



GRÚA COMPACTA SOBRE ORUGAS
GRUA COMPACTA DE LAGARTAS

M RANGE

M060
M060 LI-ION
M100
M100 LI-ION
M250
M250 LI-ION
M400
M400 LI-ION



SIMPLE ANSWERS TO COMPLEX LIFTING REQUESTS

M RANGE

14

M100

990 kg
4,90 mt



16

M100 LI-ION

990 kg
4,90 mt



12

M060 LI-ION

580 kg
4,25 mt



10

M060

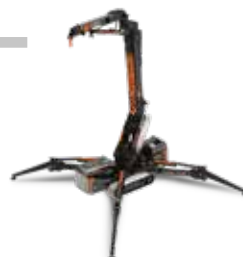
580 kg
4,25 mt



18

M250

2500 kg
15,90 mt



20

M250 LI-ION

2500 kg
15,90 mt



22

M400

4000 kg
21,10 mt



24

M400 LI-ION

4000 kg
21,10 mt



BG LIFT - The italian Job

“Respuestas sencillas a solicitudes de elevación complejas”. El equipo de ingeniería de BG LIFT transforma Integración de los problemas de accesibilidad y transporte en soluciones que utilizan tecnología avanzada. No es una coincidencia que BG LIFT se haya convertido en uno de los puntos de referencia más brillantes para la grúa compacta. Desde el principio, la misión ha consistido en ofrecer Una herramienta distintiva, fácil de usar, agradable a la vista y que dé solución a los problemas de accesibilidad. Sin embargo, el diseño y la innovación tecnológica sólo representan la “punta del iceberg” ya que nuestras máquinas incorporan sistemas complejos compatibles con las normas internacionales de seguridad y protección en el lugar de trabajo.

“Soluções simples para pedidos de elevação complexos”. A equipa de engenharia da BG LIFT transforma problemas de elevação, de acessibilidade e de transporte em soluções práticas, utilizando a tecnologia mais avançada. Não é por coincidência que a BG LIFT se tornou rapidamente na marca de referência no sector das gruas compactas de lagartas. Desde o início, a missão tem sido a de oferecer equipamentos exclusivos que forneçam soluções fáceis de utilizar e apelativas. No entanto, o design e a inovação tecnológica representam apenas a “ponta do icebergue”, constituído maioritariamente por sistemas complexos e perfeitamente compatíveis com as normas internacionais de segurança e proteção no local de trabalho.



La innovación tecnológica de BG LIFT hace que su trabajo sea único y avanzado

Pasar el siguiente nivel de ADN, descubrir el know-how de la oruga compacta BG LIFT grúas. Una tecnología exclusiva disponible para usted todos los días en el trabajo, diseñado por el equipo de ingeniería de la empresa matriz para resolver los problemas típicos que se encuentran las personas que utilizan estas máquinas para su profesión, en un entorno brillante, seguro y cualitativo. Evaluar todas las soluciones tecnológicas integradas en nuestros productos y entrar en el extraordinario mundo de BG LIFT.

A inovação tecnológica BG LIFT que torna o seu trabalho único e avançado

Passando para o nível seguinte, conseguirá descobrir o know-how das gruas de lagartas compactas BG LIFT. Uma tecnologia exclusiva disponível todos os dias no seu trabalho, desenvolvida pelo nosso departamento de Engenharia para resolver de modo eficaz, seguro e qualitativo os problemas típicos de quem utiliza estes equipamentos no seu dia a dia. Analise todas as soluções tecnológicas incorporadas nos nossos produtos e entre no mundo extraordinário da BG LIFT.



1



2/3



4



5



6



7

1. DISEÑO AVANZADO

El diseño estético de las grúas de la serie M, realizado en Italia, es la función de un gran proyecto tecnológico.

2. RÁPIDO Y MILIMÉTRICO

Movimientos Fiables, suaves y rápidos. Los movimientos garantizan extremadamente un posicionamiento preciso.

3. CONTROLES ERGONÓMICOS

Gestión intuitiva y sencilla accesible para reducir al operador el estrés, incluso en situaciones extremas.

4. BG CONNECT

Con el mando BG Connect "sistema de conexión" Ud. puede realizar movimientos, diagnósticos, modificar parámetros, personalizar la máquina, y actualización de software remotamente.

1. DESIGN AVANÇADO

O design estético "made in Italy" das gruas série M é a apresentação funcional de um grande projeto tecnológico.

2. RÁPIDO, COM MOVIMENTOS MILIMÉTRICOS

Movimentos fiáveis, suaves e rápidos que garantem um posicionamento extremamente preciso.

3. CONTROLOS ERGONÓMICOS

Controlo intuitivo e facilmente acessível para reduzir o stress do operador mesmo em situações extremas.

4. BG CONNECT

Com o sistema de ligação remoto BG Connect, é possível efetuar diagnósticos, modificar parâmetros, personalizar os movimentos da máquina e atualizar o software à distância.

5. AUTODIAGNÓSTICO CONTINUO

Autodiagnóstico continuo de las condiciones de funcionamiento de la máquina con un sistema avanzado de geolocalización, empuje notificaciones de estado y avanzado diagnóstico de errores y fallos.

6. CONTROL DE ESTABILIDAD ELECTRÓNICO

La estabilidad electrónica integrada en el sistema de control permite ajustar automáticamente la capacidad de carga según la posición de cada estabilizador.

7. MOTORES DE ÚLTIMA GENERACIÓN

Fuentes de alimentación con la última generación de motores diésel, Unidades de potencia con alimentación eléctrica suministro o eco sostenible de litio baterías con carga rápida.

5. AUTODIAGNÓSTICO CONTÍNUO

Autodiagnóstico continuo das condições de funcionamento da máquina com sistema avançado de geolocalização, notificações de estado e diagnóstico avançado de erros e falhas.

6. CONTROLO ELETRÓNICO DE ESTABILIDADE

O sistema eletrónico de controlo integrado da estabilidade, permite que a grua ajuste automaticamente a sua capacidade de carga em função da posição de cada estabilizador.

7. MOTORES DE ÚLTIMA GERAÇÃO

Fonte de energia através de motores Diesel de última geração, unidade elétrica com alimentação à rede ou através de baterias de lítio eco sustentáveis com carregamento rápido.



8



9



9



8



10

8. CENTRO DE BAJA GRAVEDAD Y TIERRA

El centro de gravedad bajo simplifica el movimiento en situaciones difíciles de terreno. Mientras que el amplio ángulo de separación facilita la carga/descarga en rampas de todo tipo.

9. OPTIMIZADO PARA USO AL AIRE LIBRE

Uso optimizado en el exterior terreno difícil y espacios estrechos.

10. CESTAS DE OPERADORES CE

Nuestras grúas pueden ser equipadas con una amplia gama de cestas para el operador que se ajusten a la referencia estándar.

