

GUINDASTES

trevo 

CATÁLOGO DIGITAL

De onde você estiver, a Trevo leva a solução até a sua obra.





QUEM SOMOS?

A Mecânica Trevo começou em 1986, e em 2005 o jovem empreendedor Naor Petry deu início a um projeto que, anos depois, se tornaria referência nacional em movimentação de cargas especiais.

Hoje, a Guindastes Trevo faz parte do Grupo Trevo e conta com:

- +65 colaboradores diretos
- Frota própria com +50 equipamentos
- Unidades de negócio em Otacilio Costa SC, Caçador SC, Ponta Grossa PR, São José dos Campos SP
- Atuação em obras de grande porte em todo o Brasil

Com uma trajetória construída sobre pilares como pontualidade, ética, eficiência e segurança, seguimos firmes no compromisso de entregar soluções técnicas de alto desempenho para os setores de construção, energia, indústria e muito mais.

NOSSOS **SERVIÇOS**

1.

Guindastes a Cabo

Guindastes com capacidade para: guindastes para 30/60/70/90/100/110/160 e 250t
Guindastes com alcance para: 39.5 à 78 metros de altura.

2.

Guindastes Articulados – Munck

Guindastes Articulados tipo Munck, para 9,0, 10, 12, 14 e 15t. Guindastes Articulados tipo Munck, com alcance de 4.0 à 28.5 metros de altura.

3.

Logística Própria

A Guindastes Trevo conta com logística própria para mobilização e desmobilização de seus equipamentos, garantindo assim atendimento rápido e em qualquer local do território nacional.

4.

Remoções Industriais

Chave para ofertar soluções completas aos clientes, a Guindastes Trevo atua também no ramo de remoções industriais e operações em espaço confinado.

5.

Manutenção Própria

Um grande diferencial da Guindastes Trevo está na sua equipe de mecânicos treinados e experientes em manutenção de máquinas grandes, além de ser auto suficiente em todos os setores.

GUINDASTES

theenv



GUINDASTES

GUINDASTES

SANY STC 2500S

Marca	SANY
Capacidade	250 TONELADAS

O SANY STC2500S é um guindaste sobre caminhão com impressionante capacidade de 250 toneladas, desenvolvido para atender às demandas mais extremas da indústria. Com uma lança telescópica de longo alcance, sistemas de controle de última geração e um conjunto de contrapesos versátil, este equipamento é a escolha ideal para projetos de grande escala que exigem força máxima com precisão absoluta.



GUINDASTES

XCMG XCT160BR

Marca

XCMG

Capacidade

160 TONELADAS

O XCMG XCT160BR é um guindaste hidráulico de 160 toneladas de capacidade máxima, projetado para operações pesadas e ambientes desafiadores. Este modelo combina engenharia robusta com um sistema de controle inteligente e uma lança telescópica de última geração, entregando força, precisão e segurança incomparáveis.



GUINDASTES

SANY STC1100S

Marca	SANY
Capacidade	110 TONELADAS

O SANY STC1100S é um guindaste hidráulico sobre caminhão com capacidade de 110 toneladas, projetado para elevar o padrão em projetos de grande porte. Com um sistema de lança telescópica de última geração, excelente mobilidade e tecnologia de controle inteligente, este modelo oferece um desempenho excepcional em elevações complexas e ambientes desafiadores.



GUINDASTES

QY100K-I

Marca	XCMG
Capacidade	100 TONELADAS

O QY100K-I é um guindaste hidráulico sobre caminhão com capacidade de 100 toneladas, projetado para garantir força, estabilidade e eficiência nas operações mais exigentes. Com tecnologia avançada de controle e engenharia de precisão, oferece confiabilidade, agilidade e segurança em cada movimentação.



GUINDASTES

XCMG- XCT 90T

Marca

XCMG

Capacidade

90 TONELADAS

O XCMG XCT90 é um guindaste de alta performance com capacidade de elevação de até 90 toneladas, projetado para oferecer eficiência, segurança e versatilidade em operações de içamento de médio a grande porte. Equipado com tecnologia de ponta e engenharia robusta, ele é ideal para aplicações em construção civil pesada, montagens industriais, mineração, energia e infraestrutura.



GUINDASTES

SANY STC 900S

Marca	SANY
Capacidade	90 TONELADAS

O SANY STC900S é um guindaste hidráulico sobre caminhão com capacidade de 90 toneladas, desenvolvido para entregar alto desempenho, confiabilidade e agilidade em operações exigentes. Com engenharia de precisão e tecnologia de controle inteligente, ele oferece uma experiência operacional segura e altamente eficiente.



GUINDASTES

SANY STC800

Marca	SANY
Capacidade	80 TONELADAS

O SANY STC800 é um guindaste rodoviário com capacidade de 80 toneladas, desenvolvido para entregar potência, estabilidade e precisão em operações de içamento de grande porte. Ideal para obras de infraestrutura, indústrias e movimentações pesadas, o STC800 combina engenharia de ponta e desempenho superior, sendo a solução perfeita para operações que exigem produtividade e confiança.



GUINDASTES

XCT80BR

Marca	XCMG
Capacidade	80 TONELADAS

O Guindaste XCT80BR é um guindaste rodoviário com capacidade de 80 toneladas, projetado para oferecer força, precisão e confiabilidade em operações de içamento de grande porte. Ideal para infraestrutura, indústria e movimentações pesadas, o XCT80BR é a escolha certa para quem busca potência, versatilidade e desempenho consistente em um único equipamento.



GUINDASTES

BR750

Marca

XCMG

Capacidade

75 TONELADAS

O Guindaste BR750 é um equipamento robusto, projetado para atender operações de grande porte com eficiência, potência e segurança. Com capacidade elevada de içamento e estrutura reforçada, garante estabilidade e desempenho superior em trabalhos que exigem precisão e confiabilidade.



GUINDASTES

QY50C

Marca

SANY

Capacidade

50 TONELADAS

O SANY QY50C é um guindaste rodoviário com capacidade de 50 toneladas, projetado para oferecer força, alcance e precisão em operações de içamento de médio e grande porte. Sua estrutura robusta e sistema hidráulico de alto desempenho garantem estabilidade e segurança em diferentes cenários de trabalho.



GUINDASTES

QY25K5 (30T)

Marca	SANY
Capacidade	30 TONELADAS

O QY25K5 é um guindaste hidráulico sobre caminhão com capacidade de 30 toneladas, desenvolvido para oferecer agilidade, segurança e eficiência nas operações de içamento. Seu design moderno e tecnologia avançada garantem estabilidade, precisão e confiabilidade, mesmo em ambientes de alta exigência.



GUINDASTES

Univen



MUNCKS **(GUINDASTE ARTICULADO)**

GUINDASTE ARTICULADO

ING 120.500 (7H)



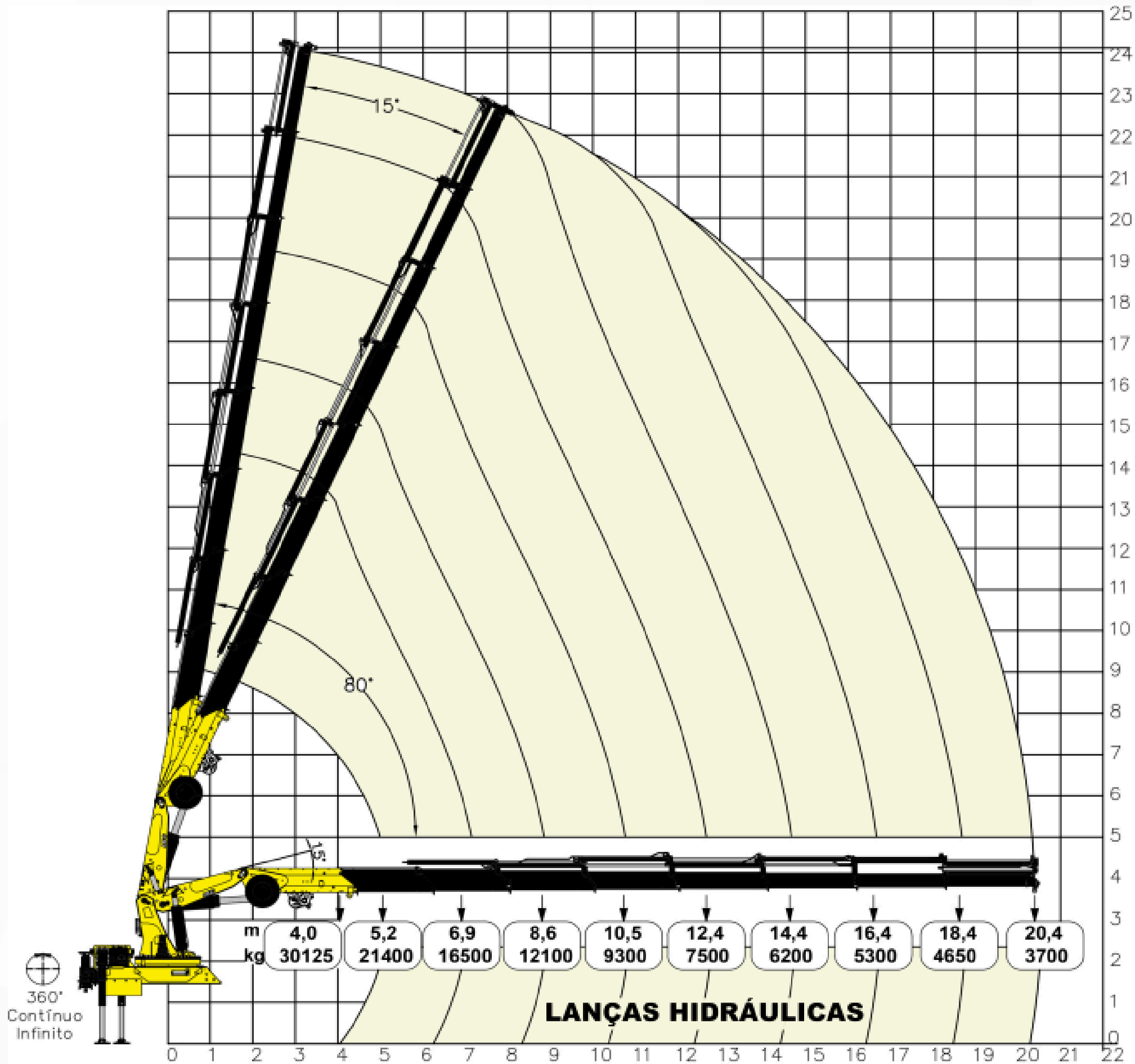
Marca

ING GUINDASTES

Capacidade

120 TONELADAS

Munck hidráulico articulado de grande porte, com 7 lanças hidráulicas, ideal para operações que exigem alto desempenho em elevação de cargas pesadas. Oferece robustez, segurança e eficiência em aplicações industriais e de construção.



