 a 30% e a capacidade de elevação pode ser melhorada acima de 200%.
Sistema de Giro	• A rotação de 360 ° pode ser alcançada com uma velocidade máxima de rotação de 1,8 r/min, proporcionando uma operação estável e confiável do sistema.
Sistema de Elevação	• A adoção do controle duplo de velocidade variável da bomba e do motor garante alta eficiência e excelente economia de energia. Com a combinação perfeita da válvula de equilíbrio do guincho e a exclusiva tecnologia antiderrapante, a carga pesada pode ser elevada e descida suavemente.
Sistema de Segurança	• O sistema de cálculo do limitador de carga é estabelecido usando um método de mecânica analítica, com precisão de elevação de até ± 3% através da calibração de um cabo sem carga, fornecendo proteção total à operação de elevação. • O sistema hidráulico é configurado com componentes como a válvula de balanceamento, válvula de extravasamento e travamento hidráulico bidirecional, obtendo assim uma operação estável e confiável. • O guincho principal está equipado com um limitador de sobreposição para evitar o excesso de rolagem do cabo de aço.
Mecanismo de Guincho Articulado	• O redutor de velocidade planetária e o tambor especial para guincho são acionados através do motor hidráulico, com freio instalado internamente.

SANY DO BRASIL

CHASSI

Cabine de Condução	• A cabine é feita de um novo aço e estrutura de borracha selada desenvolvida pela SANY, com excelente absorção de choque, configurada com portas basculantes nos dois lados, assento do motorista e assento do passageiro ambos com suspensão pneumática, volante ajustável, grande espelho retrovisor, banco confortável com apoio de cabeça, ar condicionado, rádio e instrumentos de controle e medidores completos, proporcionando uma experiência de operação mais confortável e segura.
Quadro de Suporte	• Projetado e fabricado pela SANY, com estrutura resistente e anti-torção, soldada por placa de aço de alta resistência para fornecer forte capacidade de carga.
Motor	• Tipo: Controle elétrico, oito cilindros com formato em V, refrigerado a água, turbo e intercooler a diesel • Potência Nominal: 440 kW / 1800 r / min • Capacidade do tanque de combustível: 550L
Sistema de Transmissão	• Caixa de câmbio: AMT (Transmissão Manual Automatizada) com 12 marchas à frente e 2 marchas à ré, cumprindo os requisitos de baixa velocidade fora da estrada e alta • velocidade de deslocamento. Eixo de transmissão: harmonicamente otimizada, a transmissão é ainda mais estável e confiável.
Sistema de Freios	• O sistema de freios inclui: freio de viagem, freio de estacionamento, freio de emergência e freio auxiliar. Freio de viagem: todas as rodas usam os freios de servo de ar e sistema de freio de circuito duplo; • Freio de estacionamento: Os eixos 2, 3, 4 e 5 são controlados pela câmara do freio de mola; • O de escape é usado como freio auxiliar.
Sistema de Suspensão	• Todos os eixos adotam suspensão a mola com mais de 100.000 testes de fadiga para garantir a resistência e também para proporcionar maior conforto.
Sistema de Direção	• É adotado o sistema de direção hidráulica de duplo circuito equipado com limite de direção mecânica.
Patolas	• Feita de chapa de aço de alta resistência, as patolas podem ser controladas através do painel de controle com função de nivelamento automático. O suporte de quatro pontos garante uma operação fácil e uma estabilidade forte com alcance máximo de até 8,95x8,6m.

SANY DO BRASIL

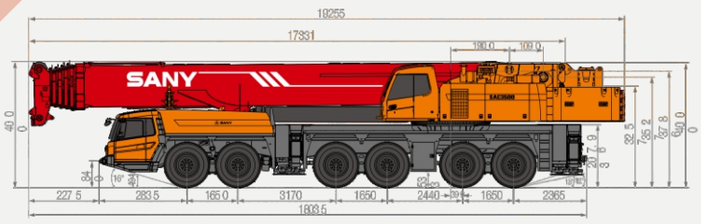


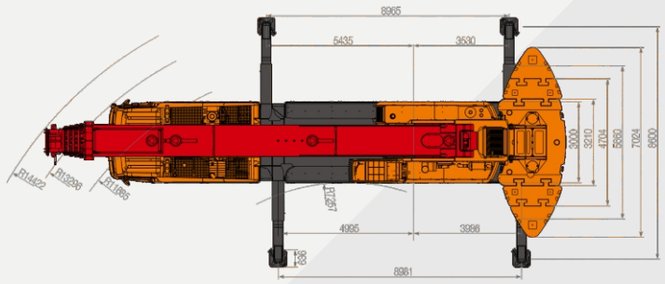
Parâmetros Técnicos — SAC3500

Capacidade	Capacidade máxima de elevação		350 t
Dimensões	Comprimento total		18035mm
	Largura total		3000mm
	Altura total		4000mm
	Distância dos eixos	Eixos 1 e 2	1650mm
		Eixos 2 e 3	3170mm
		Eixos 3 e 4	1650mm
		Eixos 4 e 5	2440mm
		Eixos 5 e 6	1650mm
Peso	Peso total		72000kg
	Peso por eixo	Peso dos eixos 1, 2 e 3	20900kg
		Peso dos eixos 4, 5 e 6	30600kg
Motor	Modelo do motor		Mercedes Benz
	Potência nominal		440kW/1800(r/min)
	Torque nominal		2800N.m / 1300rpm
Deslocamento	Velocidade máxima de deslocamento		80Km/h
	Raio mínimo de giro / Raio mín. de giro do cabeçote da lança		12m / 14,4m
	Configuração das rodas		12 x 8
	Distância mínima do solo		360mm
	Ângulo de aproximação		16°
	Ângulo de partida		18°
	Desempenho máximo em rampas		49%
	Consumo de combustível a cada 100km		≤114L
Principais Parâmetros de Desempenho	Faixa de temperatura		- 20°C ~ + 50°C
	Alcance nominal mínimo		3m
	Raio de giro da parte posterior da mesa de giro		5735m
	Seções da lança		7
	Formato da lança		em U
	Momento máximo de elevação	Lança retraída	11520 kN.m
		Lança completamente estendida	8180 kN.m
		Comprimento máx. da lança + jib fixo	1995 kN.m
		Comprimento máx. da lança + jib da torre	1768 kN.m
	Lança telescópica	Lança retraída	15,2m
		Lança completamente estendida	70m
		Comprimento máx. da lança + jib fixo	65,6 + 2,5 + 42 m
		Comprimento máx. da lança + jib da torre	55,5 + 7 + 78 m
	Alcance da patola (longitudinal/transversal)		7,8 x 7,8 m
	Ângulo offset do jib		0°, 20°, 40°
Velocidade de Trabalho	Velocidade máxima de elevação do cabo do guincho principal (sem carga)		130m/min
	Velocidade máxima de elevação do cabo do guincho auxiliar (sem carga)		130m/min
	Tempo total de extensão/retração da lança		540s/540s
	Tempo total de elevação/descida da lança		75s/110s
	Velocidade de giro		1,2 r/min
Ar-condicionado	Ar-condicionado da cabine superior		Refrigeração / Aquecimento
	Ar-condicionado da cabine inferior		Refrigeração / Aquecimento

SANY DO BRASIL

DIMENSÕES





CONDIÇÃO OPERACIONAL - SAG3500

T TY TF TYVEF TYVEN

N-18m
N-24m
N-30m
N-36m
N-42m
N-48m
N-54m
N-60m
N-66m
N-72m
N-78m

F-6m
F-12m
F-18m
F-24m
F-30m
F-36m
F-42m

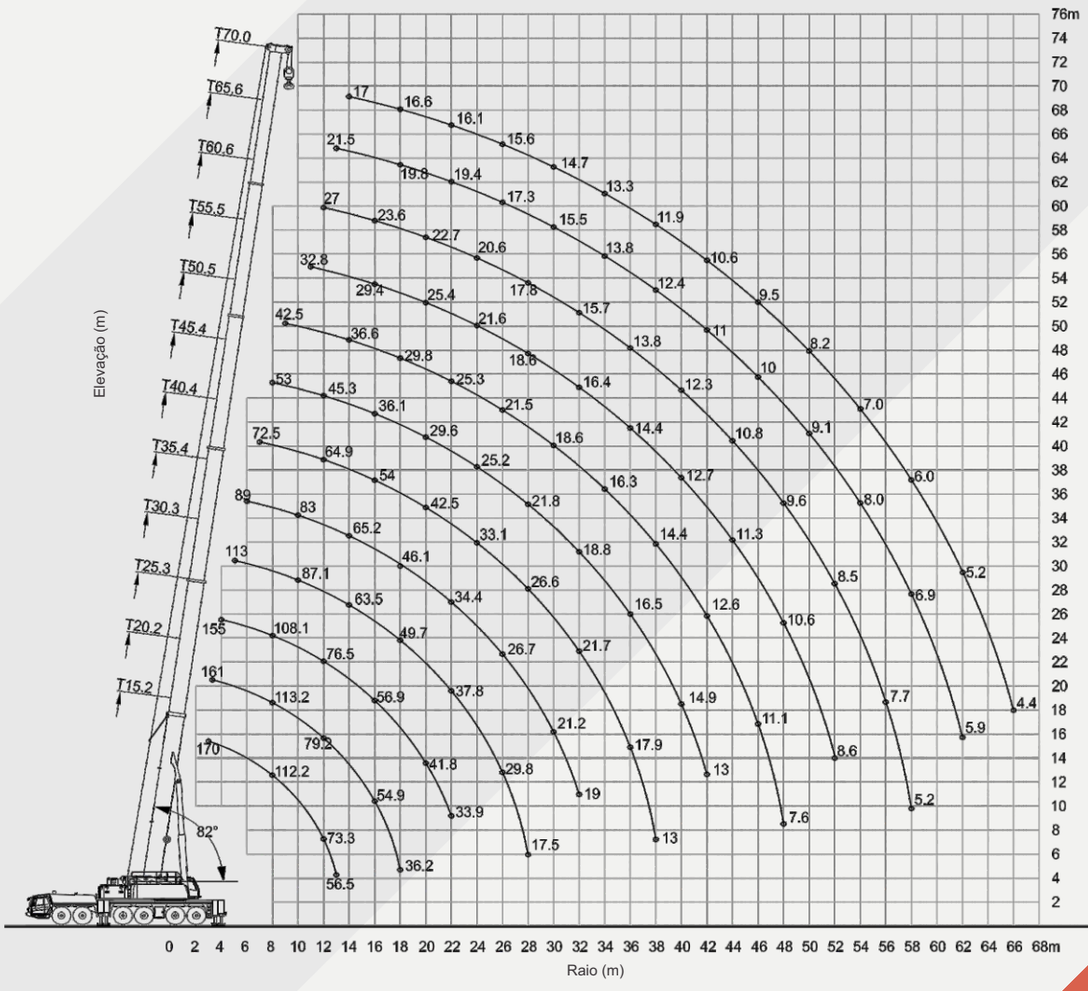
SANY DO BRASIL

TABELA DE CARGA

PRÉ-REQUISITOS:
1 Condição de operação (lança completamente estendida): comprimento máx: 70m
2 Comprimento das patolas: 8,95x8,6m
3 Rotação a 360° aplicada
4 Contrapeso: 100 t.

Faixa de trabalho	Lança principal (m)													Faixa de trabalho
	15.2m*	15.2m	20.2m	25.3m	30.3m	35.4m	40.4m	45.4m	50.5m	55.5m	60.6m	65.6m	70m	
3	350.0	170.0												3
3.5	260.0	170.0	161.0											3.5
4	235.0	170.0	161.0	155.0										4
4.5	215.0	165.2	161.0	147.9										4.5
5	198.0	155.0	156.0	145.2	113.0									5
6	175.0	137.8	138.9	130.1	112.0	89.0								6
7	157.0	123.8	125.0	120.5	106.2	87.0	72.5							7
8	142.0	112.2	113.2	108.1	103.2	86.0	70.5	53.0						8
9	128.0	102.5	103.0	98.1	96.0	85.0	69.5	52.1	42.5					9
10	112.0	94.2	94.2	90.0	87.1	83.0	68.5	50.8	41.5					10
11	98.0	84.7	86.5	83.0	79.5	81.0	66.5	48.3	40.3	32.8				11
12	86.0	73.3	79.2	76.5	72.9	76.0	64.9	45.3	38.5	32.4	27.0			12
13	66.0	56.5	72.7	71.6	68.0	70.8	62.5	43.2	38.2	31.3	26.5	21.5		13
14			67.1	67.1	63.5	65.2	60.0	40.5	36.6	30.2	26.0	21.4	17.0	14
16			54.9	56.9	57.0	54.6	54.0	36.1	32.9	29.4	23.6	20.8	16.8	16
18			36.2	48.4	49.7	46.1	49.1	32.7	29.8	27.7	23.5	19.8	16.6	18
20				41.8	43.1	39.6	42.5	29.6	27.4	25.4	22.7	19.5	16.3	20
22				33.9	37.8	34.4	37.3	27.3	25.3	23.4	22.0	19.4	16.1	22
24					33.2	30.2	33.1	25.2	23.3	21.6	20.6	18.2	15.8	24
26					29.8	26.7	29.5	23.2	21.5	20.2	19.0	17.3	15.6	26
28					17.5	23.7	26.6	21.8	19.8	18.6	17.8	16.2	15.4	28
30						21.2	24.0	20.1	18.6	17.5	16.7	15.5	14.7	30
32						19.0	21.7	18.8	17.4	16.4	15.7	14.8	14.0	32
34							19.7	17.6	16.3	15.4	14.7	13.8	13.3	34
36							17.9	16.5	15.3	14.4	13.8	13.2	12.5	36
38							13.0	15.6	14.4	13.5	12.9	12.4	11.9	38
40								14.9	13.5	12.7	12.3	11.8	11.4	40
42								13.0	12.6	11.9	11.5	11.0	10.6	42
44									12.0	11.3	10.8	10.5	10.1	44
46									11.1	10.6	10.3	10.0	9.5	46
48									7.6	10.1	9.6	9.4	8.8	48
50										9.5	8.8	9.1	8.2	50
52										8.6	8.5	8.5	7.6	52
54											7.9	8.0	7.0	54
56											7.7	7.4	6.5	56
58											5.2	6.9	6.0	58
60												6.3	5.6	60
62												5.9	5.2	62
64													4.8	64
66													4.4	66
68														68
n		14	13	13	10	8	6	5	4	3	3	2	2	n
m/s	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	m/s

Ilustração: * Com equipamentos, sobre a parte traseira;
1. Os valores listados na tabela referem-se à capacidade nominal de elevação medida em terreno plano e sólido sob o estado de nível do guindaste;
2. Os valores listados na tabela referem-se ao comprimento nominal da barra e os valores máximos das diferentes condições telescópicas;
3. A capacidade nominal de elevação listada na tabela inclui os pesos dos ganchos e pesos de elevação
4. Se o comprimento e o alcance da lança real estiverem entre dois valores especificados na tabela, um valor maior determinará a capacidade de elevação.