8. CENTRO DE GRAVIDADE BAIXO E ÂNGULO DE ATAQUE

O centro de gravidade baixo, facilita o movimento em terrenos difíceis. O ângulo de ataque alargado facilita o carregamento/descarregamento a partir de qualquer tipo de rampas.

9. OPTIMIZADO PARA USO NO EXTERIOR

Gruas otimizadas para utilização exterior, em terrenos difíceis e em espaços estreitos.

10. CESTAS DE OPERADOR COM CERTIFICAÇÃO CE

As nossas gruas podem ser equipadas com uma vasta gama de cestas de operador que cumprem com a norma de referência.



11



12

11. ESENCIAL PLUMA TELESCÓPICA

La pluma telescópica se limpia de elementos mecánicos y estructurales. Latiguillos hidráulicos y cableado eléctrico por el interior de la pluma.

12. PICK & CARRY

Tanto el modelo de grúa M400 como el modelo más pequeño M060, se puede utilizar cambios de carga en modo pick & carry.

11. LANÇA TELESCÓPICA

Lança telescópica simples e versátil. Tubos hidráulicos e instalação elétrica localizados no interior da lança.

12. PICK & CARRY

Tanto o modelo M400 como o modelo mais pequeno M060 podem ser utilizados para movimentação de cargas no modo "Pick & Carry".



ARTW: SIEMPRE LISTO PARA TRABAJAR

“X” que permite trabajar con los estabilizadores en forma y la huella a un mínimo.



SSC: CONTROL INTELIGENTE DE LA ESTABILIDAD

Sistema electrónico de control de estabilidad. Permite a la grúa ajustar automáticamente la capacidad de carga de acuerdo con la posición de cada estabilizador.



FDC: FÁCIL DE CONDUCIR

Puede estabilizarse y trabajar en terrenos escarpados.



ASS: AUTOMÁTICO SISTEMA DE ESTABILIZACIÓN

El sistema integrado de auto estabilización permite la nivelación automática del el bastidor de la máquina en cualquier condición, la grúa se coloca automáticamente en las condiciones de uso correctas.



ADS: AUTOMÁTICO SISTEMA DE DESESTABILIZACIÓN

El sistema integrado permite destabilización automática de la máquina en cualquier condición, automáticamente la grúa se posiciona correctamente para un transporte correcto.



ACF: PLEGADO AUTOMÁTICO DE GRÚA

El plegado automático de la grúa integrado en el sistema, permite plegar la grúa automáticamente, volviendo a la posición y condiciones para desestabilizarse.



JRTU: BRAZO DE DIRECCIÓN LISTO PARA EL USO

Jib cerrado bajo el brazo principal siempre operacional.



JOL: JIB SOBRE LÍNEA

Jib a + 15°, para pasar por encima de obstáculos.



ARC: AUTOMÁTICO CENTRADO DE LA ROTACIÓN

La rotación automática integrada sistema de centrado permite a la grúa girar automáticamente a la posición correcta para plegar la grúa.



NLR: NO LIMITA LA ROTACIÓN

Rotación infinita sin desorden gracias a el brazo sin bola.



EFUC: CADA FUNCIÓN BAJO CONTROL

El mando a distancia con pantalla para control integrado muestra todos los parámetros en tiempo real.



EEAA: MOTOR ELÉCTRICO SIEMPRE PERMITIDO

Motor eléctrico monofásico 2,2 kW con inversor 230 V. Motor eléctrico trifásico 15 kW con inversor de 400 V.



ARTW: ALWAYS READY TO WORK

Estrutura em forma de “X” que melhora o posicionamento dos estabilizadores e diminui o espaço ocupado.



SSC: SMART STABILITY CONTROL

Sistema eletrônico de controle da estabilidade. Ajuste automático da capacidade de carga em função da posição de cada estabilizador.



ETD: EASY TO DRIVE

Permite a estabilização e trabalho em terrenos íngremes.



ASS: AUTOMATIC STABILIZATION SYSTEM

O sistema de auto estabilização integrado permite o nivelamento automático em qualquer condição, colocando automaticamente a grua nas condições corretas de utilização.



ADS: AUTOMATIC DESTABILIZATION SYSTEM

O sistema integrado permite a recolha automática dos estabilizadores em qualquer condição, colocando automaticamente a grua nas condições corretas de transporte.



ACF: AUTOMATIC CRANE FOLDING

Sistema integrado de fecho automático da grua, colocando a máquina nas condições corretas para a recolha dos estabilizadores.



JRTU: JIB READY TO USE

Jib recolhido sob a lança principal e sempre operacional.



JOL: JIB OVER LINE

Jib que permite um ângulo de + 15°, para transpor obstáculos.



ARC: AUTOMATIC ROTATION CENTERING

Sistema integrado que permite o centramento automático da posição de rotação, garantindo as condições corretas do fecho da lança da grua.



NLR: NO LIMITS ROTATION

Rotação infinita sem obstáculos graças ao sistema de rotação contínuo.



EFUC: EVERY FUNCTION UNDER CONTROL

Controlo por comando rádio com display, apresentando todos os parâmetros em tempo real.



EEAA: ELECTRIC ENGINE ALWAYS ALLOWED

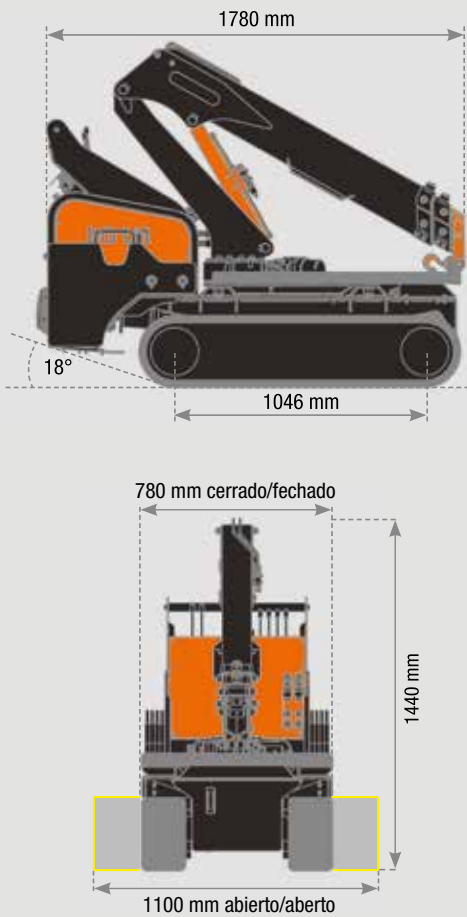
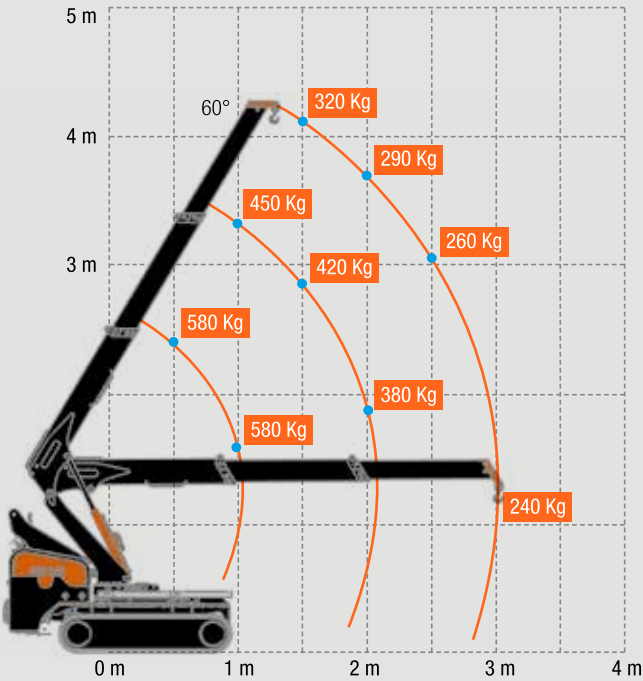
Motor elétrico monofásico de 2,2 kW com inversor 230 V. Motor elétrico trifásico de 15 kW com inversor de 400 V.