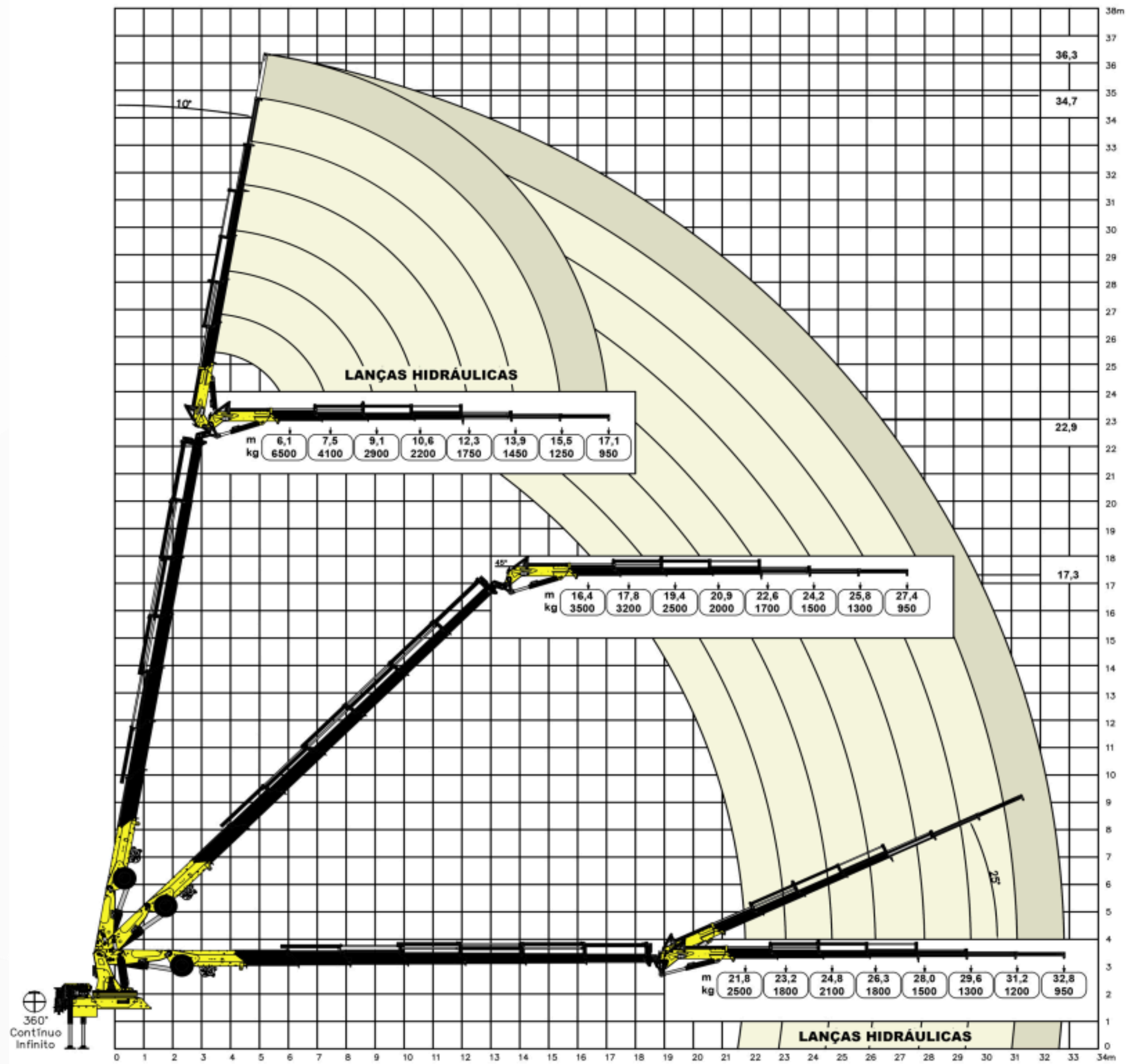
GUINDASTE ARTICULADO

ING 120.500 (7H + JIB 6H1M)



Marca	ING GUINDASTES
Capacidade	120 TONELADAS

Versão equipada com jib mecânico, ampliando o alcance da lança e proporcionando ainda mais versatilidade. Indicado para içamentos que exigem altura extra e flexibilidade em operações complexas, mantendo a confiabilidade e segurança.



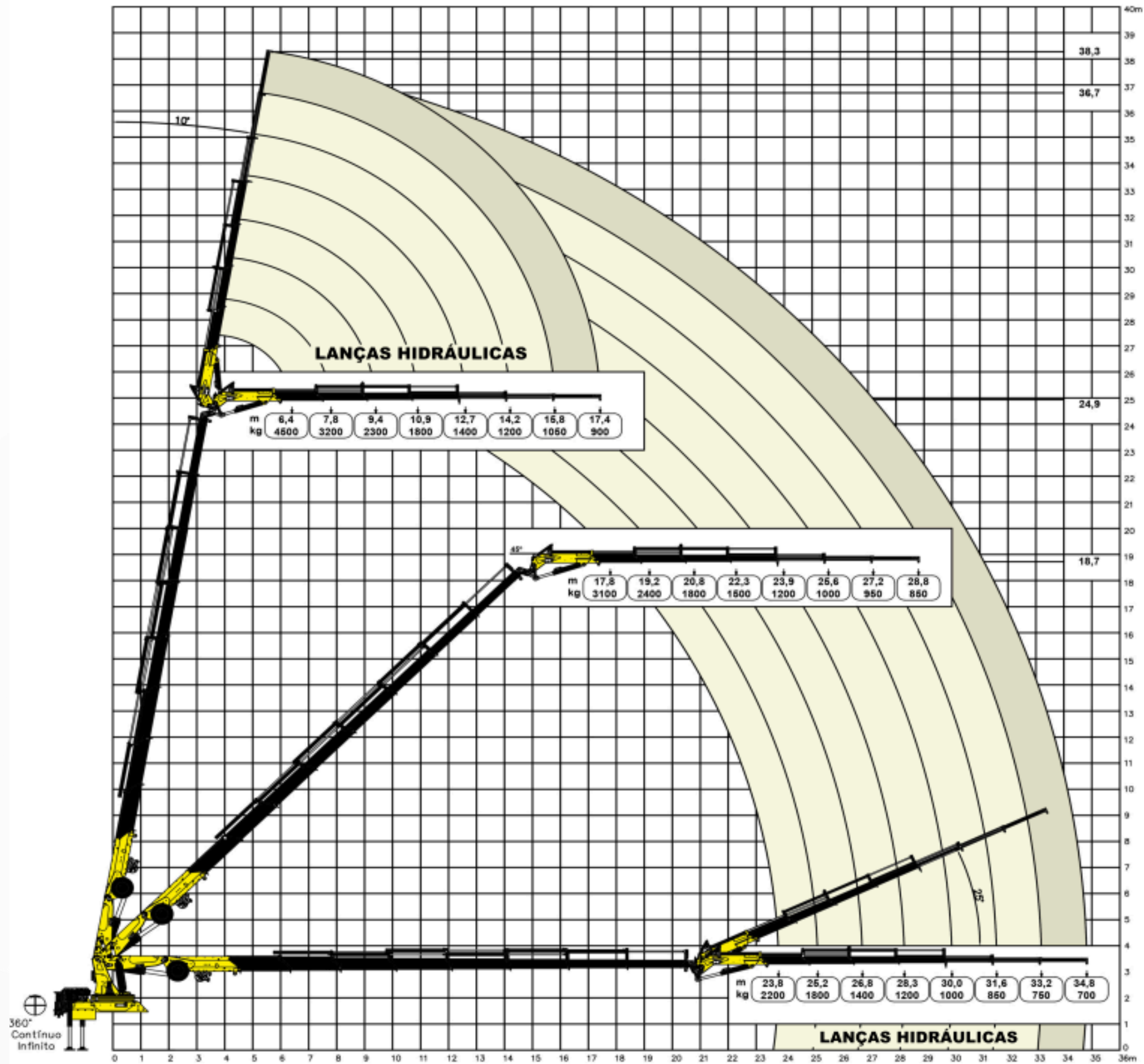
GUINDASTE ARTICULADO

ING 120.500 (8H + FLY JIB 6H1M)



Marca	ING GUINDASTES
Capacidade	120 TONELADAS

Modelo com 8 lanças hidráulicas e Fly Jib, oferecendo o maior alcance da linha. Projetado para trabalhos em áreas de difícil acesso ou que necessitam de elevação em grandes alturas, garante eficiência máxima sem abrir mão da segurança.