SANY DO BRASIL

TABELA DE CARGA

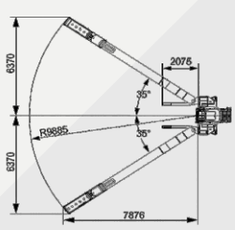
PRÉ-REQUISITOS:

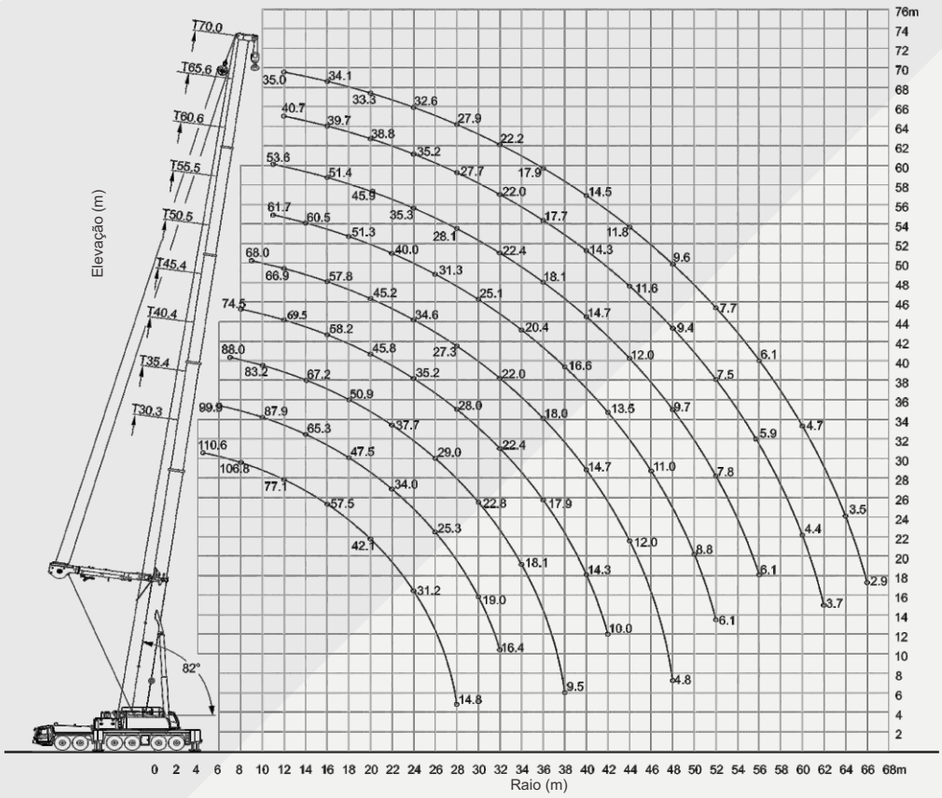
1. **Condição de operação (lança completamente estendida): comprimento máx: 70m**
2. **Comprimento das patolas: 8,95x8,6m**
3. **Rotação a 360° aplicada**
4. **Contrapeso: 100 t.**
5. **O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 35°**

Faixa de trabalho	Lança principal + Superlift									Faixa de trabalho
	30.3m	35.4m	40.4m	45.4m	50.5m	55.5m	60.6m	65.6m	70m	
4.5	110.6									4.5
5	112.7									5
6	112.7	99.9								6
7	111.3	102.4	88.0							7
8	106.8	101.2	87.0	74.5						8
9	98.7	94.9	86.0	74.5	68.0					9
10	87.7	87.9	83.2	74.1	68.1					10
11	83.5	80.6	79.1	72.3	68.1	61.7	53.6			11
12	77.1	77.0	74.9	69.5	66.9	61.3	53.3	40.7	35.0	12
13	71.4	71.3	70.4	67.1	64.6	61.1	52.9	40.5	34.8	13
14	66.4	65.3	67.2	65.1	62.3	60.5	52.2	40.2	34.4	14
16	57.5	55.4	58.6	58.2	57.8	56.5	51.4	39.7	34.1	16
18	49.5	47.1	50.9	51.7	51.4	51.3	49.7	39.3	33.7	18
20	42.1	39.8	43.6	45.8	45.2	45.8	45.9	38.8	33.3	20
22	36.2	34.0	37.7	40.0	39.3	40.0	40.1	38.3	33.0	22
24	31.4	29.3	33.0	35.2	34.6	35.2	35.3	35.2	32.6	24
26	25.6	25.3	29.0	31.3	30.7	31.3	31.4	31.2	31.5	26
28	14.8	21.9	25.7	28.0	27.3	28.0	28.1	27.7	27.9	28
30		19.0	22.8	25.0	24.5	25.1	25.0	24.6	24.8	30
32		16.4	20.3	22.4	22.0	22.7	22.4	22.0	22.2	32
34			18.1	20.0	19.9	20.4	20.1	19.7	19.9	34
36			16.1	17.9	18.0	18.4	18.1	17.7	17.9	36
38			9.5	16.1	16.3	16.6	16.3	15.9	16.1	38
40				14.3	14.7	14.9	14.7	14.3	14.5	40
42				10.0	13.4	13.5	13.3	12.9	13.1	42
44					12.0	12.2	12.0	11.6	11.8	44
46					9.7	11.0	10.8	10.5	10.7	46
48					4.8	9.9	9.7	9.4	9.6	48
50						8.8	8.7	8.4	8.6	50
52						6.1	7.8	7.5	7.7	52
54							6.9	6.7	6.9	54
56							6.1	5.9	6.1	56
58								5.1	5.4	58
60								4.4	4.7	60
62								3.7	4.1	62
64									3.5	64
66									2.9	66
68										68
n	10.0	9.0	7.0	6.0	5.0	5.0	5.0	4.0	3.0	n
m/s	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	m/s

Ilustração: * Com equipamentos, sobre a parte traseira;

1. Os valores listados na tabela referem-se à capacidade nominal de elevação medida em terreno plano e sólido sob o estado de nível do guindaste;
2. Os valores listados na tabela referem-se ao comprimento nominal da barra e os valores máximos das diferentes condições telescópicas;
3. A capacidade nominal de elevação listada na tabela inclui os pesos dos ganchos e pesos de elevação
4. Se o comprimento e o alcance da lança real estiverem entre dois valores especificados na tabela, um valor maior determinará a capacidade de elevação.





SANY DO BRASIL

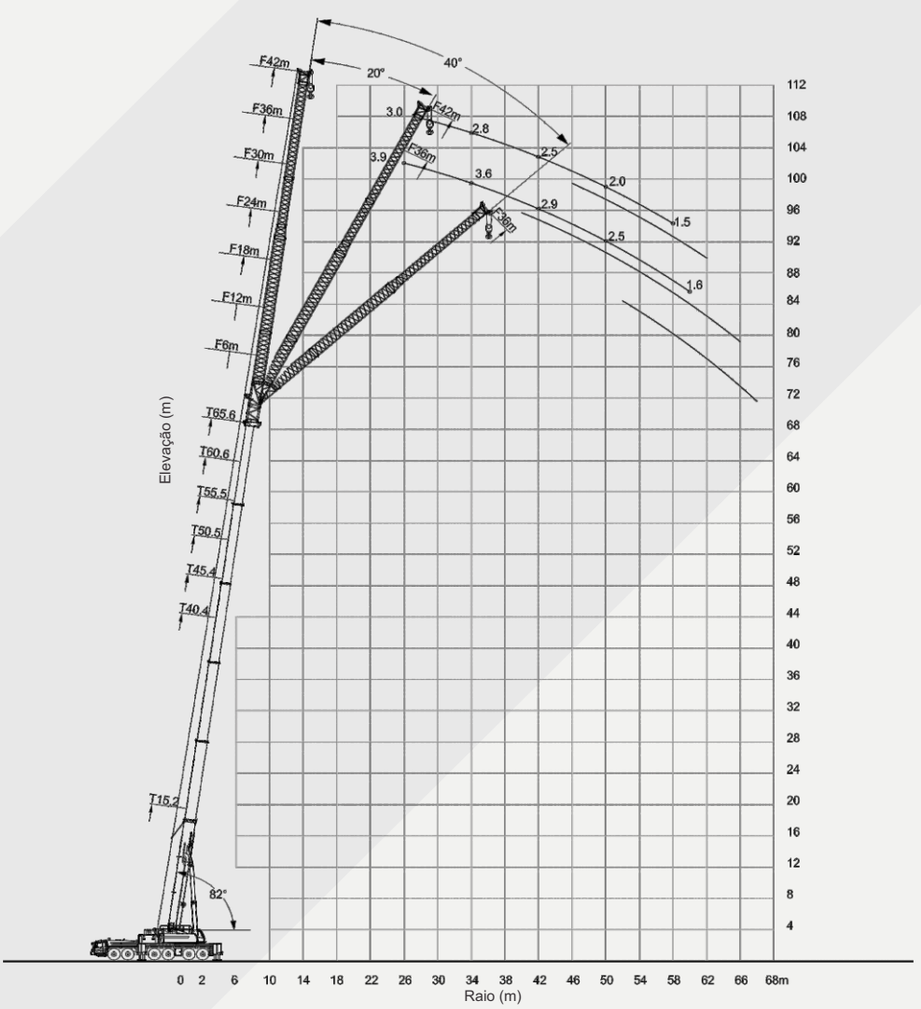
TABELA DE CARGA

PRÉ-REQUISITOS:

1. **Condição de operação (comprimento da lança + adaptador + comprimento do jib): comprimento máx: 65,6m+2,5m+6m**
2. **Comprimento das patolas: 8,95x8,6m**
3. **Rotação a 360° aplicada**
4. **Contrapeso: 100 t.**

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Jib																					Faixa de trabalho
	15.2+2.5m*			40.4+2.5m*			45.4+2.5m*			50.5+2.5m*			55.5+2.5m*			60.6+2.5m*			65.6+2.5m*			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
3.5																						3.5
4.0	43.2																					4.0
4.5	41.6																					4.5
5	39.8																					5
6	36.4																					6
7	33.0	30.0																				7
8	30.2	27.6	25.6																			8
9	27.6	25.8	24.1																			9
10	26.3	24.3	22.7																			10
11	24.6	22.8	21.6																			11
12	23.1	21.6	20.3																			12
13	21.2	20.7	19.6																			13
14	19.9	19.5	18.6																			14
16	18.3	17.5	16.5													17.3						16
18	16.6	16.3	14.3													16.4	16.3		13.8			18
20	15.3	15.1	8.7													15.3	15.3	15.4	13.1	13.0		20
22																14.2	14.4	14.5	12.4	12.4	10.3	22
24																13.3	13.5	13.7	11.7	11.7	10.2	24
26																12.4	12.6	12.8	11.0	11.1	10.0	26
28																11.5	11.7	11.9	10.3	10.4	9.8	28
30																10.7	10.9	11.1	9.6	9.8	9.7	30
32																10.0	10.2	10.4	9.0	9.2	9.4	32
34																9.3	9.5	9.7	8.4	8.6	8.8	34
36																8.7	8.9	9.0	7.8	8.0	8.2	36
38																8.0	8.2	8.3	7.3	7.5	7.7	38
40																7.4	7.6	7.7	6.8	7.0	7.1	40
42																6.9	7.1	7.0	6.3	6.5	6.6	42
44																6.3	6.5	6.5	5.8	6.1	6.1	44
46																5.8	6.0		5.4	5.6	5.7	46
48																5.3	5.5		5.0	5.2	5.0	48
50																4.9	5.0		4.6	4.8		50
52																4.4	4.6		4.2	4.4		52
54																4.0	4.2		3.8	4.0		54
56																3.7	3.8		3.4	3.6		56
58																3.3	3.4		3.1	3.3		58
60																3.0			2.8	3.0		60
62																2.7			2.6	2.7		62
64																2.5			2.3			64
66																1.8			2.0			66
68																			1.8			68
70																			1.6			70

*Adaptador



SANY DO BRASIL

TABELA DE CARGA

PRÉ-REQUISITOS:
1. **Condição de operação (comprimento da lança + adaptador + comprimento do jib): comprimento máx: 65,6m+2,5m+12m**
2. **Comprimento das patolas: 8,95x8,6m**
3. **Rotação a 360° aplicada**
4. **Contrapeso: 100 t.**

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Jib																					Faixa de trabalho
	15.2+2.5m*			40.4+2.5m*			45.4+2.5m*			50.5+2.5m*			55.5+2.5m*			60.6+2.5m*			65.6+2.5m*			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
5	31.0																					5
6	28.6																					6
7	26.1																					7
8	24.3																					8
9	22.5																					9
10	21.0	18.6																				10
11	19.5	17.6																				11
12	18.2	16.5																				12
13	17.0	15.4	14.3																			13
14	15.6	14.9	13.5																			14
16	14.1	13.5	12.5										17.6									16
18	12.5	12.4	11.2										16.7			13.8						18
20	11.4	11.3	10.6										15.6			13.2			10.9			20
22	10.3	10.1	9.8										14.6	14.1		12.5			10.5			22
24	9.6	9.6	9.2										13.7	13.5	10.0	11.8	11.8		10.0	9.5		24
26	8.9	9.0	7.2										12.8	13.0	9.8	11.1	11.2	9.9	9.5	9.1		26
28													11.9	12.2	9.6	10.4	10.6	9.7	9.0	8.7	8.4	28
30													11.1	11.4	9.4	9.7	10.0	9.5	8.5	8.3	8.1	30
32													10.4	10.6	9.3	9.1	9.4	9.3	8.0	7.9	7.7	32
34													9.7	9.9	9.1	8.5	8.8	8.8	7.5	7.6	7.5	34
36													9.1	9.3	9.0	7.9	8.2	8.3	7.1	7.2	7.2	36
38													8.4	8.6	8.8	7.4	7.7	7.8	6.6	6.8	6.8	38
40													7.8	8.0	8.2	6.9	7.1	7.3	6.2	6.4	6.5	40
42													7.2	7.4	7.6	6.4	6.7	6.8	5.8	6.0	6.2	42
44													6.7	6.9	7.0	6.0	6.2	6.3	5.4	5.6	5.8	44
46													6.1	6.4	6.5	5.5	5.7	5.9	5.0	5.3	5.4	46
48													5.7	5.9	6.0	5.1	5.3	5.4	4.6	4.9	5.0	48
50													5.2	5.4		4.7	4.9	5.0	4.3	4.5	4.7	50
52													4.8	4.9		4.3	4.5		3.9	4.2	4.3	52
54													4.4	4.5		3.9	4.1		3.6	3.8	3.9	54
56													4.0	4.1		3.5	3.7		3.3	3.5		56
58													3.6	3.7		3.2	3.4		3.0	3.2		58
60													3.3	3.4		2.9	3.0		2.7	3.0		60
62													3.0			2.6	2.8		2.4	2.7		62
64													2.7			2.4	2.5		2.1	2.4		64
66													2.4			2.1			1.9	2.1		66
68																1.9			1.7	1.9		68
70																1.6						70
72																						72
74																						74
76																						76
78																						78

*Adaptador

PRÉ-REQUISITOS:
1. **Condição de operação (comprimento da lança + adaptador + comprimento do jib): comprimento máx: 65,6m+2,5m+18m**
2. **Comprimento das patolas: 8,95x8,6m**
3. **Rotação a 360° aplicada**
4. **Contrapeso: 100 t.**