M060



M060



- Dimensiones/Dimensões (H x W x L): 1,44 x 0,78 x 1,78 m
- Peso (excluyendo los accesorios)/Peso (excluido acessórios): 720 kg + 200 kg lastre/contra-peso
- Capacidad de elevación /Capacidade de elevação: 580 kg
- Radio de trabajo máximo/Alcance máximo: 3,01 m
- Altura máxima de elevación con Jib hidráulico (desde el suelo)
Altura máxima de elevação com Jib hidráulico (a partir do solo): 4,25 m
- Altura máxima de elevación (cabrestante subterráneo)
Altura máxima de elevação com guincho (abaixo da cota do solo): -34 m

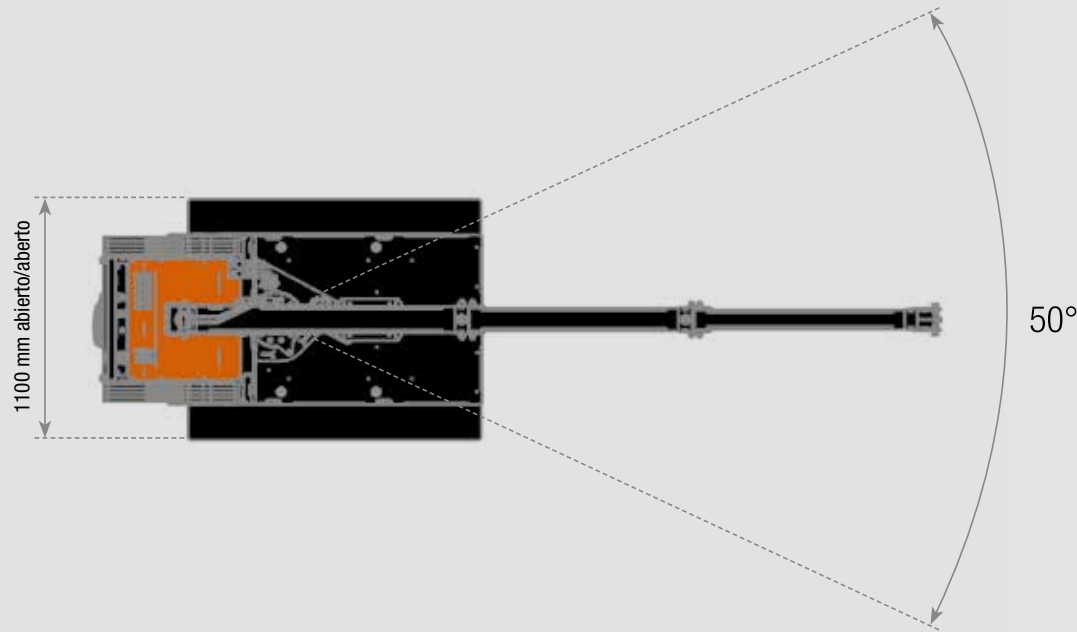
M060. Mini grúa de oruga Pick and Carry.

M060, un bebé de diseño y obra maestra de la ingeniería. La mini grúa "Pick and Carry" provista de rotación (50°). Extremadamente compacta y ergonómica. Diseñada por el equipo BG LIFT obtener agilidad, robustez y ser utilizada en espacios estrechos y de acceso limitado. Perfecto para uso en interiores y exteriores. El peso contenido permite que la grúa funcione en el piso de base de niveles superiores, totalmente conformes con la normativa. **Potencia:** 320 KG Capacidad de carga a 4,25mt de altura, con pluma en posición vertical.



M060. Mini Grua de Lagartas "Pick and Carry"

M060 uma pequena obra-prima de engenharia e design. A mini grua "Pick and Carry" com rotação (50°). Extremadamente compacta e ergonómica. Concebida pela equipa BG LIFT para conferir agilidade, robustez e para utilização em espaços e acessos estreitos. Ideal para utilização em interiores e exteriores. O peso reduzido permite que a grua opere em pisos superiores, em total conformidade com a regulamentação. **Capacidade de carga:** 320 KG de capacidade de carga a 4,25m de altura, com a lança na posição vertical.