GUINDASTE ARTICULADO

70.500 + FLY JIB



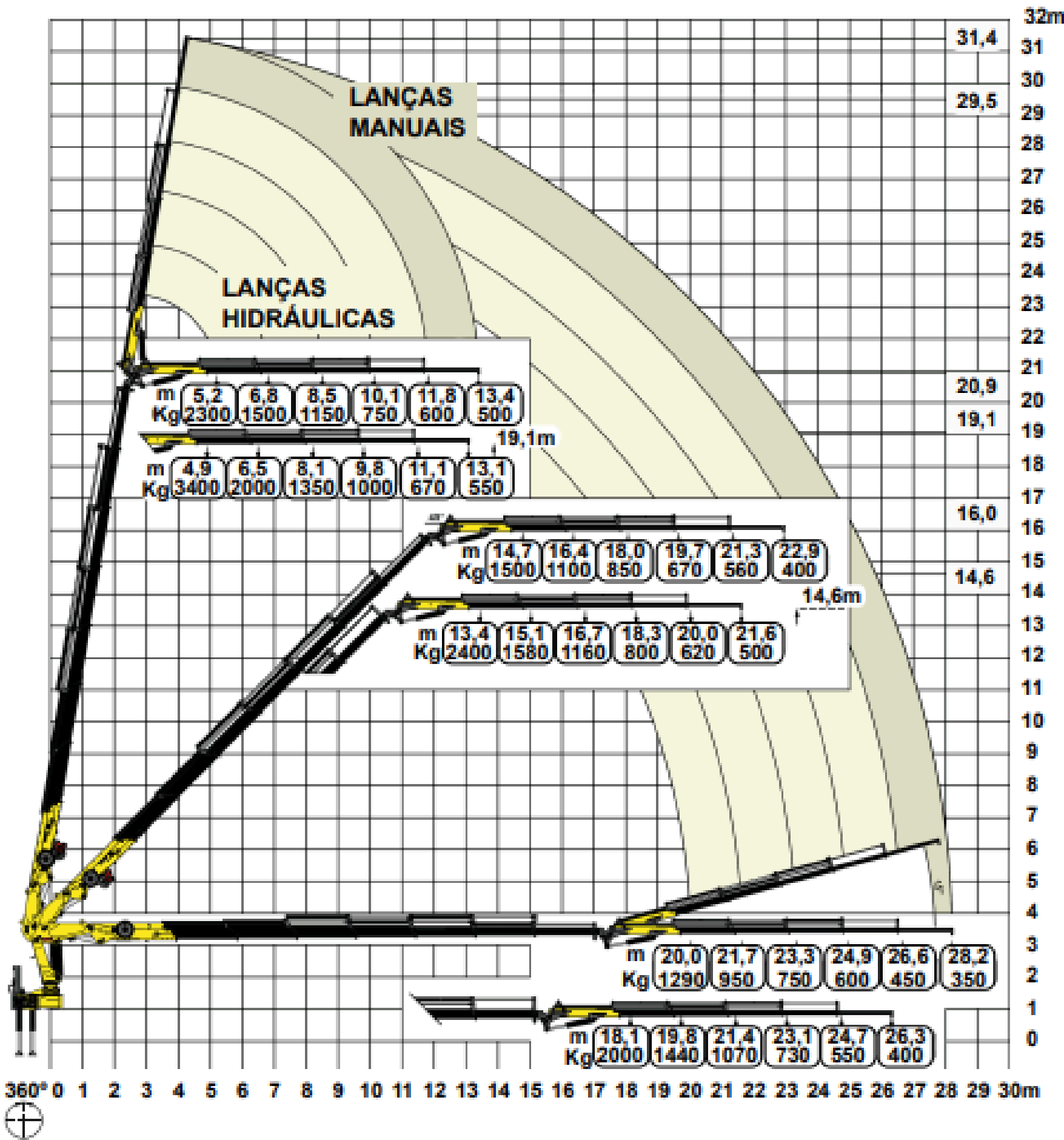
Marca

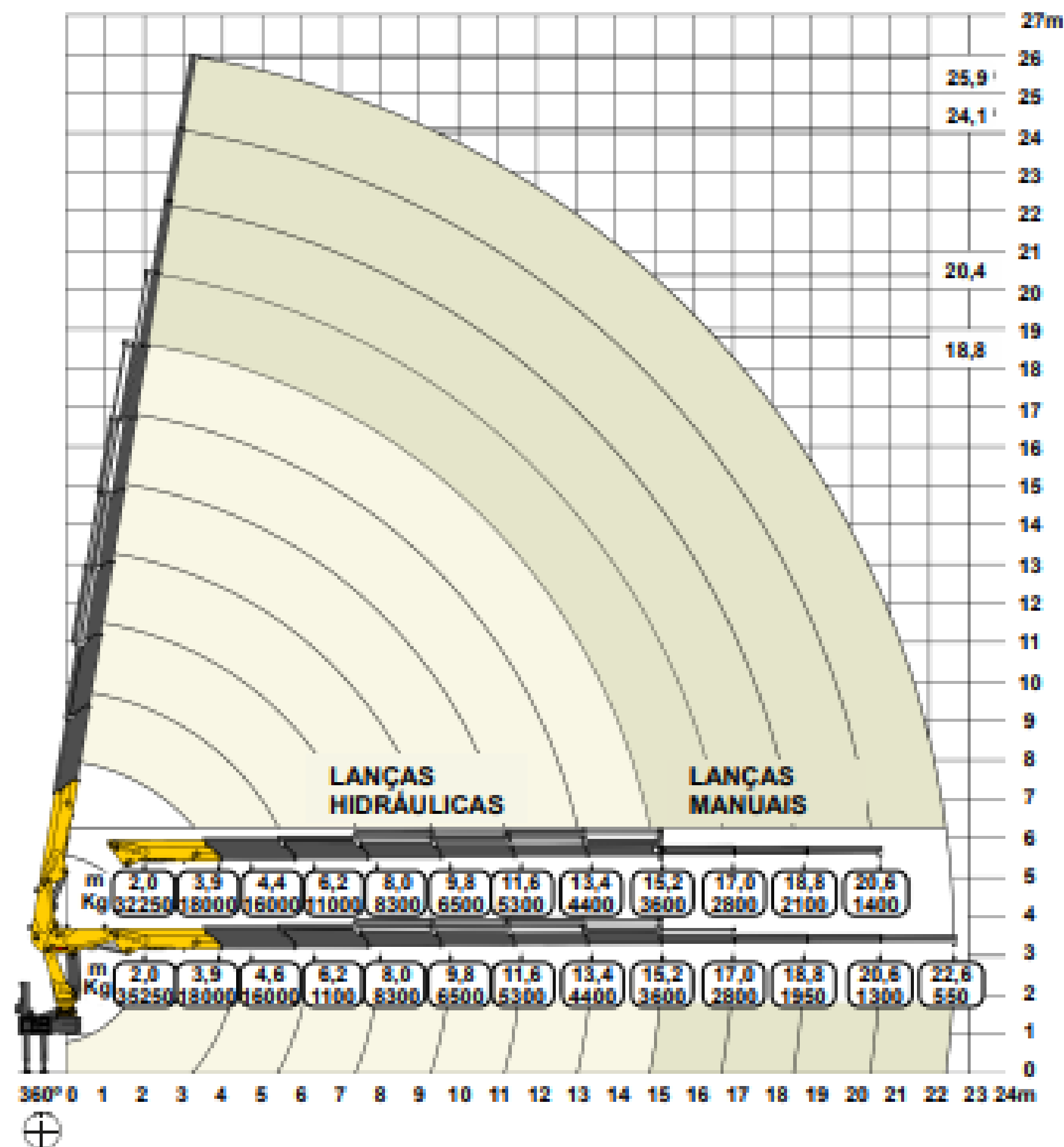
ING GUINDASTES

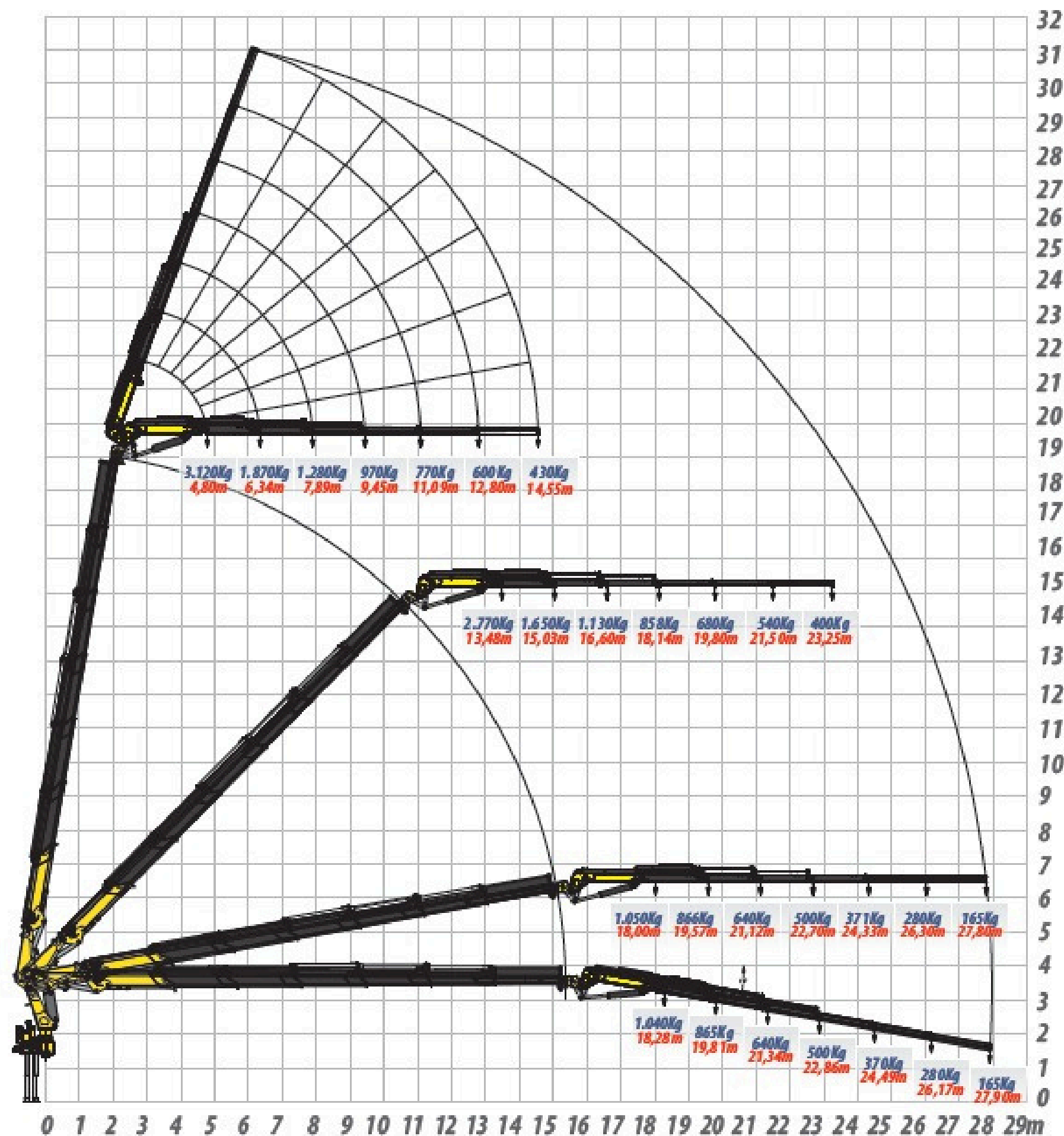
Capacidade

70 TONELADAS

O Munck Linha Trave 70.500 + Fly Jib é a solução ideal para operações que exigem mais altura, flexibilidade e precisão. Com capacidade robusta e alcance de até 31 metros, o equipamento combina lanças hidráulicas, manuais e o fly jib, garantindo maior versatilidade em diferentes cenários de movimentação de cargas.