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Jib																					Faixa de trabalho
	15.2+2.5m*			40.4+2.5m*			45.4+2.5m*			50.5+2.5m*			55.5+2.5m*			60.6+2.5m*			65.6+2.5m*			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
7	21.2																					7
8	19.5																					8
9	18.6																					9
10	17.9																					10
11	16.5																					11
12	15.4	13.1																				12
13	14.8	12.8																				13
14	13.8	11.7		19.4			19.0															14
16	12.4	10.9		17.9			17.8			16.7												16
18	11.2	9.6		16.5			16.7			15.9			14.4			11.0						18
20	10.2	9.0	9.5	15.4	10.5		15.7	10.8		15.0			13.7			10.8			8.7			20
22	9.1	8.2	8.9	14.4	10.2		14.8	10.4		14.3	10.6		13.0			10.5			8.5			22
24	8.2	7.6	8.2	13.6	9.8	7.8	13.9	10.1		13.6	10.3		12.2	10.5		10.1			8.2			24
26	7.6	7.1	7.6	12.8	9.5	7.7	13.1	9.7	7.8	12.9	10.0	7.9	11.5	10.1		9.6	9.5		7.9			26
28	7.0	6.7	7.2	12.1	9.1	7.5	12.4	9.4	7.6	12.2	9.7	7.7	10.8	9.7	7.8	9.1	9.0		7.6	7.2		28
30	6.5	6.2	6.7	11.4	8.8	7.4	11.6	9.1	7.5	11.6	9.4	7.6	10.1	9.4	7.7	8.6	8.6		7.3	6.9		30
32	6.2	6.0	6.5	10.7	8.6	7.3	11.1	8.9	7.4	11.0	9.1	7.5	9.5	9.0	7.6	8.2	8.2	7.6	7.0	6.6	6.3	32
34				10.1	8.3	7.2	10.5	8.6	7.3	10.3	8.9	7.4	8.9	8.7	7.5	7.7	7.8	7.6	6.6	6.3	6.1	34
36				9.6	8.1	7.1	9.9	8.3	7.2	9.7	8.6	7.3	8.3	8.4	7.4	7.2	7.4	7.3	6.3	6.1	5.8	36
38				9.1	7.8	7.0	9.5	8.0	7.1	9.0	8.3	7.2	7.8	8.0	7.3	6.8	7.0	7.0	6.0	5.8	5.6	38
40				8.7	7.5	6.9	9.0	7.7	7.0	8.4	8.0	7.1	7.3	7.5	7.2	6.3	6.6	6.7	5.6	5.6	5.4	40
42				8.3	7.2	6.9	8.6	7.5	6.9	7.8	7.7	7.0	6.8	7.1	7.0	5.9	6.3	6.4	5.3	5.3	5.2	42
44				7.9	7.0	6.8	8.2	7.2	6.9	7.2	7.4	6.9	6.3	6.6	6.8	5.5	5.9	6.0	4.9	5.1	5.0	44
46				7.6	6.8		7.8	7.0	6.8	6.7	7.0	6.8	5.8	6.1	6.4	5.2	5.5	5.7	4.6	4.8	4.8	46
48				7.2	6.6		7.4	6.8		6.2	6.6	6.6	5.4	5.7	5.9	4.8	5.1	5.3	4.3	4.6	4.6	48
50				7.0	6.4		6.9	6.6		5.8	6.1	6.3	5.0	5.3	5.6	4.5	4.7	4.9	4.0	4.3	4.4	50
52				6.7	6.3		6.4	6.4		5.3	5.7		4.6	4.9	5.1	4.1	4.4	4.6	3.7	4.0	4.1	52
54				6.5			5.9	6.1		4.9	5.2		4.2	4.5	4.7	3.8	4.0	4.2	3.4	3.7	3.9	54
56				6.3			5.5	5.7		4.5	4.8		3.8	4.2		3.5	3.7	3.9	3.1	3.4	3.6	56
58				5.3			5.0			4.2	4.4		3.5	3.8		3.2	3.4		2.9	3.1	3.3	58
60							4.6			3.8	4.1		3.2	3.4		2.9	3.1		2.6	2.9	3.0	60
62							4.1			3.5	3.7		2.9	3.1		2.6	2.8		2.3	2.6		62
64										3.2			2.6	2.9		2.3	2.6		2.1	2.3		64
66										2.9			2.4	2.6		2.1	2.3		1.8	2.1		66
68										1.8			2.2			1.8	2.0			1.8		68
70													1.9				1.7			1.6		70
72																						72
74																						74
76																						76
78																						78

*Adaptador

SANY DO BRASIL

TABELA DE CARGA

PRÉ-REQUISITOS:
1. **Condição de operação (comprimento da lança + adaptador + comprimento do jib): comprimento máx: 65,6m+2,5m+24m**
2. **Comprimento das patolas: 8,95x8,6m**
3. **Rotação a 360° aplicada**
4. **Contrapeso: 100 t.**

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Jib																					Faixa de trabalho
	15.2+2.5m*			40.4+2.5m*			45.4+2.5m*			50.5+2.5m*			55.5+2.5m*			60.6+2.5m*			65.6+2.5m*			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
8	16.3																					8
9	15.6																					9
10	14.5																					10
11	13.6																					11
12	112.8																					12
13	11.7																					13
14	10.8			13.5																		14
16	9.6	9.6		12.8			13.1															16
18	8.4	8.5		12.1			12.5			12.5												18
20	7.6	7.9		11.6			12.0			11.9			11.0			9.1						20
22	7.0	7.1	6.6	11.1	7.7		11.5			11.3			10.7			8.9			7.0			22
24	6.3	6.4	6.2	10.4	7.3		10.8	7.5		10.6			10.1			8.4			6.7			24
26	5.8	5.9	5.6	9.7	6.7		10.0	6.9		9.7	7.1		9.3			7.8			6.3			26
28	5.4	5.5	5.3	8.8	6.1	4.3	8.9	6.2		8.8	6.4		8.5	7.2		7.1			5.7			28
30	5.0	5.0	5.0	7.8	5.5	4.2	8.0	5.6	4.3	7.9	5.8		7.7	6.7		6.4	6.7		5.2			30
32	4.6	4.5	4.7	7.4	5.2	4.2	7.6	5.5	4.2	7.5	5.6	4.2	7.2	6.2		6.0	6.3		5.0	5.2		32
34	4.2	4.3	4.5	6.9	5.1	4.0	7.1	5.2	4.1	7.1	5.4	4.2	6.8	5.6	4.2	5.8	5.8	ξ	4.8	4.8		34
36	3.9	4.0	4.3	6.5	4.9	3.9	6.7	5.1	4.0	6.8	5.2	4.1	6.4	5.4	4.2	5.4	5.2	4.2	4.6	4.4		36
38	3.6	3.8		6.2	4.6	3.8	6.4	4.9	3.9	6.5	5.1	4.0	6.0	5.2	4.1	5.1	5.1	4.1	4.3	4.0	3.7	38
40				5.9	4.5	3.7	6.0	4.7	3.8	6.1	4.9	3.9	5.6	5.1	4.0	4.8	4.8	4.1	4.1	3.8	3.6	40
42				5.5	4.4	3.7	5.8	4.6	3.7	5.9	4.7	3.8	5.3	4.9	3.9	4.5	4.7	4.0	3.9	3.7	3.4	42
44				5.3	4.2	3.7	5.5	4.4	3.7	5.6	4.6	3.7	4.9	4.7	3.8	4.3	4.5	3.9	3.7	3.5	3.3	44
46				5.0	4.2	3.6	5.3	4.3	3.7	5.3	4.5	3.7	4.6	4.6	3.7	3.9	4.3	3.8	3.4	3.4	3.2	46
48				4.8	4.0	3.6	5.0	4.2	3.6	4.9	4.3	3.7	4.3	4.4	3.7	3.7	4.0	3.8	3.2	3.2	3.1	48
50				4.6	3.9	3.5	4.8	4.1	3.6	4.6	4.2	3.6	4.0	4.2	3.7	3.4	3.7	3.7	3.0	3.1	3.0	50
52				4.3	3.8		4.6	4.0	3.5	4.3	4.2	3.6	3.7	3.9	3.7	3.1	3.5	3.7	2.7	3.0	2.9	52
54				4.2	3.7		4.4	3.9		3.9	4.0	3.5	3.4	3.7	3.6	2.9	3.2	3.4	2.6	2.8	2.8	54
56				4.0	3.7		4.3	3.8		3.7	3.9	3.5	3.1	3.4	3.6	2.6	3.0	3.1	2.3	2.6	2.7	56
58				3.8	3.6		4.0	3.7		3.3	3.7	3.3	2.9	3.1	3.3	2.5	2.7	2.9	2.1	2.4	2.6	58
60				3.7			3.7	3.7		3.1	3.4		2.6	2.9		2.2	2.6	2.6	2.0	2.2	2.5	60
62				3.7			3.5	3.6		2.8	3.1		2.4	2.6		2.0	2.3	2.5	1.7	2.0	2.2	62
64				3.1			3.2			2.6	2.8		2.1	2.4		1.8	2.0		1.5	1.8	2.0	64
66							3.0			2.4	2.6		2.0	2.1		1.5	1.9			1.6	1.8	66
68							2.6			2.1	2.4		1.7	2.0			1.6					68
70										2.0			1.5	1.7								70
72										1.8												72
74																						74
76																						76
78																						78

*Adaptador

PRÉ-REQUISITOS:
1. **Condição de operação (comprimento da lança + adaptador + comprimento do jib): comprimento máx: 65,6m+2,5m+30m**
2. **Comprimento das patolas: 8,95x8,6m**
3. **Rotação a 360° aplicada**
4. **Contrapeso: 100 t.**

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Jib																					Faixa de trabalho
	15.2+2.5m*			40.4+2.5m*			45.4+2.5m*			50.5+2.5m*			55.5+2.5m*			60.6+2.5m*			65.6+2.5m*			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
9	12.3																					9
10	12.1																					10
11	11.8																					11
12	11.3																					12
13	10.6																					13
14	10.1																					14
16	9.2			9.8			9.6			ξ												16
18	8.5	7.0		9.2			9.0			8.8												18
20	7.6	6.5		8.6			8.5			8.3			7.6			ξ						20
22	7.0	6.0		8.2			8.0			8.0			7.3			6.8						22
24	6.3	5.6		7.8			7.6			7.6			7.1			6.7			5.1			24
26	5.6	5.1	4.5	7.3	5.8		7.2			7.2			6.7			6.5			5.0			26
28	5.2	4.6	4.0	7.0	5.6		6.9	5.4		6.9			6.5			6.2			4.8			28
30	4.7	4.3	3.8	6.7	5.5		6.6	5.3		6.5	5.2		6.2			6.0			4.7			30
32	4.4	4.0	3.6	6.4	5.3		6.3	5.1		6.3	5.0		6.0	5.0		5.8			4.5			32
34	4.0	3.6	3.4	6.1	5.1	4.0	6.0	5.0		6.0	4.8		5.7	4.8		5.5	4.5		4.3			34
36	3.7	3.4	3.2	5.9	4.9	3.8	5.7	4.7	3.7	5.7	4.6	3.6	5.4	4.6		5.2	4.3		4.1	3.6		36
38	3.5	3.2	3.0	5.6	4.7	3.7	5.4	4.5	3.6	5.4	4.4	3.5	5.2	4.4	3.5	4.9	4.1		3.9	3.4		38
40	3.2	2.9	2.8	5.2	4.5	3.6	5.1	4.3	3.5	5.1	4.2	3.4	4.9	4.2	3.4	4.7	4.1		3.8	3.3		40
42	2.9	2.6		5.0	4.3	3.5	4.8	4.1	3.4	4.8	4.0	3.3	4.8	4.1	3.3	4.5	3.9	3.2	3.6	3.1		42
44	2.6			4.7	4.1	3.4	4.6	4.0	3.3	4.7	3.9	3.2	4.5	3.9	3.2	4.2	3.8	3.2	3.4	3.0	2.7	44
46				4.4	3.9	3.3	4.3	3.8	3.3	4.4	3.7	3.2	4.3	3.8	3.2	3.9	3.6	3.2	3.3	2.9	2.6	46
48				4.2	3.7	3.2	4.2	3.6	3.3	4.3	3.6	3.2	3.9	3.6	3.2	3.6	3.5	3.1	3.1	2.9	2.5	48
50				4.0	3.5	3.2	3.9	3.5	3.2	4.0	3.4	3.1	3.7	3.5	3.1	3.3	3.3	3.0	2.8	2.8	2.5	50
52				3.8	3.4	3.1	3.7	3.3	3.1	3.8	3.3	3.1	3.4	3.3	3.0	3.1	3.2	3.0	2.6	2.7	2.4	52
54				3.6	3.3	3.0	3.6	3.2	3.1	3.7	3.2	3.0	3.1	3.2	3.0	2.9	3.1	2.9	2.4	2.6	2.3	54
56				3.4	3.1	3.0	3.4	3.2	3.0	3.5	3.1	2.9	2.9	3.2	2.9	2.6	2.9	2.9	2.2	2.5	2.3	56
58				3.2	3.0		3.2	3.1	3.0	3.2	3.0	2.9	2.6	3.0	2.9	2.4	2.7	2.8	2.0	2.4	2.3	58
60				3.2	3.0		3.1	3.0		3.0	2.9	2.8	2.5	2.9	2.8	2.1	2.5	2.7	1.8	2.2	2.2	60
62				3.0	2.9		3.0	2.9		2.7	2.8	2.8	2.2	2.7	2.8	2.0	2.3	2.5	1.7	2.0	2.1	62
64				2.9	2.9		2.9	2.8		2.6	2.7		2.0	2.4	2.6	1.8	2.1	2.3		1.7	2.0	64
66				2.8			2.8	2.7		2.3	2.7		1.8	2.3		1.5	1.9	2.1		1.7	1.8	66
68				2.7			2.6	2.7		2.1	2.5		1.6	2.0			1.6	1.9		1.5	1.6	68
70							2.5			2.0	2.2			1.8								70
72							2.3			1.8	1.7			1.5								72
74							2.0			1.5												74
76																						76
78																						78

*Adaptador

SANY DO BRASIL

TABELA DE CARGA

PRÉ-REQUISITOS:
1 **Condição de operação (comprimento da lança + adaptador + comprimento do jib): comprimento máx: 65,6m+2,5m+36m**
2 **Comprimento das patolas: 8,95x8,6m**
3 **Rotação a 360° aplicada**
4 **Contrapeso: 100 t.**