M060 Li-ion

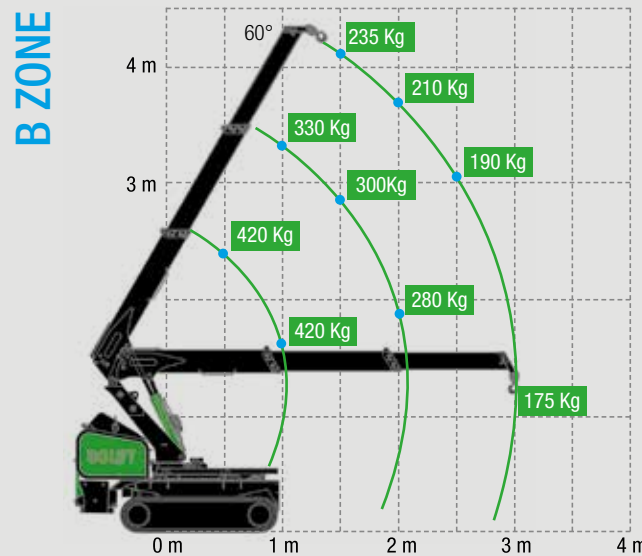
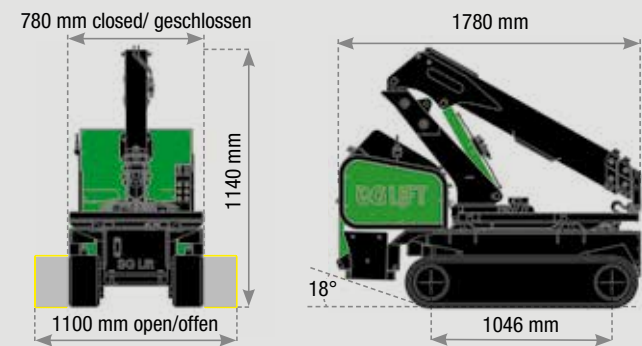
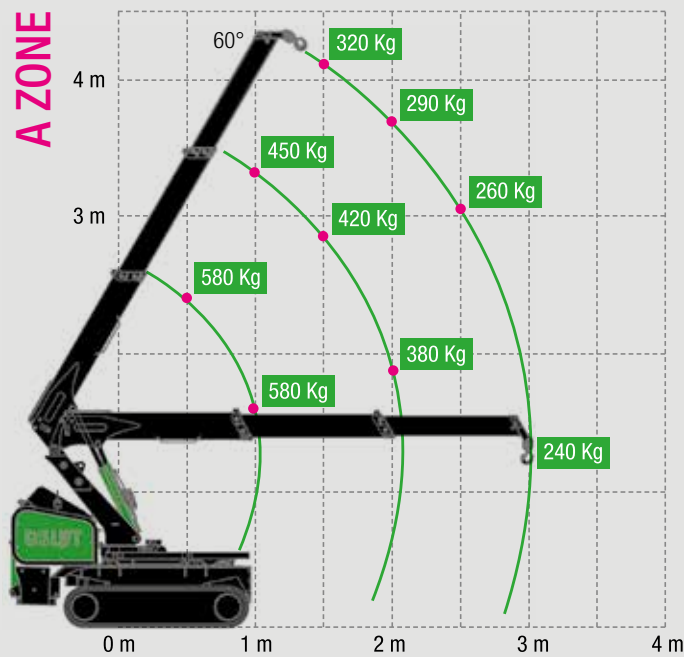


DESCUBRE
LOS DETALLES
DEL PRODUCTO



DESCUBRA
OS DETALHES
DO PRODUTO

M060 Li-ion

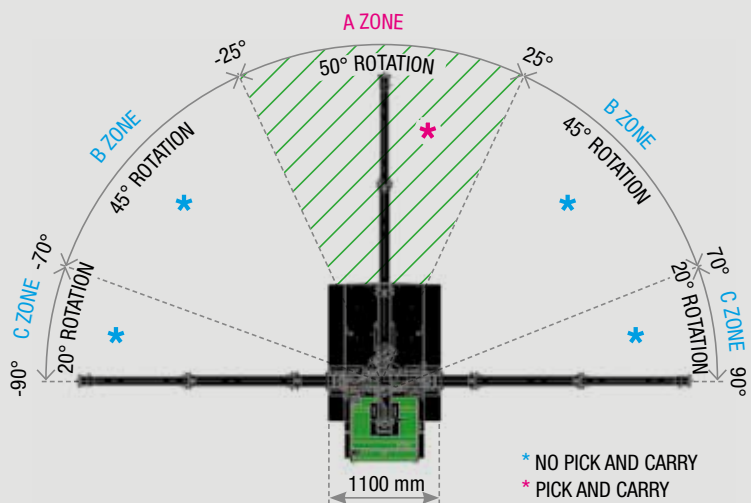


OPERATING DIAGRAM OF
ROTATION WITH CLOSED
CARRIAGE

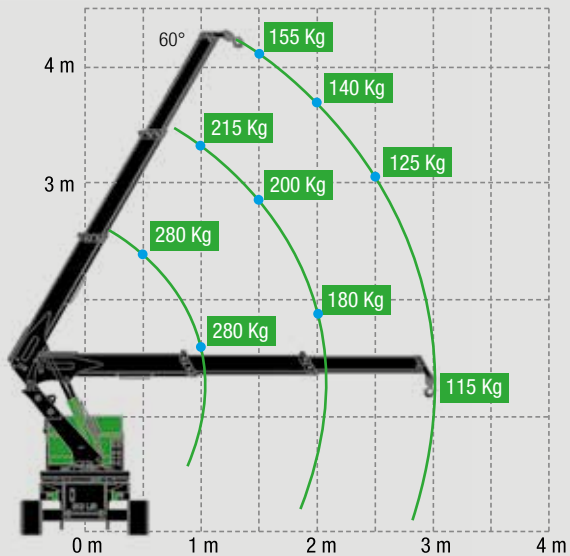
A ZONE
0° ROTATION



OPERATING DIAGRAM OF
ROTATION WITH EXTENDED
CARRIAGE



C ZONE



Dimensiones/Dimensões (H x W x L): 1,44 x 0,78 x 1,78 m



Peso (excluyendo los accesorios)/Peso (excluido acessórios):
720 kg + 200 kg lastre/contra-peso



Capacidad de elevación /Capacidade de elevação: 580 kg



Radio de trabajo máximo/Alcance máximo: 3,01 m



Altura máxima de elevación con Jib hidráulico (desde el suelo)
Altura máxima de elevação com Jib hidráulico (a partir do solo): 4,25 m



Altura máxima de elevación (cabrestante subterráneo)
Altura máxima de elevação com guincho (abaixo da cota do solo): -34 m

M060 Li-ion. Mini grúa eléctrica de oruga Pick and Carry.

M060 Li-ion un bebé de diseño y obra maestra de ingeniería. La mini grúa "Pick and Carry" provista de rotación (180°). Extremadamente compacta y ergonómica. Diseñada por el equipo BG LIFT obtener agilidad, robustez y ser utilizada en espacios estrechos y de acceso limitado. Perfecto para uso en interiores y exteriores. El peso contenido permite que la grúa funcione en el piso de base de niveles superiores, totalmente conformes con la normativa. **Potencia:** - 320 KG Capacidad de carga a 4,25mt de altura, con pluma en posición vertical.



M060 Li-ion. Mini Grua de Lagartas Elétrica "Pick And Carry"

M060 Li-ion uma pequena obra-prima de engenharia e design. A mini grua "Pick and Carry" com rotação (180°). Extremadamente compacta e ergonómica. Concebida pela equipa BG LIFT para conferir agilidade, robustez e para utilização em espaços e acessos estreitos. Ideal para utilização em interiores e exteriores. O peso reduzido permite que a grua opere em pisos superiores, em total conformidade com a regulamentação. **Capacidade de carga:** - 320 KG de capacidade de carga a 4,25m de altura, com a lança na posição vertical.