GUINDASTE ARTICULADO

52500T + FLY JIB



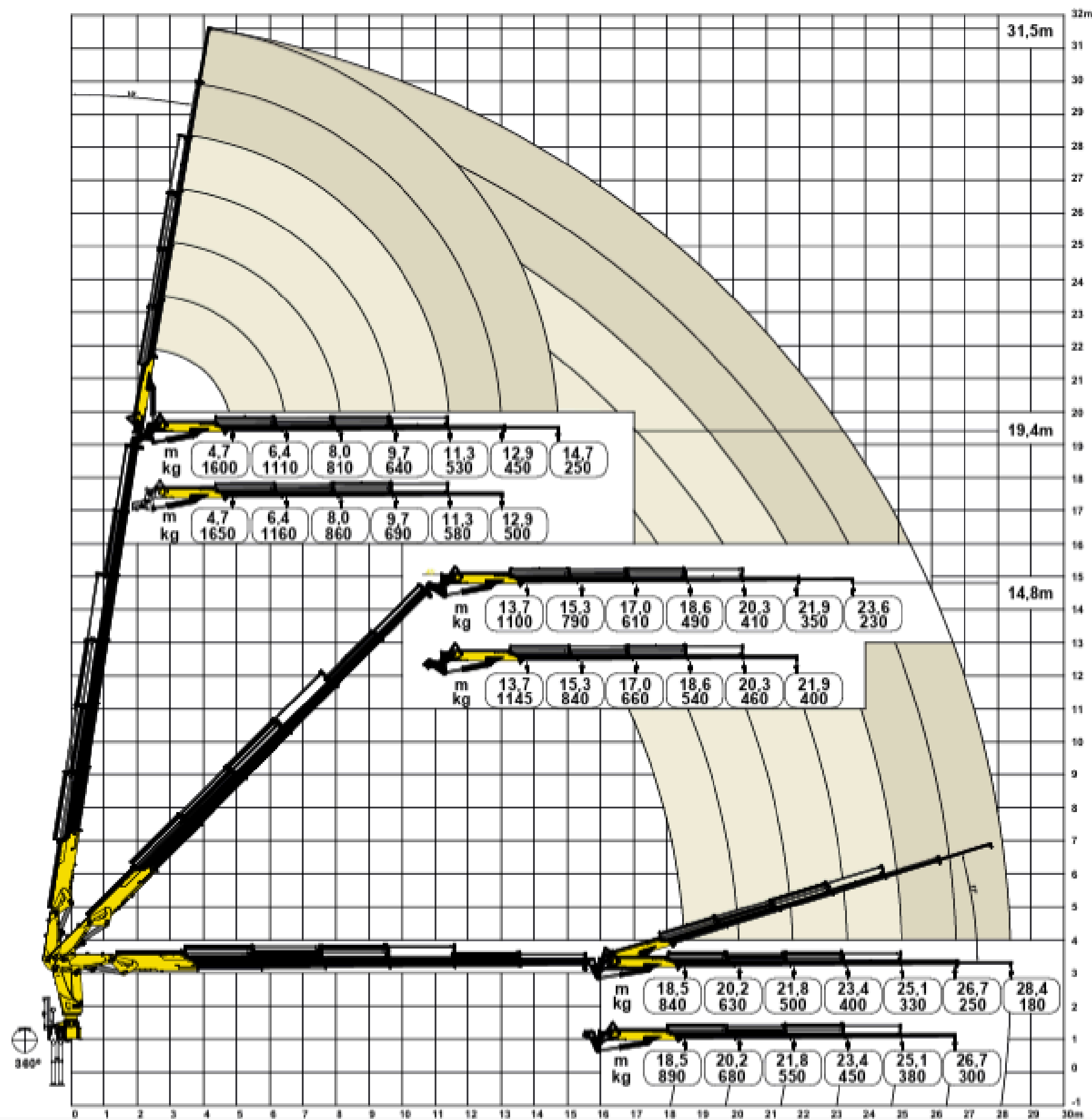
Marca

ING GUINDASTES

Capacidade

52 TONELADAS

O Munck Linha Trave 52.500 + Fly Jib foi desenvolvido para entregar força, precisão e amplitude de trabalho em operações de içamento. Combinando lanças hidráulicas, manuais e o fly jib, o equipamento alcança até 28 metros, garantindo maior flexibilidade em diferentes tipos de operação.



GUINDASTE ARTICULADO

52500T



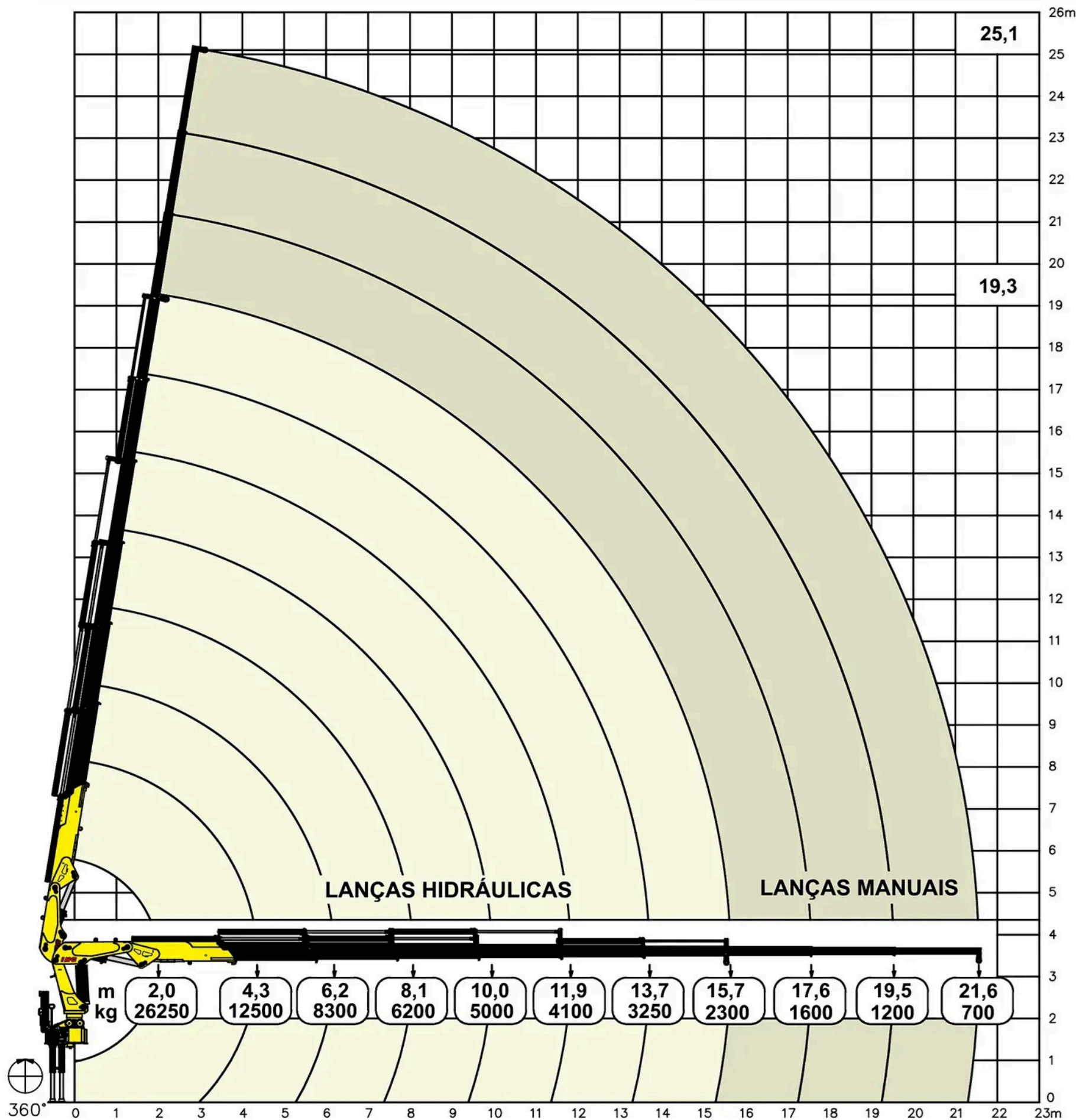
Marca

ING GUINDASTES

Capacidade

52 TONELADAS

O Munck Linha Trave 52.500 é um equipamento robusto, projetado para oferecer potência, precisão e confiabilidade em operações de içamento e movimentação de cargas. Com lanças hidráulicas e manuais, garante excelente desempenho e alcance de até 22 metros, atendendo às demandas de diferentes tipos de trabalho.