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Jib																					Faixa de trabalho
	15.2+2.5m*			40.4+2.5m*			45.4+2.5m*			50.5+2.5m*			55.5+2.5m*			60.6+2.5m*			65.6+2.5m*			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
10	10.0																					10
11	9.6																					11
12	9.2																					12
13	9.0																					13
14	8.4																					14
16	8.0			8.1																		16
18	7.2			7.6			7.5															18
20	6.6			7.2			7.1			6.9												20
22	6.0	5.3		6.8			6.8			6.5			6.2									22
24	5.4	4.9		6.5			6.5			6.3			6.0			5.5						24
26	5.0	4.5		6.2			6.2			6.0			5.8			5.3			3.9			26
28	4.5	4.1		5.9			5.9			5.7			5.6			5.2			3.8			28
30	4.1	3.8		5.7	4.6		5.6			5.5			5.3			5.0			3.7			30
32	3.6	3.4	3.0	5.4	4.4		5.4	4.3		5.2			5.1			4.8			3.7			32
34	3.6	3.0	2.7	5.2	4.1		5.1	4.0		5.0	3.8		4.9			4.8			3.6			34
36	3.1	2.8	2.6	5.0	3.9		4.9	3.8		4.8	3.6		4.7	3.5		4.6			3.4			36
38	2.8	2.6	2.5	4.7	3.7	2.8	4.6	3.6		4.5	3.4		4.4	3.3		4.4	3.2		3.2			38
40	2.6	2.4	2.3	4.3	3.5	2.7	4.4	3.4	2.6	4.3	3.3		4.2	3.2		4.2	3.1		3.1	2.8		40
42	2.4	2.2	2.1	4.1	3.3	2.6	4.1	3.3	2.5	4.0	3.2	2.4	4.0	3.1		3.9	3.0		2.9	2.7		42
44	2.2	2.1	2.0	3.9	3.2	2.5	3.8	3.1	2.4	3.7	2.9	2.3	3.9	2.8	2.3	3.7	2.7		2.9	2.6		44
46	2.0	1.9	1.9	3.6	3.0	2.5	3.7	3.0	2.4	3.6	2.8	2.3	3.6	2.7	2.2	3.5	2.7	2.2	2.8	2.6		46
48	1.9			3.4	2.9	2.4	3.5	2.9	2.3	3.4	2.7	2.3	3.4	2.7	2.2	3.2	2.6	2.1	2.6	2.5		48
50				3.2	2.9	2.3	3.2	2.8	2.2	3.2	2.7	2.2	3.3	2.6	2.1	3.0	2.5	2.0	2.5	2.4		50
52				3.1	2.8	2.3	3.1	2.7	2.2	3.1	2.6	2.2	3.1	2.5	2.1	2.8	2.4	2.0	2.3	2.3	1.9	52
54				2.9	2.6	2.2	3.0	2.6	2.1	3.0	2.5	2.2	2.9	2.4	2.0	2.6	2.3	2.0	2.1	2.2	1.9	54
56				2.8	2.5	2.2	2.8	2.5	2.1	2.8	2.4	2.1	2.7	2.3	2.0	2.4	2.3	2.0	1.9	2.1	1.8	56
58				2.6	2.4	2.2	2.7	2.4	2.1	2.7	2.3	2.1	2.6	2.3	2.0	2.2	2.2	2.0	1.8	2.1	1.8	58
60				2.5	2.4	2.1	2.6	2.3	2.0	2.6	2.2	2.1	2.3	2.2	1.9	1.9	2.1	1.9	1.6	2.0	1.7	60
62				2.4	2.3	2.1	2.4	2.3	2.0	2.5	2.1	2.0	2.2	2.1	1.9	1.7	2.0	1.9		1.9	1.7	62
64				2.3	2.2		2.3	2.2	2.0	2.3	2.1	2.0	1.9	2.1	1.9	1.5	1.8	1.9		1.7	1.6	64
66				2.3	2.1		2.3	2.1		2.1	2.1	2.0	1.7	2.0	1.9		1.6	1.8		1.6	1.6	66
68				2.2	2.1		2.2	2.1		2.0	2.0	2.0	1.5	1.8	1.9		1.5	1.7			1.5	68
70				2.1	2.0		2.1	2.0		1.8	1.9			1.6	1.8			1.5				70
72				2.0			2.0	2.0		1.7	1.9			1.5								72
74				1.9			1.9	1.9		1.5	1.7											74
76							1.9															76
78							1.8															78

*Adaptador

PRÉ-REQUISITOS:
1 **Condição de operação (comprimento da lança + adaptador + comprimento do jib): comprimento máx: 65,6m+2,5m+42m**
2 **Comprimento das patolas: 8,95x8,6m**
3 **Rotação a 360° aplicada**
4 **Contrapeso: 100 t.**

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Jib																					Faixa de trabalho
	15.2+2.5m*			40.4+2.5m*			45.4+2.5m*			50.5+2.5m*			55.5+2.5m*			60.6+2.5m*			65.6+2.5m*			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
11	8.0																					11
12	7.6																					12
13	7.2																					13
14	7.0																					14
16	6.6																					16
18	6.1			5.7																		18
20	5.6			5.5			5.6															20
22	5.3			5.3			5.4			5.5												22
24	4.8			5.2			5.3			5.4			5.3									24
26	4.4	3.6		5.1			5.1			5.2			5.1			4.5						26
28	4.0	3.3		4.9			5.0			5.1			4.9			4.4			3.0			28
30	3.7	3.1		4.8			4.9			5.0			4.7			4.2			3.0			30
32	3.4	2.8		4.7			4.8			4.8			4.5			4.0			2.9			32
34	3.1	2.7		4.6	3.4		4.7	3.4		4.6			4.3			3.9			2.8			34
36	2.9	2.5	1.9	4.5	3.2		4.5	3.2		4.4	3.1		4.1			3.7			2.8			36
38	2.6	2.3	1.8	4.3	3.1		4.3	3.0		4.2	3.0		4.0	2.9		3.6			2.7			38
40	2.5	2.2	1.7	4.0	2.9		4.1	2.9		4.0	2.9		3.8	2.8		3.5			2.6			40
42	2.3	2.0	1.6	3.8	2.8		3.8	2.8		3.8	2.7		3.6	2.7		3.3	2.5		2.5			42
44	2.1	1.9	1.5	3.6	2.7	2.0	3.6	2.7		3.6	2.6		3.4	2.6		3.2	2.4		2.4			44
46	2.0	1.7	1.4	3.3	2.5	1.9	3.4	2.6	1.9	3.4	2.5	1.9	3.3	2.5		3.1	2.4		2.3	1.9		46
48	1.9	1.6	1.3	3.2	2.4	1.8	3.3	2.4	1.8	3.3	2.4	1.8	3.2	2.4		2.9	2.3		2.1	1.8		48
50	1.8	1.4	1.3	3.0	2.3	1.8	3.1	2.4	1.8	3.1	2.3	1.8	3.0	2.3	1.7	2.8	2.2		2.0	1.8		50
52	1.6	1.3	1.2	2.8	2.2	1.7	2.9	2.3	1.7	3.0	2.3	1.7	2.9	2.2	1.7	2.6	2.1		1.9	1.7		52
54	1.5	1.2		2.7	2.1	1.7	2.8	2.2	1.7	2.8	2.2	1.7	2.7	2.1	1.7	2.4	2.1	1.6	1.8	1.6		54
56	1.3			2.5	2.1	1.6	2.7	2.1	1.6	2.7	2.1	1.6	2.6	2.1	1.6	2.2	2.0	1.6	1.6	1.5		56
58				2.4	2.0	1.6	2.5	2.0	1.6	2.6	2.0	1.6	2.5	2.0	1.6	2.0	1.9	1.5	1.5	1.4		58
60				2.3	1.9	1.5	2.4	1.9	1.5	2.5	2.0	1.6	2.3	1.9	1.5	1.8	1.9	1.5		1.4		60
62				2.2	1.9	1.5	2.3	1.9	1.5	2.4	1.9	1.5	2.1	1.9	1.5	1.6	1.8	1.5		1.3		62
64				2.1	1.8	1.5	2.2	1.8	1.5	2.2	1.8	1.5	1.9	1.8	1.5		1.8	1.5				64
66				2.0	1.7	1.5	2.1	1.8	1.5	2.1	1.8	1.5	1.7	1.8	1.5		1.7	1.4				66
68				1.9	1.6		2.0	1.7	1.5	2.0	1.7	1.5	1.5	1.7	1.4		1.5	1.4				68
70				1.8	1.6		1.9	1.7	1.4	1.9	1.7	1.4		1.6	1.4		1.4	1.4				70
72				1.7	1.5		1.8	1.6		1.7	1.6	1.4		1.5	1.4			1.4				72
74				1.6	1.5		1.8	1.5		1.6	1.6	1.4		1.4	1.4			1.3				74
76				1.6	1.5		1.7	1.5			1.5				1.4							76
78				1.5			1.6	1.5			1.5											78
80				1.5			1.6	1.4			1.3											80
82							1.5															82
84																						84

*Adaptador

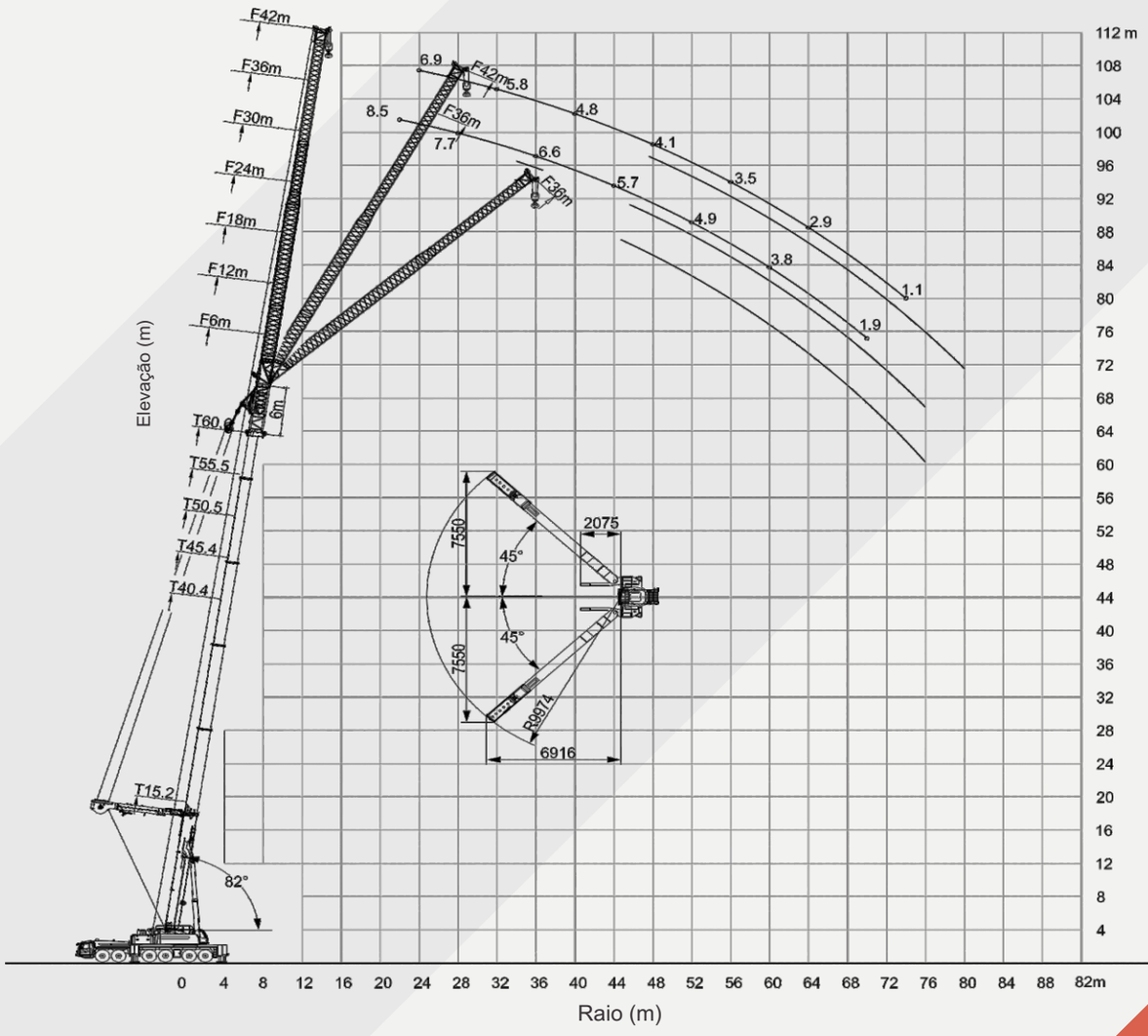
SANY DO BRASIL

TABELA DE CARGA

PRÉ-REQUISITOS:
1. **Condição de operação (lança completamente estendida + adaptador + comprimento do jib): comprimento máx: 65,6m + 6m + 6m**
2. **Comprimento das patolas: 8,95x8,6m**
3. **Rotação a 360° aplicada**
4. **Contrapeso: 100 t.**
5. **O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 45°**

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Jib + Superlift																		Faixa de trabalho
	40.4+6m*			45.4+6m*			50.5+6m*			55.5+6m*			60.6+6m*			65.6+6m*			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
10																			10
11																			11
12																			12
13																			13
14																			14
16													31.9						16
18													31.2	31.4		27.8			18
20													30.0	30.2		27.2	27.4		20
22													28.8	29.1		26.3	26.5		22
24													27.6	27.8		25.3	25.5		24
26													25.7	25.9		24.3	24.5		26
28													24.0	24.1		22.9	23.2		28
30													21.1	22.6		20.3	21.7		30
32													18.6	20.5		18.0	19.8		32
34													16.5	18.1		15.9	17.6		34
36													14.6	16.1		14.2	15.7		36
38													12.9	14.3		12.6	14.0		38
40													11.4	12.6		11.2	12.4		40
42													10.1	11.2		9.9	11.0		42
44													8.9	9.9		8.8	9.8		44
46													7.8	8.7		7.8	8.7		46
48													6.8	7.6		6.8	7.7		48
50													5.9	6.5		6.0	6.7		50
52													5.0	5.6		5.2	5.8		52
54													4.2	4.8		4.5	5.0		54
56													3.5	4.0		3.8	4.3		56
58													2.8	3.2		3.2	3.6		58
60													2.1	2.5		2.5	2.9		60
62														1.8		1.8	2.3		62
64																	1.7		64
66																			66
68																			68
70																			70

*Adaptador 2,5m + extensão da lança telescópica 3,5m



SANY DO BRASIL

TABELA DE CARGA

PRÉ-REQUISITOS:
1 Condição de operação (lança completamente estendida + adaptador + comprimento do jib): comprimento máx: 65,6m + 6m + 12m
2 Comprimento das patolas: 8,95x8,6m
3 Rotação a 360° aplicada
4 Contrapeso: 100 t.
5. O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 45°

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Jib + Superlift																		Faixa de trabalho
	40.4+6m*			45.4+6m*			50.5+6m*			55.5+6m*			60.6+6m*			65.6+6m*			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
4										32.1									4
4.0										30.4									4.0
5										28.8			28.1			25.2			5
5										27.3	18.3		27.1			24.6			5
6										25.9	17.8	13.7	25.9	17.7		24.1	17.5		6
7										24.8	17.2	13.4	24.8	17.1	13.3	23.3	17.0		7
8										23.7	16.6	13.2	23.8	16.6	13.1	22.4	16.5	13.1	8
9										22.1	16.2	13.0	22.4	16.2	12.9	21.5	16.1	12.9	9
10										19.6	15.7	12.8	19.8	15.8	12.7	20.1	15.7	12.7	10
11										17.4	15.3	12.6	17.6	15.4	12.6	17.9	15.3	12.6	11
12										15.5	14.9	12.4	15.7	15.0	12.4	16.0	15.0	12.4	12
13										13.8	14.5	12.4	14.0	14.6	12.4	14.3	14.6	12.4	13
14										12.3	14.3	12.3	12.5	14.3	12.3	12.9	14.3	12.3	14
16										11.0	13.5	12.2	11.2	13.0	12.2	11.6	13.3	12.2	16
18										9.8	12.1	12.1	10.0	11.6	12.1	10.4	12.0	12.1	18
20										8.7	10.8	11.4	9.0	10.4	11.3	9.3	10.8	11.4	20
22										7.8	9.6	10.1	8.0	9.3	10.1	8.3	9.7	10.2	22
24										6.9	8.5	9.0	7.1	8.3	9.0	7.5	8.7	9.2	24
26										6.1	7.5	7.4	6.3	7.4	8.0	6.7	7.8	8.2	26
28										5.3	6.6		5.6	6.6	6.6	5.9	6.9	7.3	28
30										4.6	5.8		4.9	5.8		5.2	6.2	6.5	30
32										4.0	5.0		4.3	5.1		4.6	5.5	5.3	32
34										3.4	4.2		3.7	4.4		4.0	4.8		34
36										2.8	3.5		3.1	3.7		3.5	4.2		36
38										2.1	2.7		2.2	3.1		2.4	3.6		38
40														2.2			3.0		40
42																	2.0		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
74																			74
76																			76
78																			78