Los datos técnicos pueden ser modificados sin previo aviso/ Os dados técnicos podem ser modificados sem aviso prévio

M100

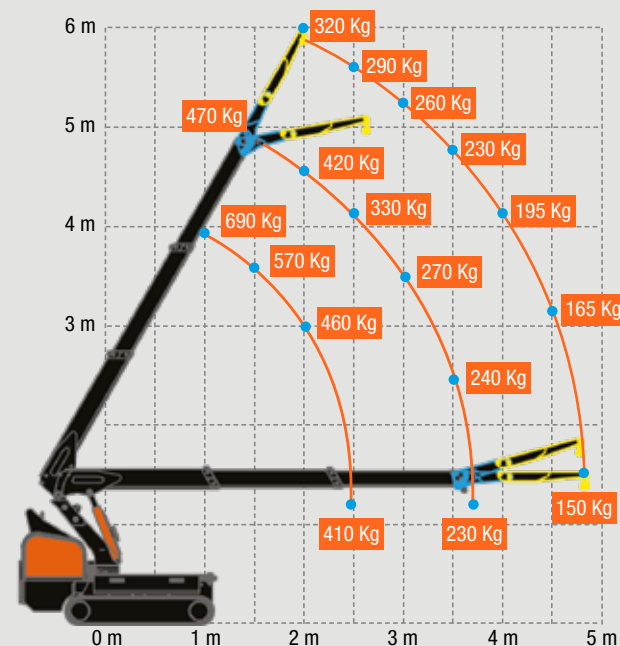
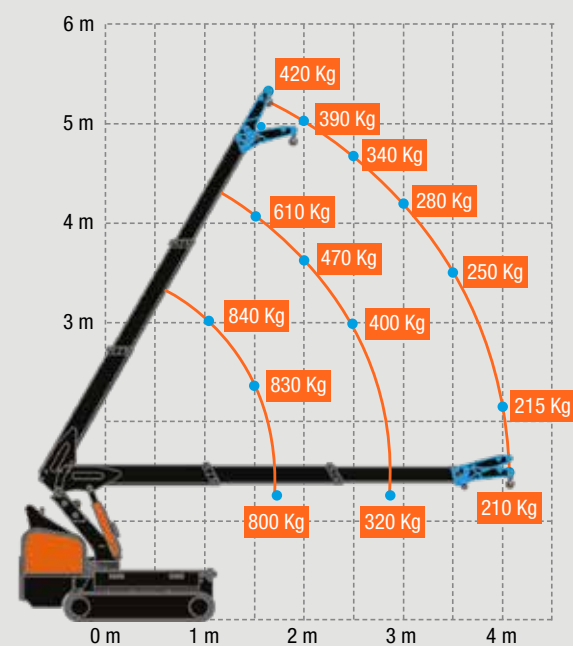
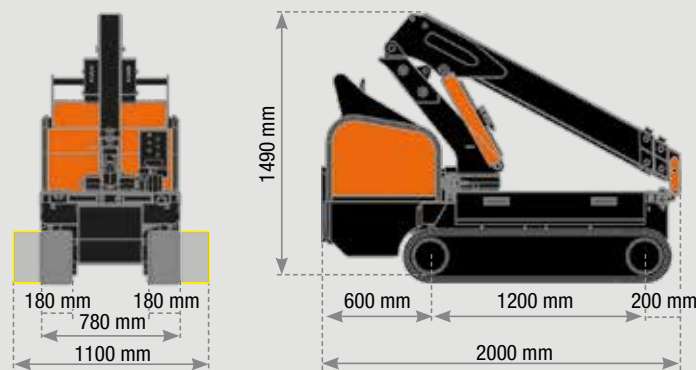
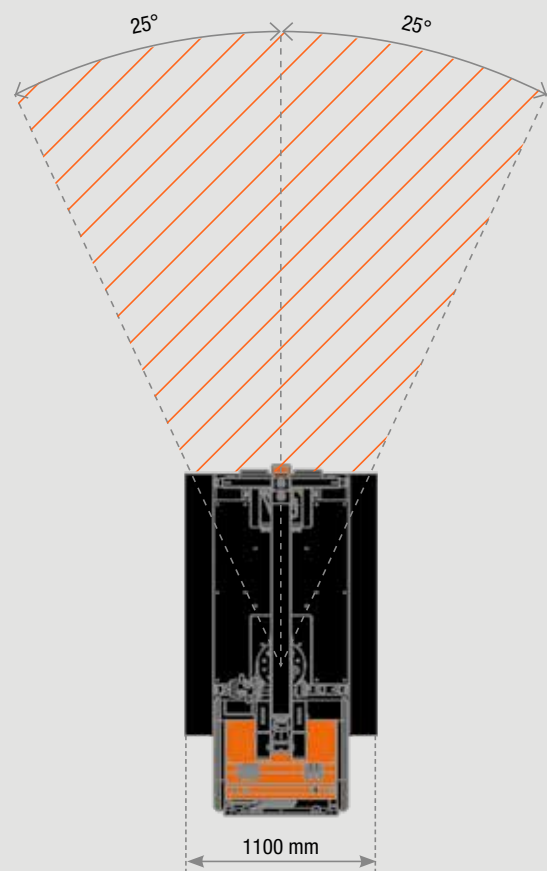
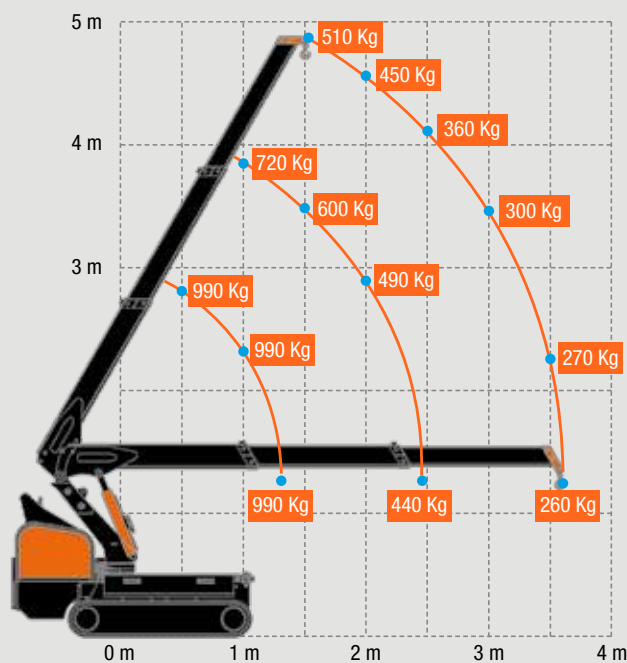


DESCUBRE
LOS DETALLES
DEL PRODUCTO



DESCUBRA
OS DETALHES
DO PRODUTO

M100



Dimensiones/Dimensões (A x L x C): 1,490 x 0,78 x 2,0 m



Peso (excluyendo los accesorios)/Peso (sem acessórios): 960 kg + 80 kg lastre/de lastro



Capacidad de elevación /Capacidade de elevação: 990 kg



Radio de trabajo máximo/Alcance máximo de trabalho: 3,60 m



Altura máxima de elevación con Jib hidráulico (desde el suelo)
Altura máxima de elevação com jib hidráulico (a partir do solo): 4,90 m



Altura máxima de elevación (cabrestante subterráneo)
Profundidad máxima de descida (abaixo do nível do solo): -32,6 m

M100. Mini Grúa Pick and Carry

La **M100** es una obra maestra de diseño e ingeniería, con una capacidad máxima de carga de **990 kg**. La mini grúa "Pick and Carry" está equipada con una rotación de **50°**. Extremadamente compacta y ergonómica, ha sido diseñada por el equipo de **BG LIFT** para ofrecer agilidad, robustez y operar en espacios reducidos o de difícil acceso.