GUINDASTE ARTICULADO

LN 51508 BR 6H2M



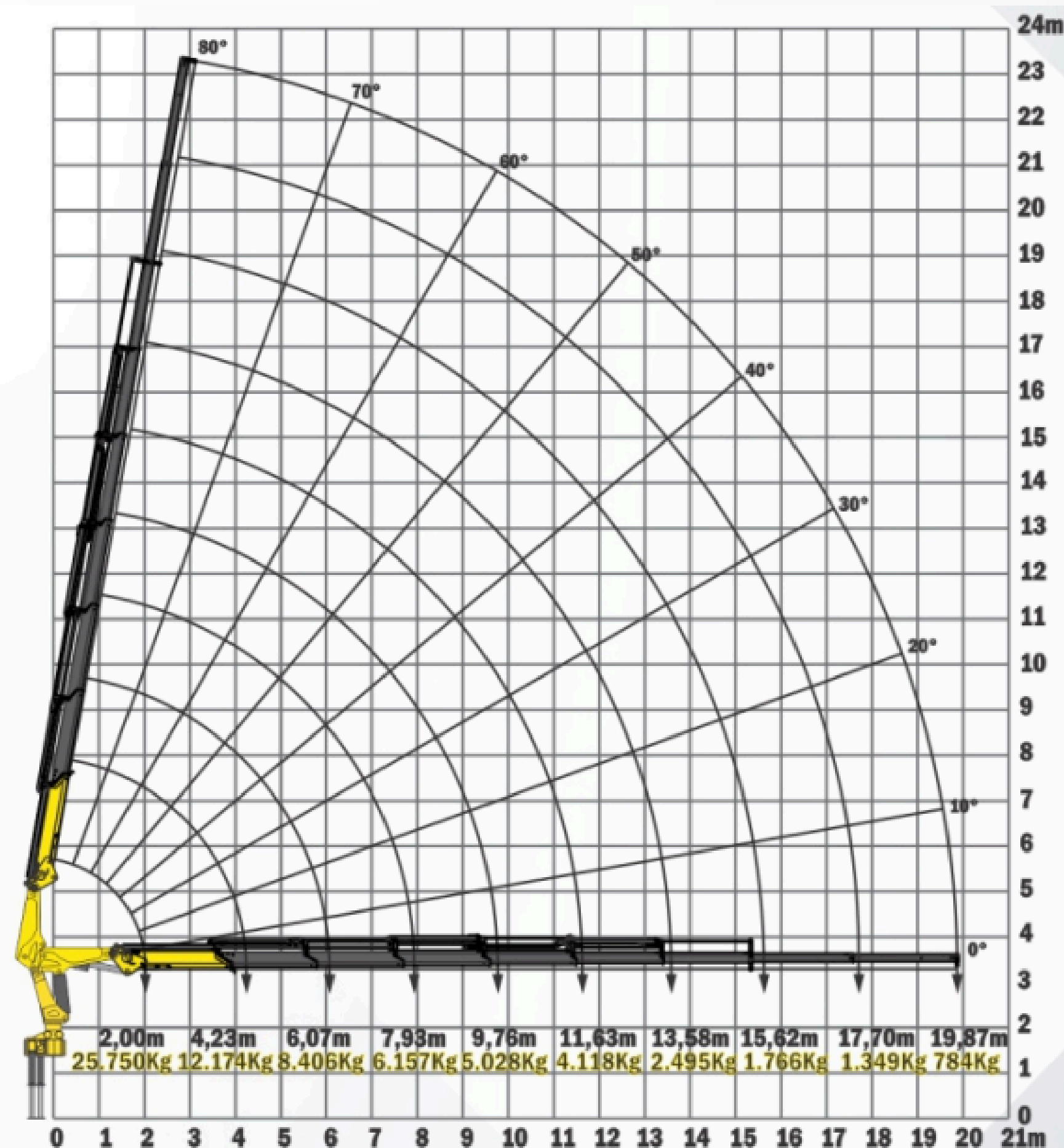
Marca

LUNA ALG

Capacidade

51 TONELADAS

Guindastes hidráulicos articulados de alto desempenho, projetados para montagem em caminhões comerciais. Com capacidade de 47,5 a 87,5 tm, oferecem robustez, segurança e eficiência na movimentação de cargas pesadas.



GUINDASTE ARTICULADO

AGI 50.1



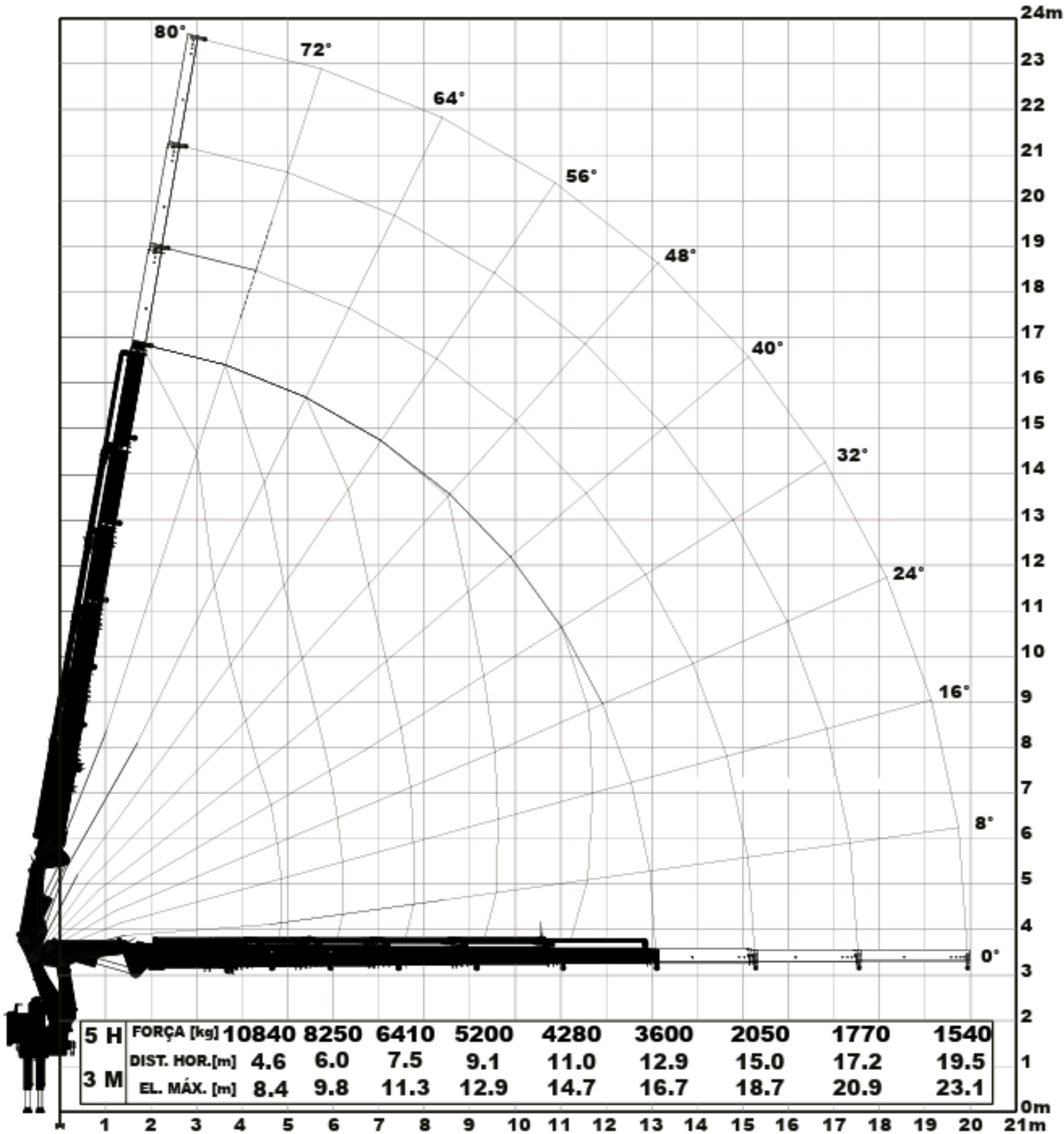
Marca

ARGOS

Capacidade

50 TONELADAS

Guindaste hidráulico de carga desenvolvido pela Argos, marca brasileira com tecnologia da líder mundial HIAB. Combina força, precisão e excelente custo-benefício para atender desde operações pesadas até tarefas de alta precisão.



CARRETA COM MUNCK 45T-M



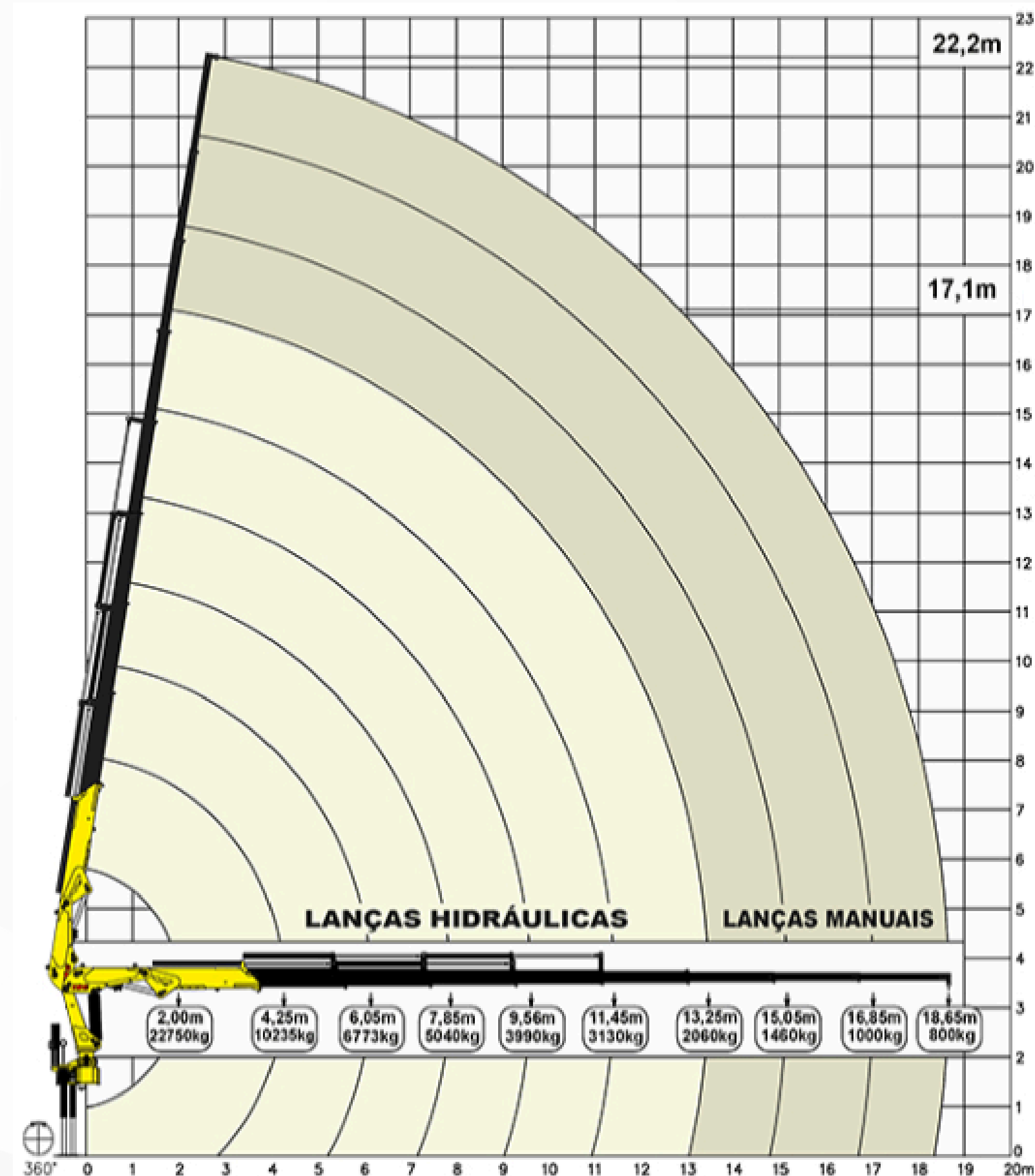
Marca

ING GUINDASTES

Capacidade

45 T/M

A Carreta com Munck 45t/m é a solução ideal para transporte e movimentação de cargas pesadas com praticidade e agilidade. Com capacidade de 45 toneladas/metro, garante força e precisão no içamento, oferecendo suporte completo para operações que exigem eficiência e segurança.