*Adaptador 2,5m + extensão da lança telescópica 3,5m

PRÉ-REQUISITOS:
1 Condição de operação (lança completamente estendida + adaptador + comprimento do jib): comprimento máx: 65,6m + 6m + 18m
2 Comprimento das patolas: 8,95x8,6m
3 Rotação a 360° aplicada
4 Contrapeso: 100 t.
5. O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 45°

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Jib + Superlift																		Faixa de trabalho
	40.4+6m*			45.4+6m*			50.5+6m*			55.5+6m*			60.6+6m*			65.6+6m*			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
4																			4
4.0																			4.0
5																			5
5																			5
6																			6
7																			7
8																			8
9																			9
10																			10
11																			11
12																			12
13				24.3															13
14				23.5			23.6												14
16				21.9			22.0			22.1									16
18				20.6			20.8			20.9			20.5						18
20				19.3	12.6		19.7			19.8			19.5			19.2			20
22				18.2	12.1		18.5	12.3		18.8	12.4		18.6			18.4			22
24				17.3	11.6	8.7	17.7	11.8		17.9	11.9		17.8	11.9		17.7			24
26				16.3	11.1	8.6	16.7	11.3	8.6	17.1	11.5	8.6	17.0	11.5		17.0	11.8		26
28				15.5	10.7	8.4	16.0	10.9	8.4	16.2	11.1	8.5	16.2	11.2	8.5	16.3	11.4		28
30				14.6	10.4	8.1	15.2	10.5	8.2	15.6	10.8	8.3	15.6	10.8	8.3	15.7	11.1	8.6	30
32				14.0	10.1	7.9	14.5	10.3	8.0	14.9	10.5	8.1	15.0	10.5	8.1	15.1	10.8	8.5	32
34				13.2	9.8	7.8	13.9	10.0	7.8	14.3	10.2	7.9	14.4	10.3	8.0	13.6	10.5	8.3	34
36				12.5	9.4	7.6	13.2	9.7	7.7	13.8	9.9	7.8	13.0	10.0	7.8	12.2	10.3	8.2	36
38				12.1	9.1	7.4	12.6	9.4	7.5	12.5	9.6	7.6	11.7	9.7	7.7	11.0	10.0	8.0	38
40				11.5	8.9	7.3	12.0	9.1	7.4	11.3	9.3	7.5	10.6	9.5	7.5	10.0	9.8	7.9	40
42				11.0	8.6	7.2	10.8	8.9	7.3	10.2	9.1	7.4	9.6	9.2	7.4	9.0	9.5	7.8	42
44				10.5	8.5	7.1	9.8	8.6	7.2	9.2	8.9	7.3	8.6	9.0	7.3	8.2	9.3	7.7	44
46				9.5	8.2	7.0	8.8	8.5	7.1	8.2	8.6	7.2	7.8	8.8	7.2	7.4	9.1	7.6	46
48				8.5	8.0	6.8	7.9	8.3	7.0	7.4	8.5	7.1	7.0	8.6	7.1	6.7	8.9	7.5	48
50				7.6	7.8		7.1	8.1	6.7	6.7	8.3	7.0	6.3	8.1	7.0	6.0	8.5	7.4	50
52				6.8	7.6		6.3	7.3		6.0	7.7	6.9	5.7	7.7	7.0	5.4	7.7	7.3	52
54				6.1	7.1		5.6	7.1		5.3	6.9	6.7	5.1	7.2	6.9	4.9	7.0	7.3	54
56				5.4	6.1		5.0	6.8		4.7	6.1		4.5	6.0	6.9	4.4	6.1	6.8	56
58				4.7	5.0		4.4	5.2		4.2	5.8		4.0	5.2	6.0	3.9	5.3	6.1	58
60				4.1			3.8	4.9		3.6	4.6		3.5	4.7		3.5	5.1	5.5	60
62				3.5			3.3	4.0		3.1	4.0		3.1	4.2		3.1	4.2	4.6	62
64				2.3			2.8	3.0		2.4	3.1		2.3	3.3		2.7	3.9		64
66							2.0			1.7	2.7			2.8		2.1	3.1		66
68										ξ	1.9			2.0			2.8		68
70																	2.0		70
72																			72
74																			74
76																			76
78																			78

*Adaptador 2,5m + extensão da lança telescópica 3,5m

SANY DO BRASIL

TABELA DE CARGA

PRÉ-REQUISITOS:
1 Condição de operação (lança completamente estendida + adaptador + comprimento do jib): comprimento máx: 65,6m + 6m + 24m
2 Comprimento das patolas: 8,95x8,6m
3 Rotação a 360° aplicada
4 Contrapeso: 100 t.
5. O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 45°

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Jib + Superlift																		Faixa de trabalho
	40.4+6m*			45.4+6m*			50.5+6m*			55.5+6m*			60.6+6m*			65.6+6m*			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
4																			4
4.0																			4.0
5																			5
5																			5
6																			6
7																			7
8																			8
9																			9
10																			10
11																			11
12																			12
13																			13
14	18.2			18.4															14
16	17.0			17.3			17.3			ξ									16
18	15.9			16.2			16.2			16.2									18
20	14.9			15.3			15.4			15.5			15.2			14.6			20
22	14.1	9.3		14.3			14.5			14.6			14.4			14.0			22
24	13.2	8.9		13.6	9.0		13.8	9.1		14.0			13.8			13.4			24
26	12.4	8.6		12.8	8.6		13.1	8.8		13.3	8.9		13.2			12.8			26
28	11.8	8.2	5.9	12.2	8.4		12.4	8.5		12.7	8.6		12.6	8.6		12.4	8.5		28
30	11.0	7.8	5.7	11.6	8.0	5.8	11.9	8.2	5.8	12.2	8.3		12.2	8.3		11.9	8.2		30
32	10.5	7.4	5.5	11.0	7.7	5.6	11.3	7.8	5.6	11.6	8.0	5.7	11.6	8.0	5.7	11.4	7.9		32
34	9.9	7.1	5.4	10.5	7.4	5.4	10.8	7.5	5.5	11.1	7.7	5.5	11.2	7.7	5.5	11.0	7.7	5.5	34
36	9.3	6.8	5.2	10.0	7.1	5.3	10.4	7.2	5.4	10.6	7.4	5.4	10.7	7.5	5.4	10.6	7.4	5.4	36
38	8.9	6.6	5.1	9.5	6.8	5.2	9.9	7.0	5.2	10.3	7.1	5.3	10.4	7.2	5.3	10.3	7.2	5.3	38
40	8.5	6.4	4.9	9.0	6.6	5.0	9.5	6.7	5.1	9.8	6.9	5.2	10.0	7.0	5.2	9.7	7.0	5.2	40
42	8.0	6.1	4.8	8.6	6.4	4.9	9.0	6.6	5.0	9.4	6.7	5.0	9.5	6.7	5.1	8.9	6.7	5.1	42
44	7.6	5.9	4.8	8.2	6.2	4.8	8.6	6.3	4.9	8.6	6.5	4.9	8.7	6.6	5.0	8.1	6.6	5.0	44
46	7.2	5.7	4.7	7.8	5.9	4.8	8.3	6.1	4.8	7.8	6.3	4.9	7.9	6.4	4.9	7.4	6.5	4.9	46
48	6.8	5.5	4.7	7.4	5.7	4.7	7.7	5.9	4.8	7.1	6.1	4.8	7.2	6.2	4.8	6.7	6.3	4.8	48
50	6.6	5.4	4.4	7.1	5.6	4.7	7.0	5.8	4.7	6.4	5.9	4.8	6.5	6.0	4.8	6.1	6.1	4.8	50
52	6.3	5.2		6.7	5.4	4.6	6.3	5.6	4.7	5.8	5.8	4.7	5.9	5.9	4.8	5.6	5.9	4.8	52
54	6.0	5.0		6.3	5.3	4.4	5.7	5.4	4.6	5.3	5.6	4.7	5.4	5.7	4.7	5.1	5.4	4.7	54
56	5.7	4.9		5.7	5.1		5.2	5.3	4.4	4.8	5.5	4.6	4.9	5.6	4.6	4.6	4.9	4.6	56
58	5.4	4.8		5.1	5.0		4.6	5.0		4.3	5.1	4.6	4.4	5.2	4.6	4.2	4.5	4.6	58
60	5.2	4.6		4.6	4.9		4.2	4.5		3.9	4.6	4.2	4.0	4.7	4.5	3.8	4.1	4.5	60
62	4.6	4.5		4.0	4.7		3.7	4.0		3.4	4.1		3.5	4.2	4.5	3.4	3.7	4.5	62
64	4.2			3.4	3.8		3.3	3.5		3.1	3.6		2.9	3.8	4.2	3.0	3.3	4.4	64
66	2.5			2.8			2.6	3.1		2.5	3.2		2.6	3.4		2.5	3.0	4.0	66
68				2.0			1.8	2.7		1.8	2.7		1.8	2.8		1.9	2.7	3.1	68
70								1.7			2.0			2.4			2.4		70
72														1.6			1.8		72
74																			74
76																			76
78																			78

*Adaptador 2,5m + extensão da lança telescópica 3,5m

PRÉ-REQUISITOS:
1 Condição de operação (lança completamente estendida + adaptador + comprimento do jib): comprimento máx: 65,6m + 6m + 30m
2 Comprimento das patolas: 8,95x8,6m
3 Rotação a 360° aplicada
4 Contrapeso: 100 t.
5. O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 45°

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Jib + Superlift																		Faixa de trabalho
	40.4+6m*			45.4+6m*			50.5+6m*			55.5+6m*			60.6+6m*			65.6+6m*			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
4																			4
4.0																			4.0
5																			5
5																			5
6																			6
7																			7
8																			8
9																			9
10																			10
11																			11
12																			12
13																			13
14	14.2			ξ															14
16	13.3			13.3															16
18	12.4			12.4			12.4			12.4									18
20	11.7			11.8			11.8			11.8			11.6						20
22	10.9			11.1			11.1			11.2			11.0			10.6			22
24	10.4			10.5			10.5			10.6			10.5			10.3			24
26	9.8	6.7		10.0	6.7		10.1			10.2			10.1			9.8			26
28	9.2	6.3		9.5	6.4		9.6	6.5		9.7	6.6		9.6			9.4			28
30	8.7	6.0		9.0	6.1		9.2	6.2		9.3	6.3		9.2	6.2		9.0			30
32	8.3	5.7	4.0	8.6	5.8		8.7	5.9		8.9	6.0		8.8	6.0		8.6	5.9		32
34	7.9	5.4	3.9	8.2	5.5	3.9	8.4	5.6		8.6	5.7		8.6	5.7		8.4	5.7		34
36	7.4	5.1	3.7	7.8	5.3	3.8	8.0	5.4	3.8	8.2	5.5	3.8	8.2	5.5		8.1	5.5		36
38	7.0	4.9	3.6	7.4	5.0	3.6	7.6	5.2	3.7	7.8	5.3	3.7	7.9	5.3	3.7	7.8	5.3		38
40	6.7	4.8	3.5	7.0	4.8	3.5	7.3	4.9	3.6	7.5	5.1	3.6	7.5	5.1	3.6	7.5	5.1	3.5	40
42	6.3	4.6	3.4	6.7	4.7	3.4	6.9	4.8	3.5	7.1	4.9	3.5	7.2	4.9	3.5	7.2	4.9	3.4	42
44	5.9	4.4	3.3	6.3	4.5	3.3	6.7	4.7	3.4	6.8	4.8	3.4	6.9	4.8	3.4	6.9	4.8	3.4	44
46	5.6	4.2	3.2	6.0	4.4	3.2	6.3	4.5	3.3	6.6	4.6	3.3	6.7	4.7	3.3	6.7	4.7	3.3	46
48	5.3	4.1	3.1	5.7	4.2	3.2	6.0	4.3	3.2	6.3	4.4	3.2	6.5	4.5	3.2	6.5	4.5	3.2	48
50	5.0	3.9	3.1	5.4	4.0	3.1	5.7	4.2	3.1	5.9	4.3	3.2	5.9	4.4	3.2	6.0	4.4	3.2	50
52	4.8	3.8	3.0	5.1	3.9	3.0	5.4	4.0	3.1	5.4	4.2	3.1	5.8	4.2	3.1	5.5	4.3	3.1	52
54	4.5	3.6	3.0	4.9	3.8	3.0	5.0	3.9	3.0	4.9	4.0	3.1	5.6	4.1	3.1	5.1	4.1	3.1	54
56	4.3	3.5	2.6	4.7	3.6	3.0	4.5	3.8	3.0	4.5	3.9	3.0	5.1	4.0	3.0	4.6	4.0	3.0	56
58	4.1	3.4		4.3	3.5	2.9	4.1	3.7	3.0	4.1	3.8	3.0	4.8	3.8	3.0	4.2	3.9	3.0	58
60	3.9	3.3		3.9	3.4	2.6	3.8	3.5	2.9	3.7	3.7	2.9	4.6	3.7	3.0	3.9	3.8	3.0	60
62	3.7	3.2		3.5	3.3		3.4	3.4	2.6	3.4	3.6	2.9	4.3	3.6	2.9	3.5	3.7	2.9	62
64	3.5	3.1		3.2	3.2		3.1	3.4		3.1	3.5	2.9	3.9	3.5	2.9	3.1	3.6	2.9	64
66	3.3	3.1		2.9	3.2		2.8	3.3		2.8	3.4	2.6	3.5	3.4	2.9	2.6	3.5	2.9	66
68	3.2			2.6	3.1		2.5	3.2		2.2	3.3		3.1	3.4	2.9	1.9	3.2	2.9	68
70	2.6			2.3	3.1		1.9	2.8		1.6	2.9		2.6	3.3	2.6		2.7	2.9	70
72				1.6				2.3			2.4		2.3	3.2			2.4	2.9	72
74								1.7			1.7		1.6	2.9			1.7	2.1	74
76														2.4					76
78														2.1					78
80														1.5					80

*Adaptador 2,5m + extensão da lança telescópica 3,5m

SANY DO BRASIL

TABELA DE CARGA

PRÉ-REQUISITOS:
1. **Condição de operação (lança completamente estendida + adaptador + comprimento do jib): comprimento máx: 65,6m + 6m + 36m**
2. **Comprimento das patolas: 8,95x8,6m**
3. **Rotação a 360° aplicada**
4. **Contrapeso: 100 t.**
5. **O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 45°**