Potencia: 510 kg de capacidad a una altura de 4,90 m, con el brazo en posición vertical.

M100. Mini Grua Pick and Carry

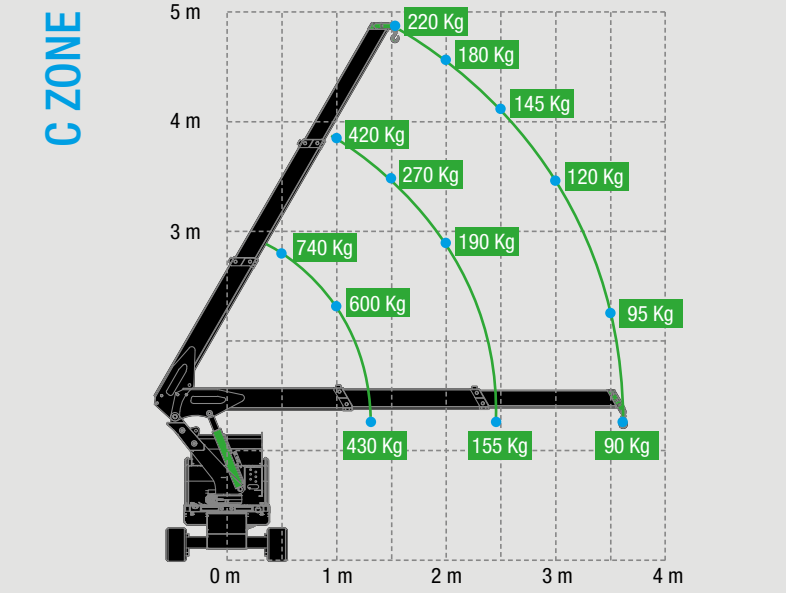
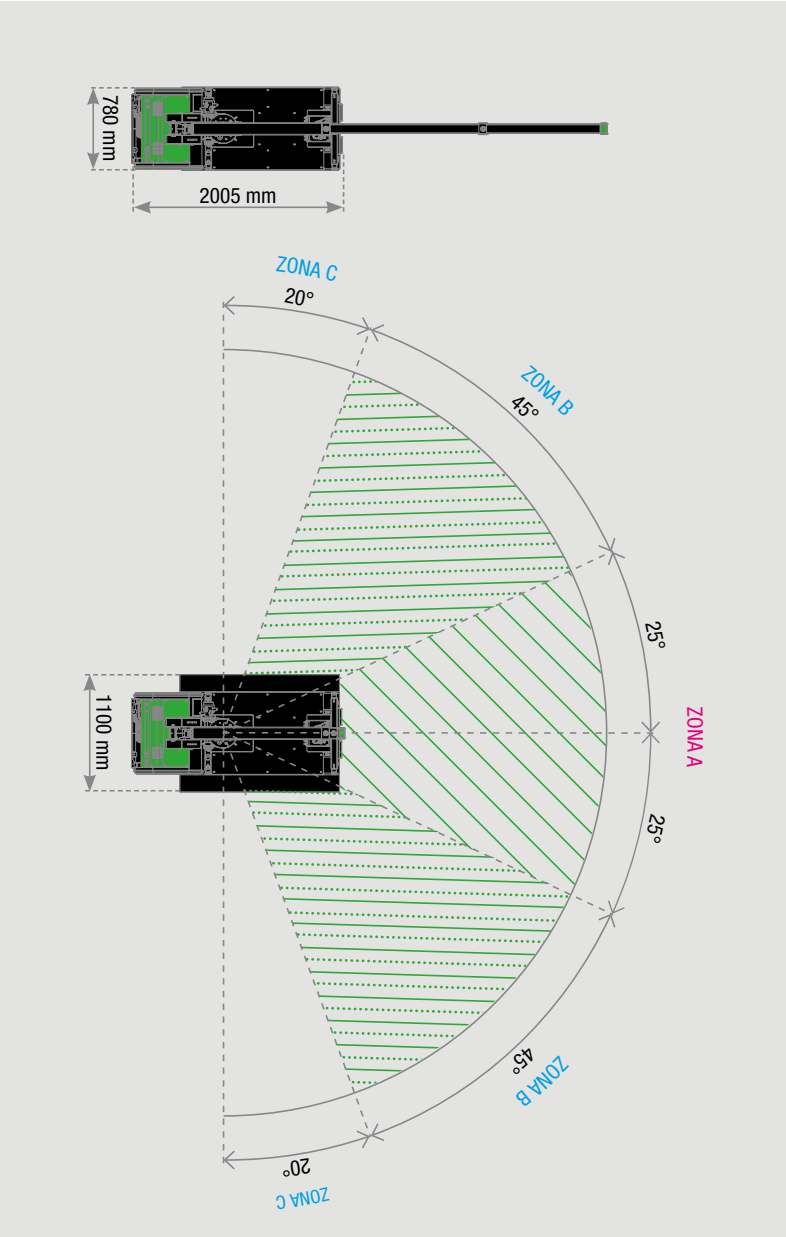
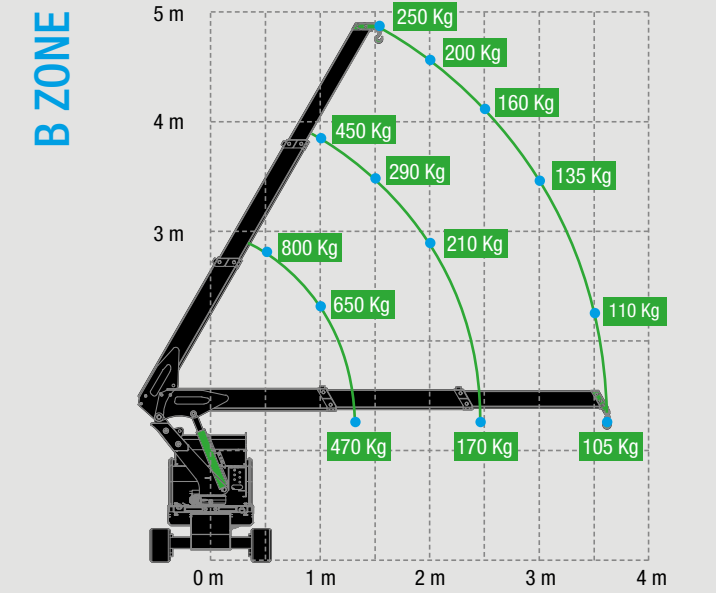
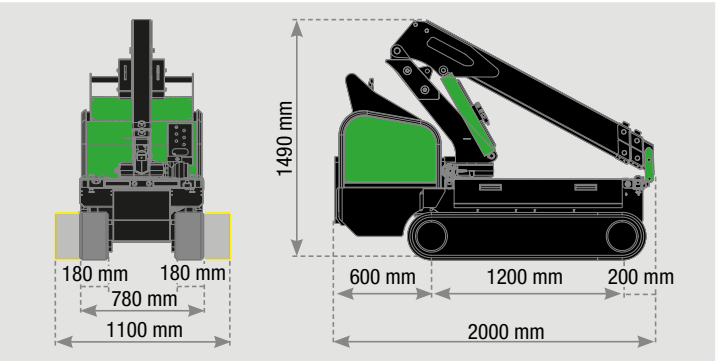
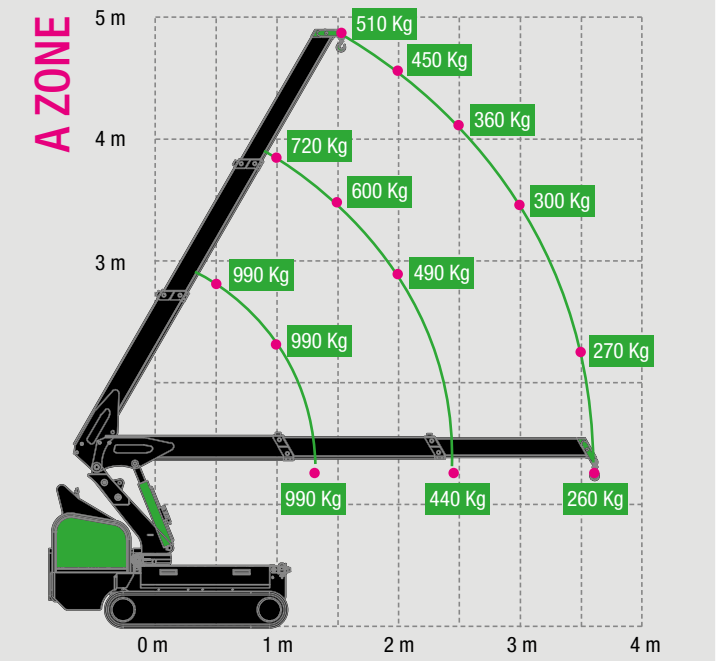
A **M100** é uma obra-prima de design e engenharia, com uma capacidade máxima de carga de **990 kg**. A mini grua "Pick and Carry" está equipada com uma rotação de **50°**. Extremamente compacta e ergonómica, foi desenvolvida pela equipa da **BG LIFT** para oferecer agilidade, robustez e permitir a sua utilização em espaços e acessos reduzidos.