GUINDASTE ARTICULADO

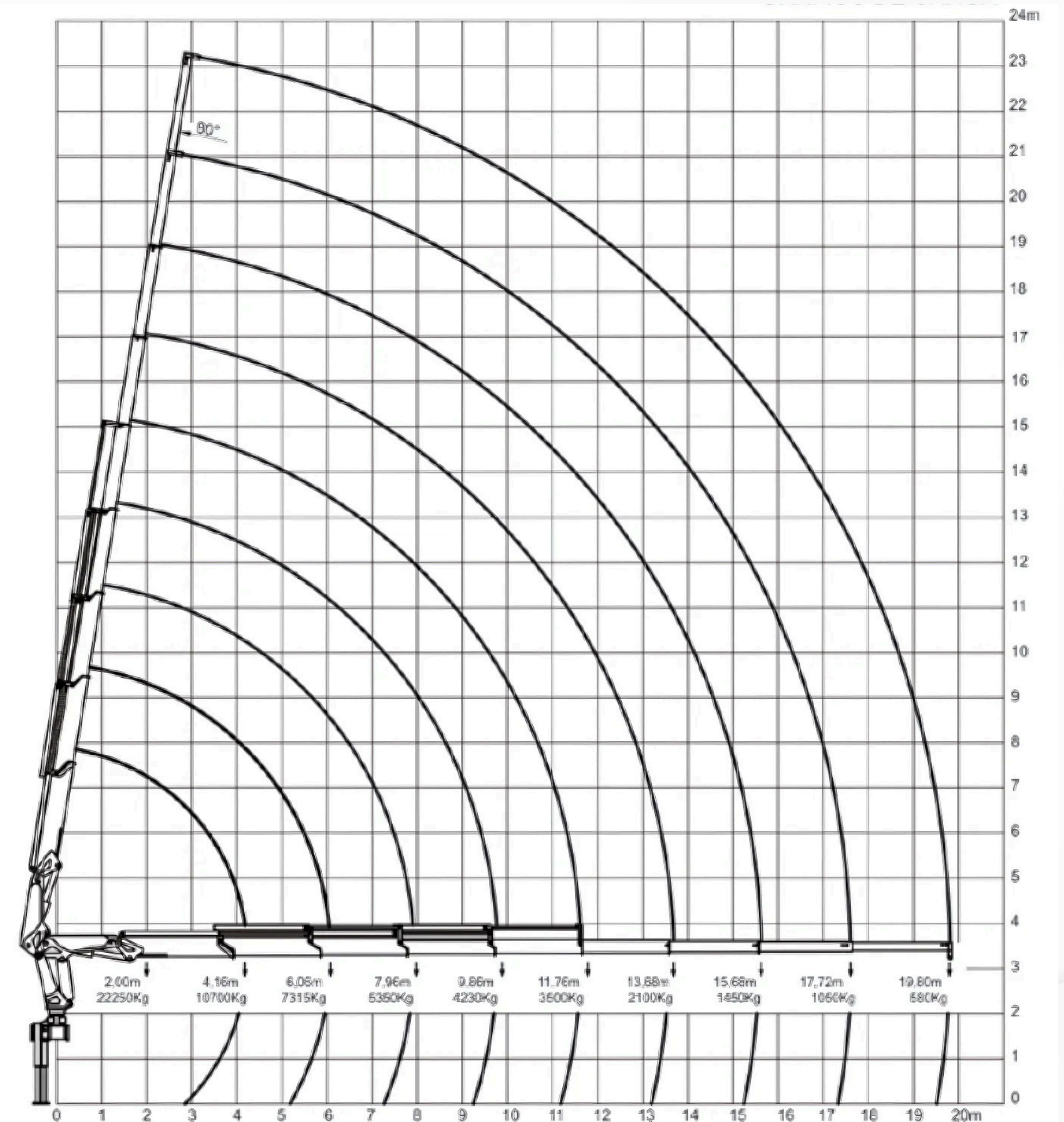
LN 44508 BR



Marca **LUNA ALG**

Capacidade 44 TONELADAS

Equipamento versátil para movimentação e içamento de cargas em diferentes tipos de obras e operações industriais. Robustez, segurança e eficiência em um único sistema.

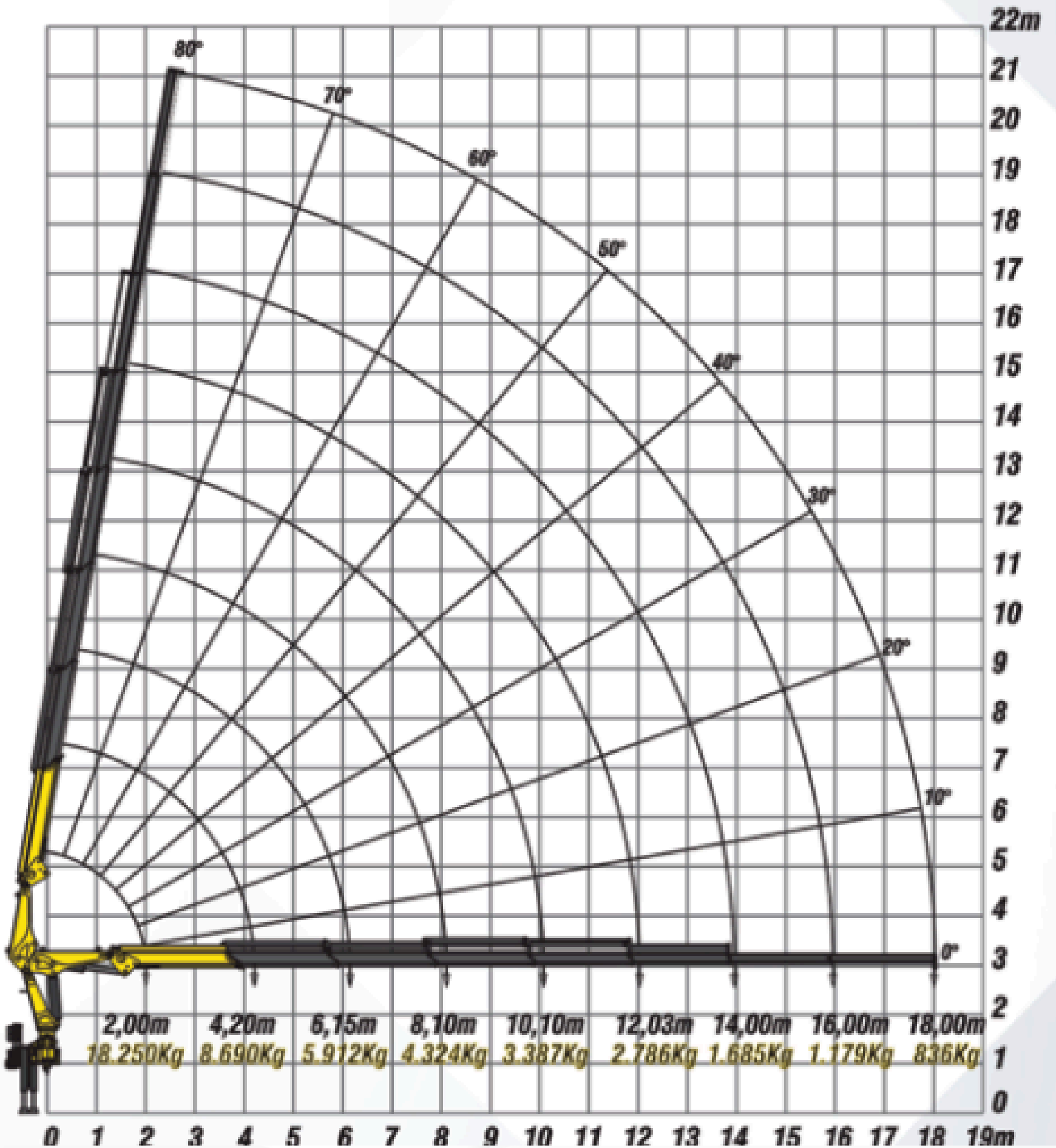


GUINDASTE ARTICULADO SUPREMUS 36.5



Marca	ING GUINDASTES
Capacidade	36 TONELADAS

O Guindaste Articulado Supremus 36.5, com capacidade de 36,5 toneladas/metro, foi desenvolvido para entregar força, versatilidade e precisão em operações de movimentação de cargas. Ideal para instalação em caminhões, o Supremus 36.5 combina tecnologia, eficiência e robustez, sendo a solução certa para quem busca produtividade e alto rendimento em um único equipamento.