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Jib + Superlift																		Faixa de trabalho
	40.4+6m*			45.4+6m*			50.5+6m*			55.5+6m*			60.6+6m*			65.6+6m*			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
4																			4
4.0																			4.0
5																			5
5																			5
6																			6
7																			7
8																			8
9																			9
10																			10
11																			11
12																			12
13																			13
14																			14
16	10.6																		16
18	10.0			10.5															18
20	9.4			9.8			9.4			9.8									20
22	8.8			9.2			8.8			9.3			9.1						22
24	8.3			8.7			8.5			8.8			8.7			8.5			24
26	7.9			8.3			8.0			8.5			8.3			8.1			26
28	7.4	4.9		7.9			7.6			8.0			8.0			7.7			28
30	7.0	4.7		7.5	5.1		7.2			7.7			7.6			7.4			30
32	6.7	4.4		7.1	4.8		6.9	4.9		7.3	5.0		7.3			7.1			32
34	6.3	4.2		6.7	4.7		6.6	4.8		7.0	4.8		7.0	4.8		6.8			34
36	5.9	4.0		6.5	4.5		6.3	4.6		6.7	4.6		6.7	4.6		6.6	4.6		36
38	5.6	3.8	2.7	6.2	4.3		6.0	4.4		6.5	4.4		6.5	4.5		6.4	4.4		38
40	5.3	3.6	2.6	5.9	4.1	2.9	5.7	4.2	2.9	6.2	4.3		6.2	4.3		6.2	4.2		40
42	4.9	3.4	2.5	5.6	3.9	2.8	5.4	4.0	2.8	5.9	4.1	2.8	6.0	4.1	2.8	5.9	4.1		42
44	4.7	3.2	2.4	5.3	3.7	2.7	5.1	3.8	2.7	5.7	3.9	2.8	5.8	3.9	2.8	5.7	3.9	2.7	44
46	4.4	3.1	2.4	5.0	3.5	2.6	4.9	3.6	2.7	5.4	3.7	2.7	5.5	3.8	2.7	5.5	3.8	2.7	46
48	4.2	3.0	2.3	4.8	3.4	2.6	4.7	3.5	2.6	5.2	3.6	2.6	5.3	3.6	2.6	5.3	3.6	2.6	48
50	3.9	2.9	2.2	4.6	3.2	2.5	4.5	3.3	2.5	5.0	3.4	2.6	5.1	3.5	2.6	5.1	3.5	2.6	50
52	3.7	2.8	2.2	4.3	3.1	2.4	4.2	3.2	2.5	4.8	3.3	2.5	4.9	3.4	2.5	4.9	3.4	2.5	52
54	3.5	2.7	2.1	4.1	3.0	2.4	4.0	3.1	2.4	4.6	3.2	2.4	4.8	3.2	2.5	4.8	3.3	2.5	54
56	3.3	2.6	2.1	3.9	2.9	2.3	3.8	3.0	2.4	4.4	3.1	2.4	4.5	3.1	2.4	4.5	3.1	2.4	56
58	3.1	2.5	2.0	3.7	2.9	2.3	3.6	2.9	2.3	4.1	3.0	2.4	4.1	3.0	2.4	4.2	3.0	2.4	58
60	2.9	2.5	2.0	3.5	2.8	2.2	3.4	2.9	2.3	3.8	2.9	2.3	3.8	2.9	2.3	3.8	2.9	2.3	60
62	2.9	2.4	1.8	3.3	2.7	2.2	3.3	2.8	2.2	3.5	2.9	2.3	3.5	2.9	2.3	3.5	2.9	2.3	62
64	2.7	2.3		3.1	2.6	2.0	3.1	2.7	2.2	3.2	2.8	2.2	3.2	2.9	2.2	3.2	2.9	2.3	64
66	2.6	2.2		3.0	2.5		2.9	2.6	2.2	2.9	2.7	2.2	2.9	2.8	2.2	2.8	2.8	2.2	66
68	2.5	2.2		2.8	2.5		2.7	2.6	1.9	2.6	2.6	2.2	2.6	2.7	2.2	2.5	2.7	2.2	68
70	2.4	2.2		2.6	2.4		2.4	2.5		1.9	2.6	2.1	1.9	2.6	2.2	1.9	2.7	2.2	70
72	2.3	1.9		2.3	2.3		1.8	2.4			2.5	1.9		2.6	2.1		2.6	2.1	72
74	2.2			1.8	2.3			2.4			2.4			2.5	2.1		2.5	2.1	74
76	1.8				2.0			2.0			2.0			1.8	1.9		1.9	2.1	76
78																		2.1	78
80																		1.6	80
82																			82
84																			84

*Adaptador 2,5m + extensão da lança telescópica 3,5m

PRÉ-REQUISITOS:
1. **Condição de operação (lança completamente estendida + adaptador + comprimento do jib): comprimento máx: 65,6m + 6m + 42m**
2. **Comprimento das patolas: 8,95x8,6m**
3. **Rotação a 360° aplicada**
4. **Contrapeso: 100 t.**
5. **O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 45°**

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Jib + Superlift																		Faixa de trabalho
	40.4+6m*			45.4+6m*			50.5+6m*			55.5+6m*			60.6+6m*			65.6+6m*			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
4																			4
4.0																			4.0
5																			5
5																			5
6																			6
7																			7
8																			8
9																			9
10																			10
11																			11
12																			12
13																			13
14																			14
16																			16
18	8.4																		18
20	7.9			7.9			7.9			7.9									20
22	7.4			7.4			7.5			7.5									22
24	7.0			7.0			7.1			7.1			6.9						24
26	6.6			6.7			6.7			6.7			6.6						26
28	6.3			6.3			6.4			6.5			6.3						28
30	5.9			6.0			6.1			6.1			6.0						30
32	5.6	3.8		5.7			5.8			5.8			5.8						32
34	5.3	3.6		5.4	3.6		5.5	3.7		5.6			5.5						34
36	5.0	3.4		5.1	3.4		5.2	3.5		5.3	3.6		5.3						36
38	4.8	3.2		4.9	3.3		5.0	3.3		5.1	3.4		5.0	3.4					38
40	4.5	3.0		4.7	3.1		4.8	3.2		4.8	3.2		4.8	3.2					40
42	4.3	2.9	2.1	4.5	3.0		4.6	3.0		4.7	3.1		4.7	3.1					42
44	4.0	2.8	2.0	4.3	2.9	2.0	4.4	2.9	2.0	4.5	3.0		4.5	2.9					44
46	3.8	2.7	1.9	4.0	2.8	1.9	4.2	2.9	2.0	4.3	2.9	2.0	4.3	2.9					46
48	3.6	2.6	1.8	3.8	2.7	1.9	4.0	2.7	1.9	4.1	2.8	1.9	4.1	2.8					48
50	3.4	2.5	1.8	3.6	2.6	1.8	3.8	2.6	1.8	3.9	2.7	1.9	4.0	2.7					50
52	3.1	2.4	1.7	3.4	2.4	1.7	3.6	2.5	1.8	3.8	2.6	1.8	3.8	2.6					52
54	3.0	2.3	1.7	3.2	2.3	1.7	3.4	2.4	1.7	3.6	2.5	1.7	3.6	2.5					54
56	2.9	2.2	1.6	3.0	2.3	1.6	3.2	2.3	1.7	3.4	2.4	1.7	3.5	2.4					56
58	2.7	2.1	1.6	2.9	2.2	1.6	3.1	2.2	1.6	3.2	2.3	1.7	3.3	2.3					58
60	2.6	2.0	1.5	2.8	2.1	1.5	2.9	2.2	1.6	3.1	2.2	1.6	3.2	2.3					60
62	2.5	1.9	1.5	2.7	2.0	1.5	2.9	2.1	1.5	2.9	2.1	1.6	3.0	2.2					62
64	2.3	1.8	1.4	2.5	1.9	1.5	2.7	2.0	1.5	2.9	2.1	1.5	2.9	2.1					64
66	2.2	1.8	1.4	2.4	1.9	1.4	2.6	1.9	1.5	2.8	2.0	1.5	2.9	2.0					66
68	2.1	1.7	1.1	2.3	1.8	1.4	2.5	1.9	1.4	2.7	1.9	1.5	2.5	2.0					68
70	2.0	1.6		2.2	1.7	1.1	2.4	1.8	1.4	2.4	1.9	1.4	2.2	1.9					70
72	1.9	1.6		2.1	1.7		2.3	1.7	1.4	2.0	1.8	1.4	1.8	1.9					72
74	1.8	1.5		2.0	1.6		1.9	1.7	1.1	1.3	1.8	1.4	1.1	1.8					74
76	1.7	1.3		1.9	1.6		1.3	1.6			1.7	1.4		1.7					76
78	1.6			1.4	1.5			1.6			1.5	1.1		1.7					78
80	1.3				1.5			1.5						1.4					80
82					1.3			1.1											82
84																			84
86																			86
88																			88
90																			90

*Adaptador 2,5m + extensão da lança telescópica 3,5m

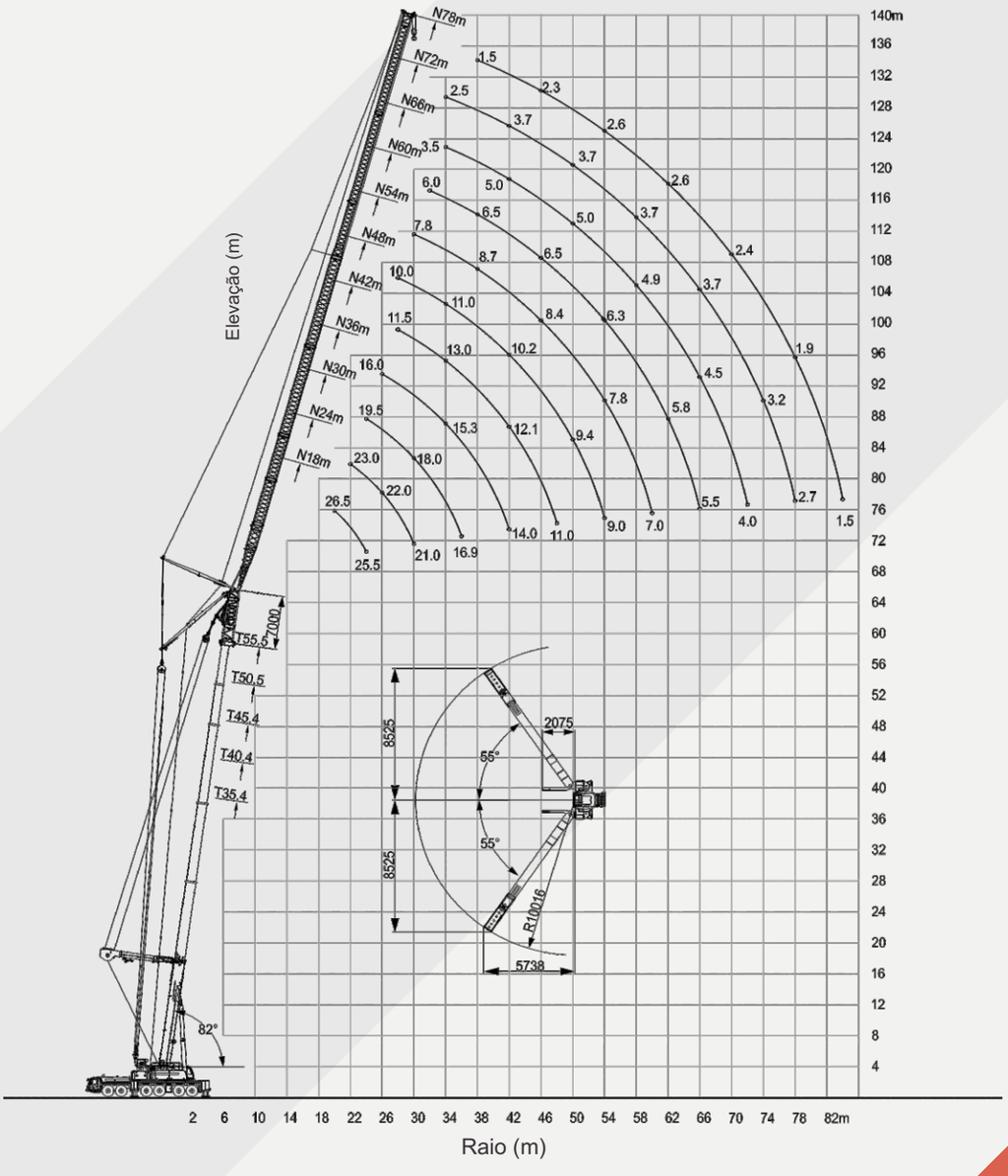
SANY DO BRASIL

TABELA DE CARGA

PRÉ-REQUISITOS:
1 **Condição de operação (lança completamente estendida + adaptador + comprimento da torre do jib): comprimento máx: 65,6m + 7m + 18m**
2 **Comprimento das patolas: 8,95x8,6m**
3 **Rotação a 360° aplicada**
4 **Contrapeso: 100 t.**
5. **O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 55°**

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Torre do Jib + Superlift																					Faixa de trabalho
	35.4+7m*			40.4+7m*			45.4+7m*			50.5+7m*			55.5+7m*			60.6+7m*			65.6+7m*			
	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	
12																						12
13																						13
14	37.5																					14
16	41.0			40.0																		16
18	44.0			41.0			37.0			32.5												18
20	44.0			40.0			36.5			32.0			26.5			24.5						20
22	41.1	37.0		37.1			36.0			31.2			26.0			23.5			21.0			22
24		33.1			32.1		34.1			30.0			25.5			23.0			20.0			24
26		29.9			29.0			28.6								22.5			19.5			26
28			24.6		26.3			26.0			25.3											28
30			22.5								23.2			21.2								30
32						19.7								19.4			18.0					32
34									16.5											14.5		34
36												14.7										36
38																						38
40																		7.6				40
42																						42
44																						44

*Adaptador 3,5m + extensão da lança telescópica 3,5m
** O peso do guincho não é inferior a 1500kg.



SANY DO BRASIL

TABELA DE CARGA

PRÉ-REQUISITOS:
1. **Condição de operação (lança completamente estendida + adaptador + comprimento da torre do jib): comprimento máx: 65,6m + 7m + 24m**
2. **Comprimento das patolas: 8,95x8,6m**
3. **Rotação a 360° aplicada**
4. **Contrapeso: 100 t.**
5. **O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 55°**

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Torre do Jib + Superlift																					Faixa de trabalho
	35.4+7m*			40.4+7m*			45.4+7m*			50.5+7m*			55.5+7m*			60.6+7m*			65.6+7m*			
	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	
13																						13
14																						14
16	29.9																					16
18	31.9			31.0																		18
20	34.0			32.1			29.0			26.5												20
22	34.5			32.0			29.0			26.0			23.0			20.0						22
24	34.0	34.0		31.0			29.0			25.2			22.1			19.5			17.5			24
26	32.0	31.6		29.0	28.9		28.5			25.0			22.0			19.2			16.5			26
28	30.9	28.8		27.3	27.1		28.0			24.1			21.3			19.0			16.0			28
30		26.4			25.5		26.9	25.1		23.0	22.8		21.0			18.0			15.0			30
32		24.3	21.8		23.5			23.2			21.1			19.2		17.2			15.0			32
34			20.2		21.7	17.9		21.4			19.5			17.8			17.0					34
36			18.7			16.6					18.1			16.5			16.0			13.5		36
38						15.5			16.0					15.3			15.1			12.2		38
40									14.2			12.5								11.5		40
42												11.7			9.6							42
44															9.0			6.5				44
46																		6.5				46
48																					6.5	48
50																						50
52																						52
54																						54
56																						56

*Adaptador 3,5m + extensão da lança telescópica 3,5m.