Capacidade de trabalho: 510 kg a uma altura de 4,90 m, com o braço na posição vertical.



M100 Li-ion

M100 Li-ion



	Dimensiones/Dimensões (A x L x C): 1,490 x 0,78 x 2,0 m
	Peso (excluyendo los accesorios)/Peso (sem acessórios): 960 kg + 80 kg lastre/de lastro
	Capacidad de elevación /Capacidade de elevação: 990 kg
	Radio de trabajo máximo/Alcance máximo de trabalho: 3,60 m
	Altura máxima de elevación con Jib hidráulico (desde el suelo) Altura máxima de elevação com jib hidráulico (a partir do solo): 4,90 m
	Altura máxima de elevación (cabrestante subterráneo) Profundidade máxima de descida (abaixo do nível do solo): -32,6 m

M100 Li-ion. Mini Grúa Pick and Carry

La **M100 Li-ion** es una obra maestra de diseño e ingeniería, con una capacidad máxima de carga de **990 kg**. La mini grúa "Pick and Carry" está equipada con una **rotación de 50°**. Extremadamente compacta y ergonómica, ha sido diseñada por el equipo de BG LIFT para ofrecer agilidad, robustez y operar en espacios reducidos o de difícil acceso.

Potencia: 510 kg de capacidad a una altura de 4,90 m, con el **brazo en posición vertical**.

M100 Li-ion. Mini Grua Pick and Carry

A **M100 Li-ion** é uma obra-prima de design e engenharia, com uma capacidade máxima de carga de **990 kg**. A mini grua "Pick and Carry" está equipada com uma **rotação de 50°**. Extremadamente compacta e ergonómica, foi desenvolvida pela equipa da BG LIFT para oferecer agilidade, robustez e permitir a sua utilização em espaços e acessos reduzidos.

Capacidade de trabalho: 510 kg a uma altura de 4,90 m, com o **braço na posição vertical**.



Los datos técnicos pueden ser modificados sin previo aviso/ Os dados técnicos podem ser modificados sem aviso prévio