GUINDASTE ARTICULADO

PK32080 DE 32T/M



Marca

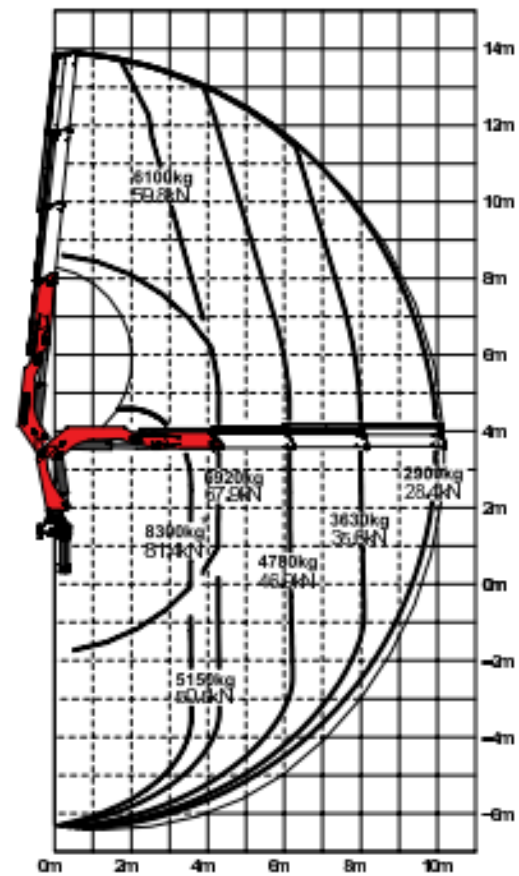
PALFINGER

Capacidade

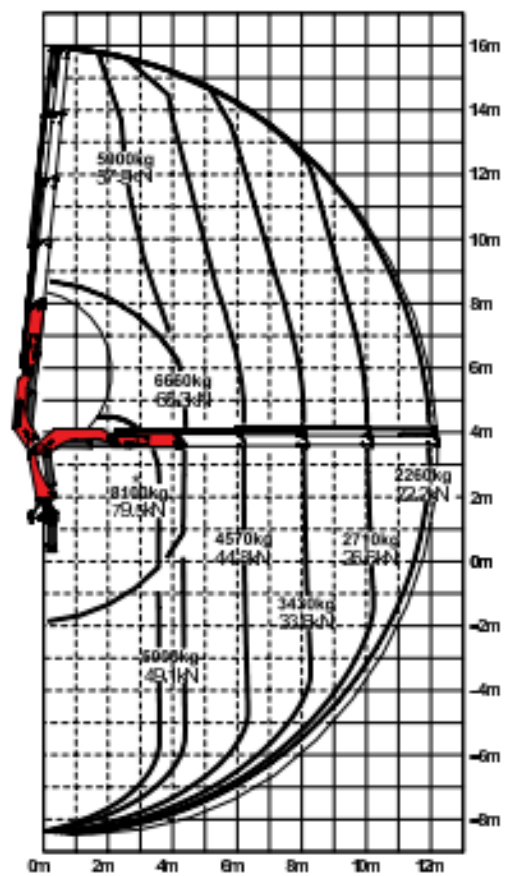
32 TONELADAS

O Guindaste Articulado PK32080, com capacidade de 32 toneladas/metro, é projetado para oferecer força, precisão e mobilidade em operações de movimentação de cargas. Compacto e versátil, garante ótimo alcance e excelente capacidade de içamento, adaptando-se a diferentes necessidades do dia a dia.

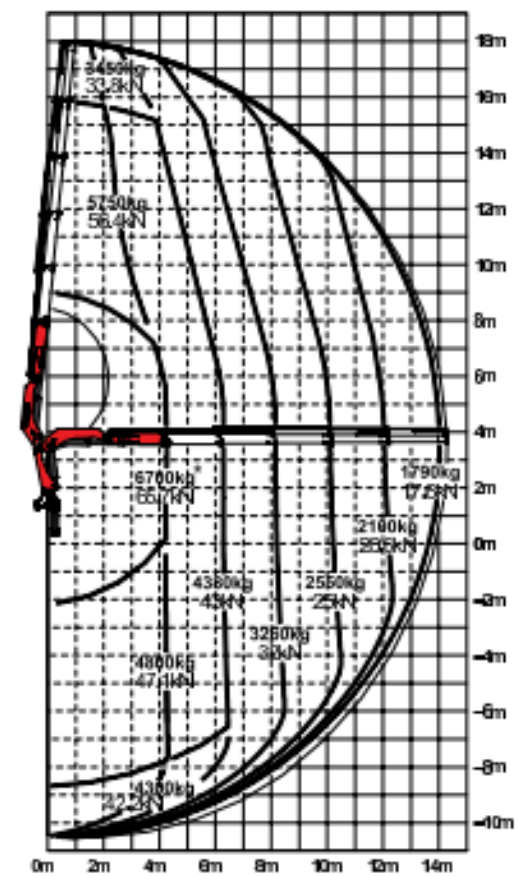
B



C



D



GUINDASTES

ultrav



CARRETAS

CARRETA PRANCHA

PARA TRANSPORTE PESADO

Marca	SCANIA
Capacidade	55 TONELADAS

A Carreta Prancha é projetada para o transporte de máquinas e equipamentos pesados, garantindo segurança, estabilidade e praticidade no carregamento. Com estrutura reforçada e design pensado para facilitar operações exigentes, é a escolha ideal para quem busca confiabilidade e desempenho em movimentações de grande porte.



GUINDASTES

ultrav



EMPILHADEIRA

EMPILHADEIRA

DIESEL SÉRIE LG

Marca	LG
Capacidade	2T 3,5T 4T 5T 7T (A DIESEL)

As Empilhadeiras Diesel Série LG foram desenvolvidas para garantir alto desempenho, resistência e confiabilidade nas operações de movimentação de cargas. Disponíveis em versões de 2 a 7 toneladas, atendem às diferentes necessidades de elevação com força, estabilidade e custo-benefício. Projetadas para suportar condições intensas de trabalho, são ideais para setores industriais e logísticos que buscam produtividade e versatilidade em operações contínuas.



MANIPULADOR TELESCÓPICO

MXT1740 P

Marca

XCMG

Capacidade

4,5 TONELADAS | ALCANCE ATÉ 17M (À DIESEL)

O MXT 1740 P é um manipulador telescópico projetado para movimentação de cargas em altura, combinando força, estabilidade e versatilidade. Com capacidade de 4,5 toneladas e alcance de até 17 metros, garante precisão e praticidade em diferentes aplicações. É a solução ideal para quem busca desempenho superior e eficiência em trabalhos que exigem alcance elevado.



GUINDASTES

theenv



TARTARUGA

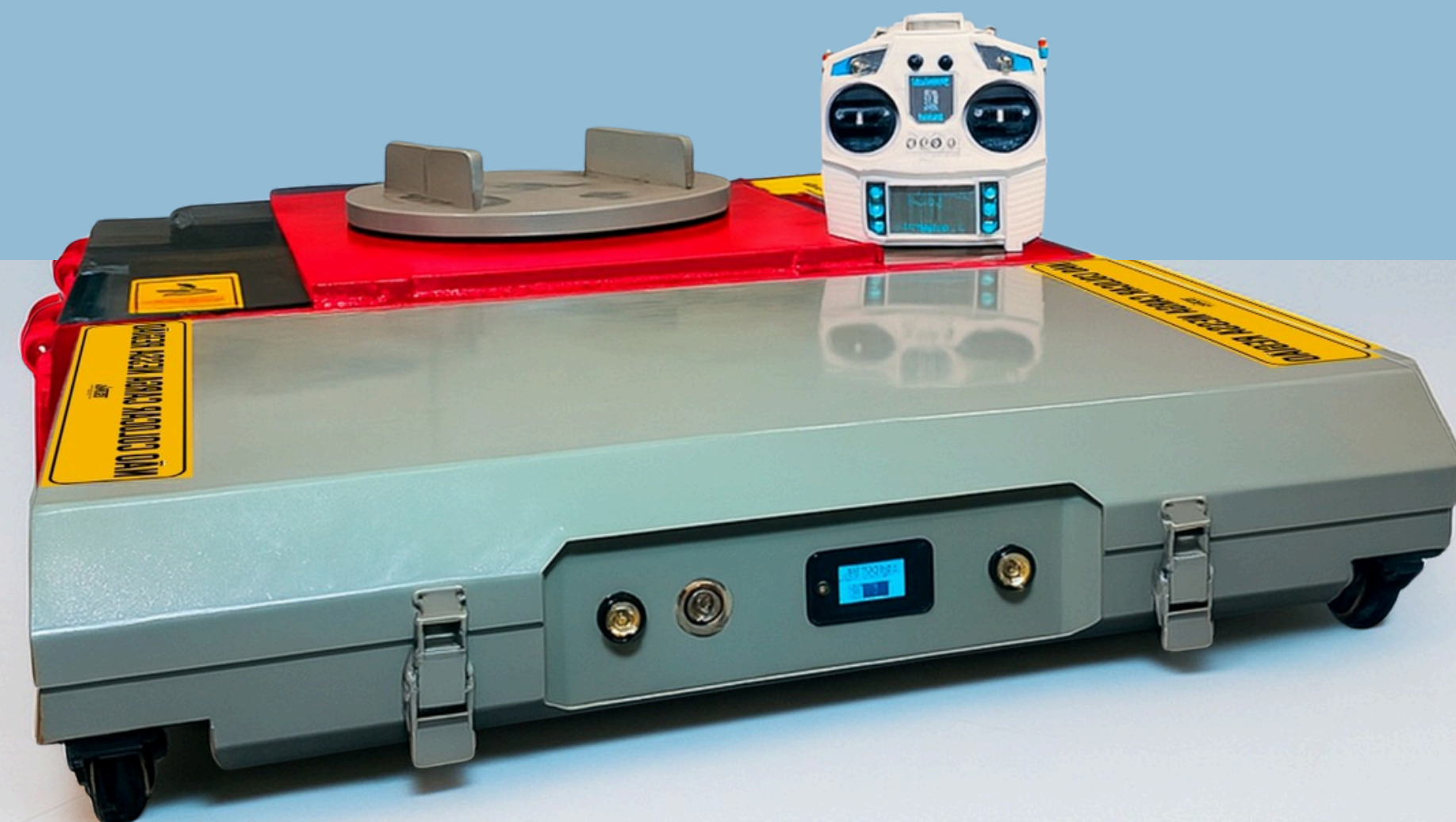
TARTARUGA ELÉTRICA

20T A 50T

Marca	TSUNO TECNOLOGIAS
Capacidade	50 TONELADAS

As Tartarugas Elétricas foram projetadas para movimentar cargas pesadas com máxima eficiência e controle, oferecendo versões de 20 a 50 toneladas. Equipadas com bateria de longa duração e carregamento rápido, garantem autonomia de 4 a 10 horas de operação contínua, dependendo do modelo.