PRÉ-REQUISITOS:
1. **Condição de operação (lança completamente estendida + adaptador + comprimento da torre do jib): comprimento máx: 65,6m + 7m + 30m**
2. **Comprimento das patolas: 8,95x8,6m**
3. **Rotação a 360° aplicada**
4. **Contrapeso: 100 t.**
5. **O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 55°**

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Torre do Jib + Superlift																					Faixa de trabalho
	35.4+7m*			40.4+7m*			45.4+7m*			50.5+7m*			55.5+7m*			60.6+7m*			65.6+7m*			
	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	
16																						16
18	25.6																					18
20	26.2			26.0																		20
22	28.0			27.0			24.5			22.5												22
24	29.0			27.0			24.0			22.0			19.5			17.0						24
26	28.5			26.6			24.0			21.5			18.8			16.5			14.9			26
28	28.0	28.0		25.8			24.0			21.0			18.5			16.0			14.0			28
30	27.1	27.0		24.5	24.0		23.1			21.6			18.0			15.6			13.7			30
32	25.0	25.9		23.8	22.1		22.9	22.1		20.3			17.5			15.2			13.4			32
34	23.6	24.9		21.9	21.2		21.1	21.0		19.8	19.2		17.0			15.0			13.1			34
36		23.3	18.4		20.0		20.0	19.6		19.0	17.8		16.9	16.2		14.8	14.3		12.5			36
38		21.7	17.2		18.6	15.2		18.3			16.6			15.1		14.0	14.0		12.0	12.5		38
40			16.1		17.4	14.2		17.1	16.5		15.6			14.1			13.6			11.0		40
42			15.0			13.3			15.5		14.6			13.2			12.9			10.3		42
44						12.4			14.4			10.7		12.4			12.1			10.0		44
46									13.7			10.1			7.5					9.6		46
48												9.5			7.1			5.5				48
50															6.7			5.5			4.7	50
52																		5.0			4.8	52
54																					4.8	54
56																						56
54																						54
56																						56

*Adaptador 3,5m + extensão da lança telescópica 3,5m.

SANY DO BRASIL

TABELA DE CARGA

PRÉ-REQUISITOS:
1. **Condição de operação (lança completamente estendida + adaptador + comprimento da torre do jib): comprimento máx: 65,6m + 7m + 36m**
2. **Comprimento das patolas: 8,95x8,6m**
3. **Rotação a 360° aplicada**
4. **Contrapeso: 100 t.**
5. **O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 55°**

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Torre do Jib + Superlift																					Faixa de trabalho
	35.4+7m*			40.4+7m*			45.4+7m*			50.5+7m*			55.5+7m*			60.6+7m*			65.6+7m*			
	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	
16																						16
18																						18
20	21.5																					20
22	22.0			21.5			15.9															22
24	23.1			22.0			18.4			17.5												24
26	23.9			22.0			20.0			18.5			16.0			14.0						26
28	23.5			22.0			20.0			18.0			15.8			13.5			12.5			28
30	23.0	23.0		22.0			20.0			18.0			15.8			13.5			12.0			30
32	22.7	23.0		21.5	20.5		19.8			18.0			15.3			13.5			12.0			32
34	21.0	22.0		20.5	19.5		19.5	19.0		17.6			15.3			13.2			11.3			34
36	20.8	21.0		19.6	19.1		19.0	18.9		17.0	16.9		15.0			13.0			11.1			36
38	19.9	20.6	16.8	18.7	18.0		18.6	18.0		16.6	16.3		14.6	14.1		12.7	12.1		10.9			38
40	18.9	19.5	15.7	17.6	17.1	13.8	18.0	16.8		16.2	15.3		14.2	13.8		12.5	12.0		10.7			40
42		18.6	14.8		16.0	13.0	17.0	15.8		16.0	14.3		14.0	13.0		12.3	12.0		10.4	10.0		42
44		17.6	13.9		15.1	12.2		14.8	14.2		13.5			12.2		12.0	11.5		9.5	9.5		44
46			13.0		14.0	11.5		14.0	13.4		12.7	9.7		11.5			11.2			9.0		46
48			12.3			10.8			12.7		11.9	9.2		10.8			10.5			8.5		48
50						10.2			12.0			8.7		10.2	7.0		9.6	3.5		8.1		50
52									11.3			8.2			6.6			3.5		7.8		52
54												7.7			6.3			3.5			4.0	54
56															5.9			3.5			4.0	56
58																		3.5			4.0	58
60																					3.6	60
62																						62

*Adaptador 3,5m + extensão da lança telescópica 3,5m.

PRÉ-REQUISITOS:
1. **Condição de operação (lança completamente estendida + adaptador + comprimento da torre do jib): comprimento máx: 65,6m + 7m + 42m**
2. **Comprimento das patolas: 8,95x8,6m**
3. **Rotação a 360° aplicada**
4. **Contrapeso: 100 t.**
5. **O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 55°**

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Torre do Jib + Superlift																					Faixa de trabalho
	35.4+7m*			40.4+7m*			45.4+7m*			50.5+7m*			55.5+7m*			60.6+7m*			65.6+7m*			
	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	
20																						20
22	19.5			17.5																		22
24	19.8			17.8			15.0															24
26	20.0			18.2			16.0			13.3												26
28	19.7			18.8			16.8			14.5			11.5			11.4						28
30	19.3			18.5			16.8			15.0			13.0			11.3						30
32	18.5	19.0		18.0			16.8			15.0			13.0			11.2						32
34	17.8	18.8		17.7	18.0		13.6			15.0			13.0			11.1						34
36	16.9	18.2		17.2	17.6		16.0	16.0		14.5			13.0			11.0						36
38	15.8	17.4		16.5	16.7		15.8	15.7		14.2	13.7		12.5			10.9						38
40	15.0	16.7		15.6	16.0		15.5	15.4		14.0	13.5		12.3			10.7						40
42	14.2	16.0	15.0	14.8	15.3		15.0	15.1		13.6	13.3		12.1	12.0		10.4	10.0					42
44	13.5	15.2	14.5	14.1	14.5	12.7	14.0	14.5		13.3	12.8		11.9	11.8		10.2	10.0					44
46	13.0	14.4	13.9	13.5	14.0	11.9	13.5	13.7	13.1	13.1	12.3		11.5	11.2		10.1	10.0					46
48		13.6	13.4		12.9	11.2	13.0	12.9	12.3	13.0	11.7		11.0	10.6		10.0	9.5					48
50		12.9	12.8		12.3	10.6		12.2	11.7	0.0	11.1	7.2		10.0		9.0	9.4					50
52			12.1		11.5	10.0		11.6	11.1		10.5	6.8		9.5			9.2					52
54			11.4			9.5			10.5		9.9	6.4		8.9	5.5		8.7	3.1				54
56						8.9			10.0			6.1		8.4	5.2		8.2	3.1				56
58									9.4			5.7			4.9			3.1				58
60												5.4			4.7			2.8				60
62															4.4			2.8				62
64																		2.8				64
66																						66
68																						68

*Adaptador 3,5m + extensão da lança telescópica 3,5m.

SANY DO BRASIL

TABELA DE CARGA

PRÉ-REQUISITOS:
1. **Condição de operação (lança completamente estendida + adaptador + comprimento da torre do jib): comprimento máx: 60,6m + 7m + 48m**
2. **Comprimento das patolas: 8,95x8,6m**
3. **Rotação a 360° aplicada**
4. **Contrapeso: 100 t.**
5. **O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 55°**

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Torre do Jib + Superlift																					Faixa de trabalho
	35.4+7m*			40.4+7m*			45.4+7m*			50.5+7m*			55.5+7m*			60.6+7m*			65.6+7m*			
	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	
22																						22
24	15.2			13.5																		24
26	15.5			14.0			13.0															26
28	16.0			14.5			13.5			11.6			10.0									28
30	16.0			15.0			13.5			12.0			10.3			9.3						30
32	15.8			15.0			13.5			12.5			10.6			9.5						32
34	15.6	15.5		15.0			13.5			12.5			11.0			9.5						34
36	15.3	15.4		15.0	14.0		13.5			12.5			10.8			9.5						36
38	15.1	15.3		15.0	14.0		13.5	13.0		12.5			10.6			9.5						38
40	14.9	15.2		14.8	14.0		13.5	13.0		12.0	11.5		10.4			9.3						40
42	14.7	15.0		14.5	14.0		13.3	13.0		11.9	11.4		10.2	10.0		9.2						42
44	14.3	14.3	13.7	14.2	13.5		13.1	13.0		11.7	11.3		10.0	9.8		9.1	8.5					44
46	13.5	13.6	13.0	13.8	13.0		12.9	12.7		11.5	11.2		9.8	9.7		8.9	8.5					46
48	12.9	12.8	12.3	13.3	12.5	10.9	12.7	12.3		11.3	11.1		9.6	9.6		8.7	8.4					48
50	12.2	12.3	11.9	12.5	12.0	10.3	12.5	11.8	11.0	11.1	10.8		9.4	9.5		8.5	8.3					50
52	11.3	11.9	11.4	11.5	11.5	9.7	12.0	11.3	10.4	10.9	10.2	6.5	9.2	9.4		8.3	8.2					52
54		11.3	11.0		11.0	9.2	11.0	10.7	10.0	10.7	9.7	6.2	9.0	9.2		8.1	8.0					54
56		10.7	10.6		10.4	8.7		10.2	9.6		9.2	5.8		8.9	5.0	7.8	7.8					56
58			10.0		9.8	8.2		9.6	9.2		8.7	5.5		8.4	4.7		7.6	2.3				58
60			9.5			7.8			8.8		8.2	5.2		8.0	4.5		7.2	2.5				60
62						7.4			8.3			4.9		7.5	4.2		6.8	2.5				62
64									7.9			4.7			4.0			2.5				64
66												4.4			3.8			2.5				66
68															3.6			2.5				68
70																		2.2				70
72																						72

*Adaptador 3,5m + extensão da lança telescópica 3,5m.

PRÉ-REQUISITOS:
1. **Condição de operação (lança completamente estendida + adaptador + comprimento da torre do jib): comprimento máx: 55,5m + 7m + 54m**
2. **Comprimento das patolas: 8,95x8,6m**
3. **Rotação a 360° aplicada**
4. **Contrapeso: 100 t.**
5. **O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 55°**

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Torre do Jib + Superlift																					Faixa de trabalho
	35.4+7m*			40.4+7m*			45.4+7m*			50.5+7m*			55.5+7m*			60.6+7m*			65.6+7m*			
	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	
24																						24
26	12.0			11.5																		26
28	12.5			11.7			10.0															28
30	12.6			11.9			10.4			9.0			7.8									30
32	12.7			11.9			10.8			9.5			8.3									32
34	12.7			11.9			11.0			9.8			8.5									34
36	12.6	12.0		11.9			11.0			10.0			8.7									36
38	12.5	12.0		11.9	11.6		11.0			10.0			8.7									38
40	12.4	12.0		11.9	11.6		11.0	11.0		10.0			8.7									40
42	12.2	12.0		11.9	11.6		11.0	11.0		10.0	9.5		8.5									42
44	12.0	11.9		11.7	11.6		11.0	10.8		9.7	9.5		8.5									44
46	11.9	11.8		11.5	11.3		10.8	10.6		9.6	9.5		8.4	8.0								46
48	11.8	11.7	11.0	11.0	10.8		10.6	10.4		9.5	9.4		8.2	8.0								48
50	11.7	11.5	11.0	10.5	10.3	9.5	10.4	10.2		9.4	9.3		8.1	7.8								50
52	11.3	11.3	10.6	10.0	9.8	9.2	10.2	10.0	9.5	9.2	9.2		8.0	7.7								52
54	10.6	10.5	10.2	9.5	9.3	8.8	10.0	9.8	9.3	8.6	9.1		7.8	7.7								54
56	10.0	9.9	9.8	9.0	9.0	8.3	10.0	9.5	9.1	8.1	9.0	5.5	7.6	7.7								56
58	9.5	9.7	9.4	8.5	8.7	7.8	9.7	9.2	8.7	7.7	8.9	5.2	7.3	7.7	4.4							58
60		9.4	9.0		8.2	7.4	9.3	8.8	8.3	7.2	8.5	4.9	7.0	7.5	4.2							60
62		9.0	8.6		7.7	7.0		8.4	8.0		8.0	4.6		7.2	3.9							62
64			8.2		7.3	6.7		7.9	7.6		7.6	4.4		6.9	3.7							64
66			7.7			6.3			7.2		7.2	4.1		6.5	3.5							66
68						6.0			6.8			3.9		6.1	3.3							68
70									6.4			3.7			3.1							70
72												3.5			2.9							72
74												0.0			2.7							74
76																						76

*Adaptador 3,5m + extensão da lança telescópica 3,5m.

SANY DO BRASIL

TABELA DE CARGA

PRÉ-REQUISITOS:
1 Condição de operação (lança completamente estendida + adaptador + comprimento da torre do jib): comprimento máx: 55,5m + 7m + 60m
2 Comprimento das patolas: 8,95x8,6m
3 Rotação a 360° aplicada
4 Contrapeso: 100 t.
5. O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 55°

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Torre do Jib + Superlift																					Faixa de trabalho
	35.4+7m*			40.4+7m*			45.4+7m*			50.5+7m*			55.5+7m*			60.6+7m*			65.6+7m*			
	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	
22																						22
24																						24
26																						26
28	9.2			9.1																		28
30	9.3			9.2			8.0			7.0												30
32	9.4			9.3			8.2			7.3			6.0									32
34	9.5			9.4			8.4			7.5			6.2									34
36	9.7			9.5			8.6			7.7			6.5									36
38	9.9			9.6			8.6			7.7			6.5									38
40	9.8	9.5		9.6			8.6			7.7			6.5									40
42	9.7	9.5		9.6	9.5		8.6	9.0		7.7			6.5									42
44	9.7	9.5		9.6	9.5		8.6	8.8		7.7			6.5									44
46	9.6	9.5		9.5	9.5		8.6	8.7		7.7	7.7		6.5	6.3								46
48	9.5	9.5		9.4	9.5		8.6	8.6		7.7	7.6		6.5	6.3								48
50	9.4	9.5	8.6	9.3	9.5		8.5	8.6		7.7	7.5		6.5	6.3								50
52	9.3	9.4	8.6	9.2	9.3		8.4	8.5		7.5	7.4		6.5	6.3								52
54	9.2	9.3	8.6	9.1	9.1	8.0	8.3	8.4		7.4	7.3		6.3	6.2								54
56	9.1	9.2	8.6	9.0	8.8	7.7	8.2	8.3	7.6	7.3	7.2		6.2	6.1								56
58	9.0	9.1	8.6	8.7	8.5	7.4	8.1	8.2	7.3	7.2	7.1	4.9	6.1	6.0								58
60	8.8	8.8	8.4	8.2	8.1	7.1	8.0	8.0	7.0	7.1	7.0	4.6	6.0	5.9	1.8							60
62	8.5	8.5	8.1	7.8	7.6	6.7	7.7	7.7	6.8	7.0	6.9	4.3	5.8	5.8	1.9							62
64	8.2	8.2	7.8	7.1	7.1	6.3	7.3	7.3	6.6	6.8	6.8	4.1	5.6	6.6	2.0							64
66		7.8	7.4		6.7	6.0	6.8	6.9	6.4	6.6	6.6	3.9	5.5	5.6	2.0							66
68		7.3	6.9		6.3	5.7		6.6	6.2		6.4	3.6		5.4	2.0							68
70			6.5		5.9	5.3		6.2	6.0		6.1	3.4		5.2	2.0							70
72			6.2			5.0			5.7		5.8	3.2		4.9	2.0							72
74						4.8			5.4			3.0		4.6	2.0							74
76									5.1			2.9			2.0							76
78												2.7			1.7							78
80															1.4							80
82																						82
84																						84

*Adaptador 3,5m + extensão da lança telescópica 3,5m.

PRÉ-REQUISITOS:
1 Condição de operação (lança completamente estendida + adaptador + comprimento da torre do jib): comprimento máx: 55,5m + 7m + 66m
2 Comprimento das patolas: 8,95x8,6m
3 Rotação a 360° aplicada
4 Contrapeso: 100 t.
5. O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 55°

Faixa de trabalho	Lança principal + Adaptador + Torre do Jib + Superlift																					Faixa de trabalho
	35.4+7m*			40.4+7m*			45.4+7m*			50.5+7m*			55.5+7m*			60.6+7m*			65.6+7m*			
	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	
26																						26
28	7.8																					28
30	8.0			6.8			6.3															30
32	8.0			6.9			6.5			5.5												32
34	8.0			7.0			6.7			5.7			3.5									34
36	8.0			7.1			6.7			5.9			4.0									36
38	8.0			7.3			6.7			5.9			4.5									38
40	8.0			7.5			6.7			5.9			5.0									40
42	7.9	7.5		7.5			6.7			5.9			5.0									42
44	7.9	7.6		7.5	7.5		6.7	6.8		5.9			5.0									44
46	7.8	7.6		7.5	7.5		6.7	6.8		5.9			5.0									46
48	7.8	7.6		7.5	7.5		6.7	6.8		5.9	5.9		5.0									48
50	7.7	7.6		7.5	7.5		6.7	6.8		5.9	5.9		5.0	4.9								50
52	7.6	7.6		7.5	7.5		6.7	6.7		5.9	5.9		5.0	4.9								52
54	7.5	7.4	7.0	7.5	7.5		6.7	6.7		5.9	5.9		5.0	4.8								54
56	7.4	7.3	7.0	7.5	7.5	6.5	6.4	6.5		5.9	5.9		5.0	4.8								56
58	7.3	7.2	6.9	7.3	7.5	6.8	6.3	6.4	6.0	5.8	5.7		4.9	4.7								58
60	7.2	7.1	6.7	7.1	7.3	6.4	6.2	6.3	5.9	5.7	5.6		4.8	4.7								60
62	7.1	7.0	6.5	6.9	7.0	6.2	6.1	6.2	5.7	5.6	5.4	4.1	4.7	4.6								62
64	7.0	6.8	6.3	6.8	6.7	6.0	5.9	6.0	5.5	5.5	5.4	3.8	4.6	4.6								64
66	6.7	6.2	6.1	6.7	6.5	5.6	5.7	5.8	5.3	5.4	5.3	3.6	4.5	4.5								66
68	6.3	5.8	5.9	6.3	6.1	5.3	5.5	5.7	5.1	5.2	5.2	3.4	4.4	4.5	1.2							68
70	5.8	5.5	5.6	6.0	5.7	5.0	5.2	5.5	4.8	5.0	5.1	3.2	4.2	4.4	1.4							70
72		5.2	5.3		5.4	4.7	4.9	5.3	4.6	4.7	5.0	3.0	4.0	4.3	1.5							72
74		4.9	5.0		5.1	4.5		5.0	4.4		4.8	2.8		4.2	1.5							74
76			4.7		4.8	4.2		4.7	4.2		4.6	2.6		4.1	1.5							76
78			4.5			4.0			4.0		4.4	2.5		4.0	1.5							78
80						3.7			3.8			2.3		3.7	1.4							80
82									3.6			2.1			1.2							82
84												2.0										84
82																						82
84																						84

*Adaptador 3,5m + extensão da lança telescópica 3,5m.

SANY DO BRASIL

TABELA DE CARGA

PRÉ-REQUISITOS:
1 Condição de operação (lança completamente estendida + adaptador + comprimento da torre do jib): comprimento máx: 55,5m + 7m + 72m
2 Comprimento das patolas: 8,95x8,6m
3 Rotação a 360° aplicada
4 Contrapeso: 100 t.
5. O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 55°

	35.4+7m*			40.4+7m*			45.4+7m*			50.5+7m*			55.5+7m*			60.6+7m*			65.6+7m*			
	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	
26																						26
28																						28
30	6.0																					30
32	6.0			5.2			4.9															32
34	6.0			5.3			5.0			4.0			2.5									34
36	6.2			5.4			5.1			4.3			2.8									36
38	6.2			5.5			5.2			4.5			3.0									38
40	6.2			5.6			5.2			4.7			3.5									40
42	6.2			5.7			5.2			4.7			3.7									42
44	6.2	5.5		5.8			5.2			4.7			3.7									44
46	6.2	5.7		5.8	5.5		5.2			4.7			3.7									46
48	6.2	5.8		5.8	5.6		5.2	5.2		4.7			3.7									48
50	6.0	5.8		5.8	5.7		5.2	5.2		4.7	4.6		3.7									50
52	6.0	5.8		5.8	5.7		5.2	5.2		4.7	4.6		3.7	3.7								52
54	6.0	5.8		5.7	5.7		5.2	5.2		4.5	4.5		3.7	3.7								54
56	6.0	5.8	5.0	5.7	5.7		5.1	5.2		4.5	4.5		3.7	3.7								56
58	6.0	5.8	5.1	5.7	5.7		5.0	5.2		4.5	4.5		3.7	3.7								58
60	6.0	5.8	5.2	5.6	5.6	4.9	4.9	5.1		4.5	4.5		3.7	3.7								60
62	5.9	5.8	5.3	5.5	5.6	5.0	4.8	5.0	4.5	4.4	4.3		3.7	3.7								62
64	5.8	5.8	5.3	5.4	5.6	5.0	4.7	4.9	4.6	4.3	4.3	3.3	3.7	3.6								64
66	5.7	5.6	5.3	5.3	5.6	5.0	4.6	4.9	4.7	4.2	4.2	3.1	3.7	3.5								66
68	5.6	5.6	5.3	5.2	5.6	5.0	4.5	4.8	4.6	4.1	4.1	2.9	3.6	3.4								68
70	5.5	5.6	5.1	5.1	5.6	4.7	4.4	4.7	4.4	4.0	4.0	2.7	3.5	3.3								70
72	5.4	5.4	4.9	5.0	5.2	4.5	4.3	4.7	4.2	3.9	3.9	2.5	3.4	3.2								72
74	5.3	5.1	4.7	4.9	4.9	4.2	4.2	4.6	4.0	3.8	3.8	2.3	3.2	3.1								74
76	5.0	4.8	4.5	4.8	4.6	3.9	4.0	4.4	3.8	3.6	3.7	2.2	3.0	3.0								76
78		4.5	4.2		4.4	3.7	3.8	4.2	3.7	3.4	3.6	2.0	2.7	2.9								78
80		4.2	4.0		4.1	3.5		4.0	3.5		3.5	1.9	0.0	2.7								80
82			3.7		4.0	3.2		3.8	3.3		3.4	1.8		2.5								82
84			3.5			3.0			3.1		3.2	1.6		2.2								84
86						2.8			2.9			1.5		1.7								86
88									2.7			1.4										88
90												1.3										90
92																						92

*Adaptador 3,5m + extensão da lança telescópica 3,5m.

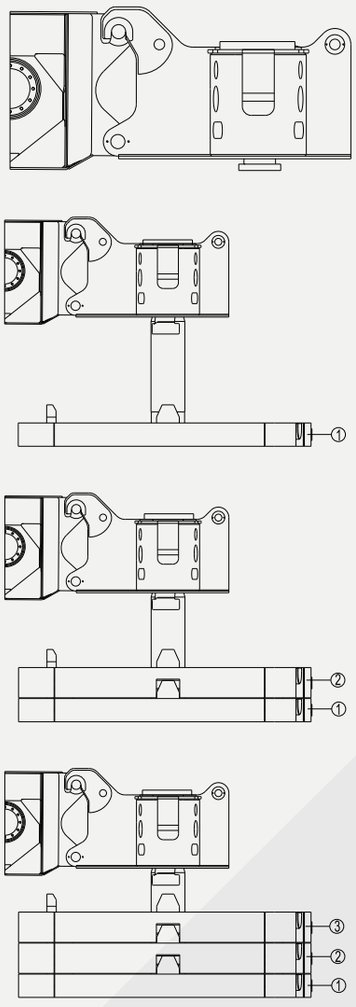
PRÉ-REQUISITOS:
1 Condição de operação (lança completamente estendida + adaptador + comprimento da torre do jib): comprimento máx: 55,5m + 7m + 78m
2 Comprimento das patolas: 8,95x8,6m
3 Rotação a 360° aplicada
4 Contrapeso: 100 t.
5. O ângulo de abertura de um lado do Superlift é 55°

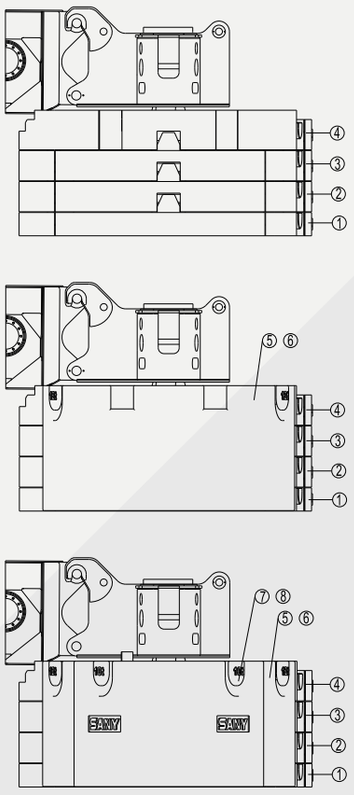
	35.4+7m*			40.4+7m*			45.4+7m*			50.5+7m*			55.5+7m*			60.6+7m*			65.6+7m*			
	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	82°	75°	68°	
28																						28
30																						30
32	4.6																					32
34	4.6			4.3			3.5															34
36	4.6			4.3			3.5			2.8												36
38	4.6			4.4			3.6			2.8			1.5									38
40	4.6			4.4			3.6			3.0			1.6									40
42	4.6			4.4			3.7			3.2			1.8									42
44	4.6			4.4			3.7			3.3			2.0									44
46	4.6	4.4		4.4			3.8			3.3			2.3									46
48	4.5	4.4		4.3	4.1		3.8			3.3			2.5									48
50	4.5	4.4		4.3	4.1		3.9	3.9		3.3			2.5									50
52	4.5	4.4		4.2	4.2		3.9	3.9		3.3	3.3		2.5									52
54	4.4	4.4		4.1	4.3		3.8	3.9		3.3	3.3		2.6	2.7								54
56	4.4	4.4		4.1	4.3		3.8	3.9		3.3	3.3		2.6	2.7								56
58	4.3	4.4		4.0	4.3		3.7	3.9		3.3	3.3		2.6	2.7								58
60	4.3	4.4	3.7	4.0	4.3		3.7	3.9		3.3	3.3		2.6	2.7								60
62	4.2	4.4	3.7	4.0	4.3		3.6	3.9		3.2	3.2		2.6	2.7								62
64	4.2	4.4	3.9	4.0	4.3		3.6	3.9	3.3	3.1	3.1		2.6	2.6								64
66	4.1	4.4	4.1	3.9	4.3		3.5	3.9	3.4	3.0	3.0		2.6	2.6								66
68	4.1	4.3	4.1	3.8	4.2		3.4	3.8	3.4	2.9	3.0	2.5	2.6	2.4								68
70	4.0	4.2	4.1	3.7	4.1		3.3	3.7	3.4	2.8	3.0	2.4	2.4	2.4								70
72	3.9	4.1	4.1	3.6	4.0		3.2	3.7	3.4	2.7	3.0	2.2	2.2	2.3								72
74	3.9	4.0	4.0	3.5	3.8	3.3	3.1	3.6	3.3	2.6	3.0	2.1	2.1	2.3								74
76	3.8	3.9	3.9	3.4	3.6	3.1	2.9	3.6	3.2	2.5	3.0	1.9	2.0	2.3								76
78	3.8	3.8	3.8	3.3	3.4	3.0	2.8	3.6	3.1	2.4	2.8	1.8	1.9	2.2								78
80	3.7	3.7	3.6	3.2	3.2	2.8	2.7	3.5	3.0	2.3	2.8	1.6	1.8	2.2								80
82	3.5	3.6	3.4	3.1	3.0	2.5	2.5	3.4	2.9	2.2	2.8	1.5	1.7	2.2								82
84		3.5	3.2		2.8	1.8		3.3	2.8	2.0	2.8	1.4	1.5	2.2								84
86		3.3	3.0		2.6	1.1		3.2	2.7		2.8	1.2		2.2								86
88			2.8		2.3	2.3		3.0	2.6		2.7	1.1		2.1								88
90			2.6						2.4		2.6	1.0		2.0								90
92									2.2					2.0								92
94									2.0													94
96																						96

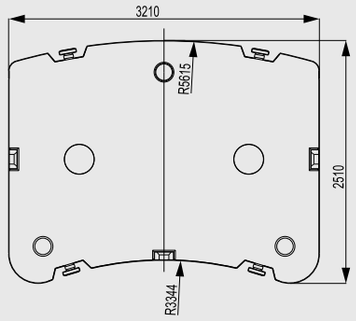
*Adaptador 3,5m + extensão da lança telescópica 3,5m.

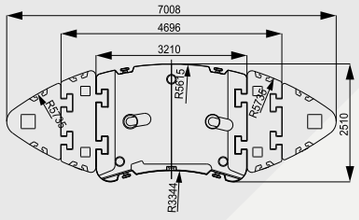
SANY DO BRASIL

ESTRUTURA DO CONTRAPESO









FOTOS DO MODELO SAC3500

SANY DO BRASIL

A Qualidade Transforma o Mundo

SANY

AV. DOUTOR ROMEU CARLOS PETRILLI, 600

PARQUE MEIA LUA - JACAREÍ/SP

CEP: 12335-490

TEL.: (12) 3908-6150 | 0800 660 3131

HTTP://WWW.SANYDOBRASIL.COM

Para nossa melhoria constante em tecnologia, as especificações podem ser alteradas sem prévio aviso. As máquinas ilustradas podem apresentar equipamento opcional o qual pode ser fornecido a um custo adicional.