Disponíveis em capacidades de 20T, 30T, 40T e 50T, as Tartarugas Elétricas unem força, tecnologia e confiabilidade para tornar sua operação mais eficiente e segura.



Tartaruga Elétrica Tsuno

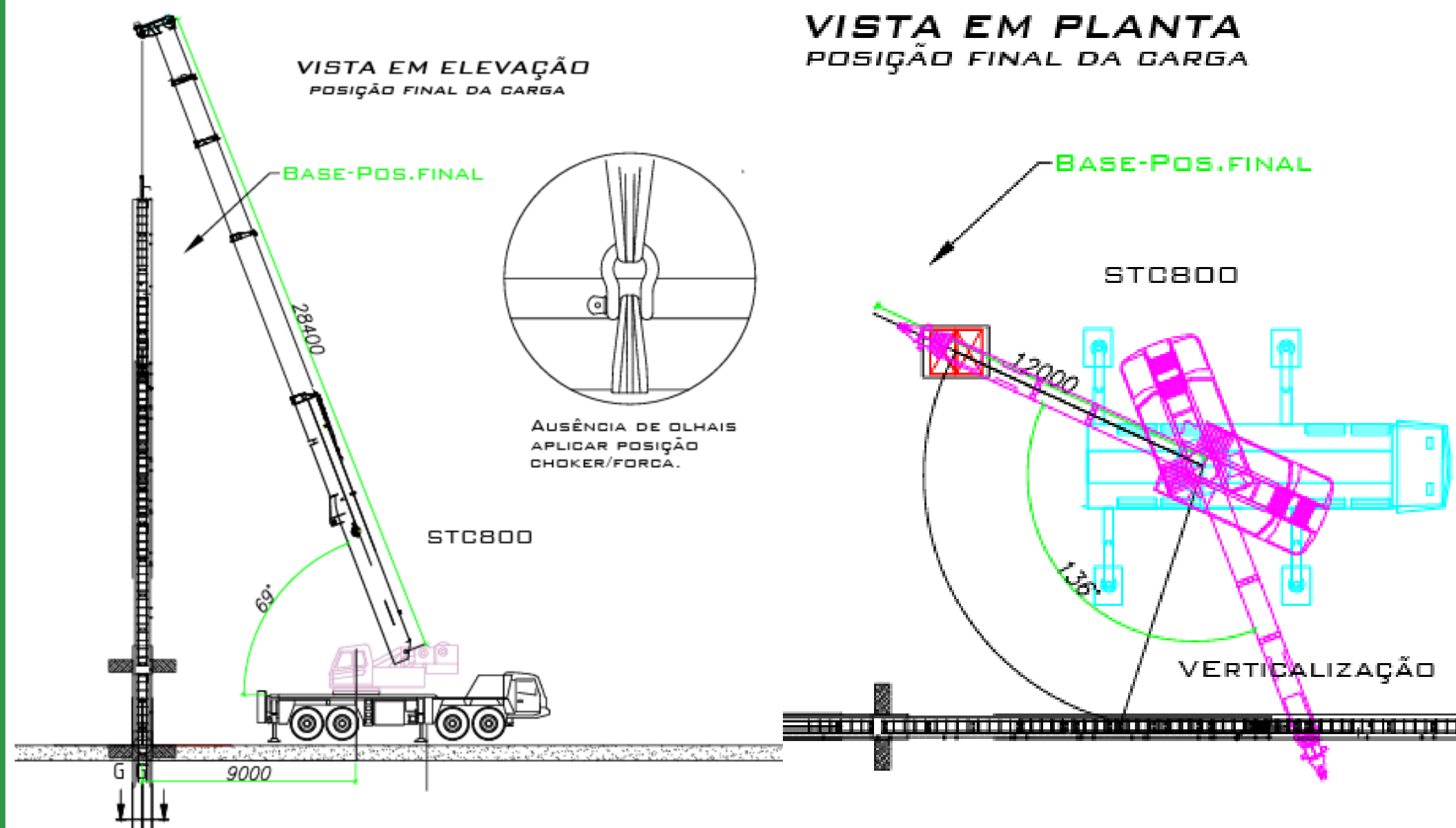
GUINDASTES

PLANO DE RIGGING



IÇAMENTO DE POSTE METÁLICO 138KV

Neste projeto, realizamos o içamento de um poste metálico de 18 metros e 13,5 toneladas utilizando o guindaste hidráulico SANY STC800. Com raio de operação de 9 metros e todos os cálculos previstos em norma técnica, garantimos uma movimentação segura, precisa e eficiente do início ao fim.

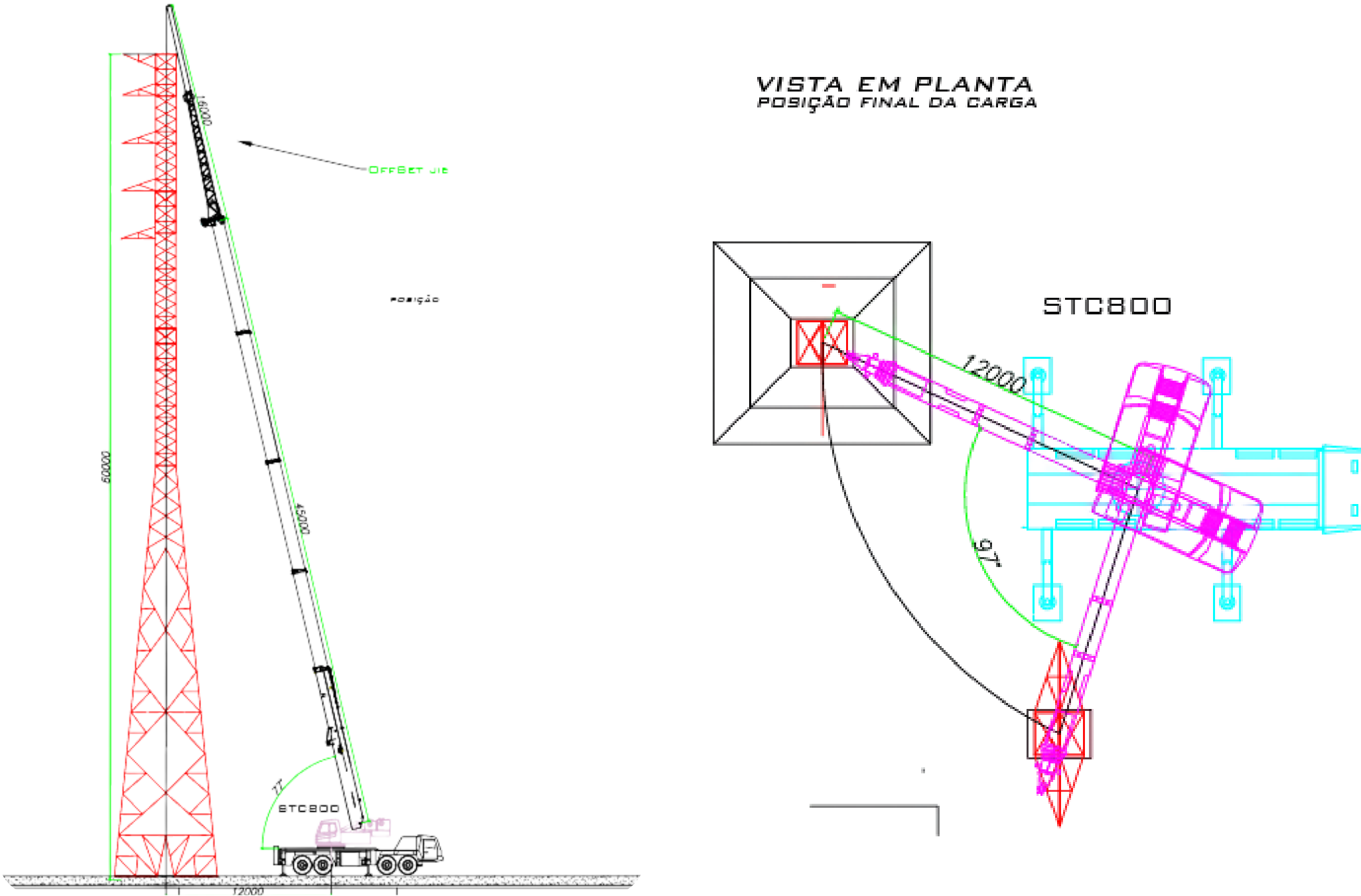


Equipamento utilizado:	GUINDASTE HIDRÁULICO SANY STC800
Carga:	POSTE METÁLICO DE 18M E 13,5 TONELADAS
Raio de operação:	9 METROS
Taxa de utilização:	73% (DENTRO DOS LIMITES DE SEGURANÇA)

Operação planejada conforme normas técnicas

ÍÇAMENTO DE TORRE DE TRANSMISSÃO 138KV

Este exemplo mostra o içamento de uma torre de transmissão de 60m, planejado com guindaste hidráulico de alta capacidade. Cada detalhe — desde o raio de operação até o peso da carga — é calculado com precisão, garantindo estabilidade e confiabilidade no resultado.



Equipamento utilizado:

GUINDASTE HIDRÁULICO SANY STC800

Carga:

TORRE DE TRANSMISSÃO DE 60M DE ALTURA E 2 TONELADAS

Raio de operação:

12 METROS

Taxa de utilização:

91% (DENTRO DO LIMITE DE SEGURANÇA)

Operação planejada conforme normas técnicas



OBRIGADO PELO INTERESSE ***EM NOSSA EMPRESA!***

Estamos à disposição para contribuir com seus projetos, oferecendo segurança, eficiência e soluções sob medida.
Conte com a Trevo!



Naôr - (49) 9 9981-1536



naor@mecanicatrevo.com.br



Rod SC 303 - Acesso Sul, Joaçaba - SC, 89609-000