M250

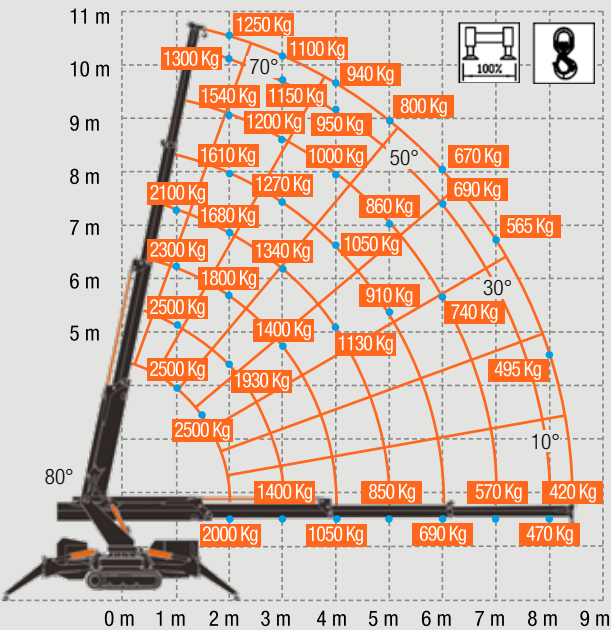


DESCUBRE
LOS DETALLES
DEL PRODUCTO

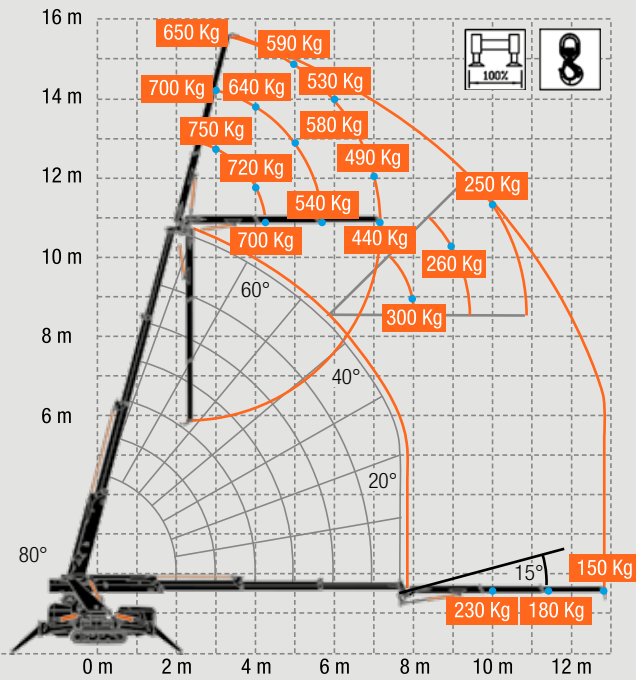


DESCUBRA
OS DETALHES
DO PRODUTO

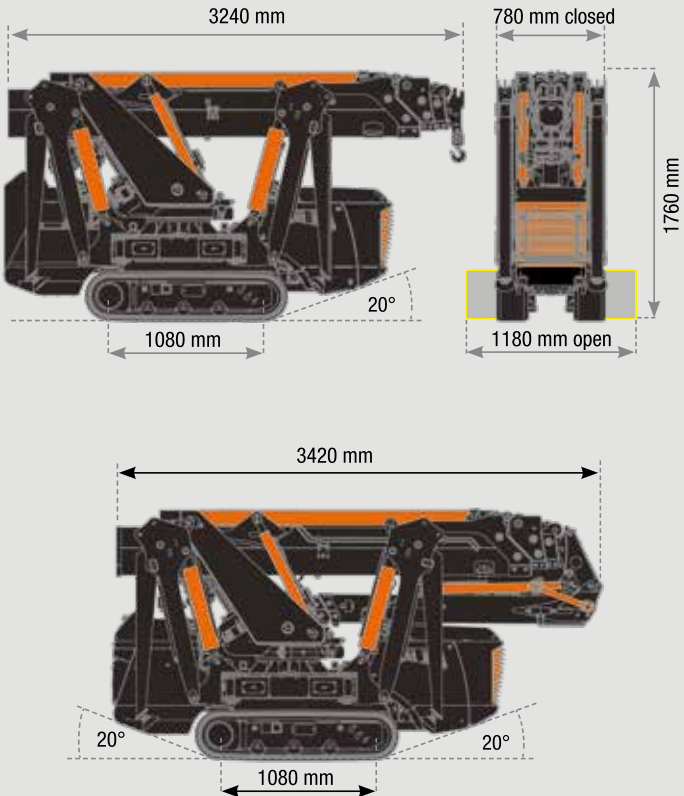
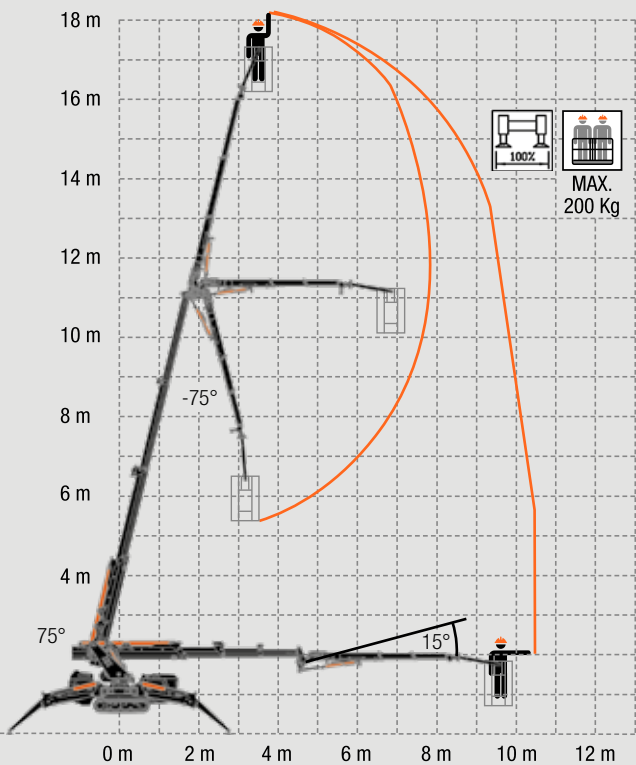
M250



M250 + Jib



M250 + Cesta



Dimensiones/Dimensões (H x W x L): 1,76 x 0,78 x 3,24 m



Peso (excluyendo los accesorios)/Peso (excluido acessórios): 2420 kg



Capacidad de elevación /Capacidade de elevação: 2500 kg



Radio de trabajo máximo/Alcance máximo: 12,85 m



Altura máxima de elevación con Jib hidráulico (desde el suelo)
Altura máxima de elevação com Jib hidráulico (a partir do solo): 16,00 m



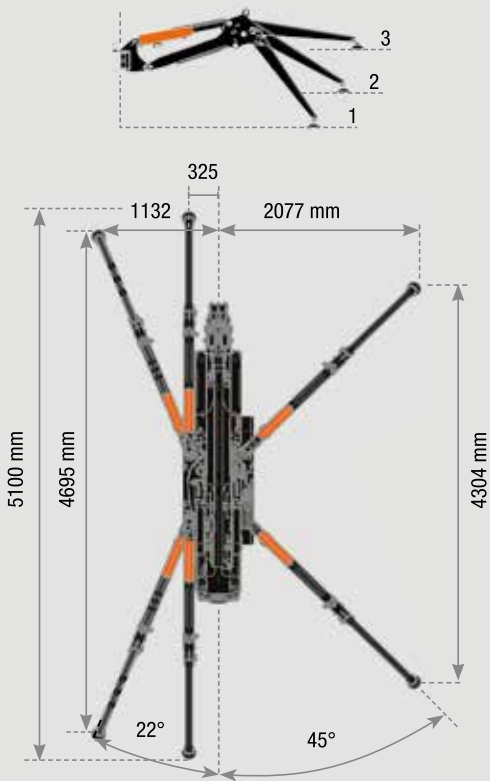
Altura máxima de elevación (cabrestante subterráneo)
Altura máxima de elevação com guincho (abaixo da cota do solo): -62,5 m

M250. Grúa compacta.

M250, la atención dada al estudio de las formas y la línea exclusiva en su diseño. La armonía estética y funcional en un gran proyecto tecnológico. Una grúa sólida, equipada con tecnologías avanzadas, materiales y componentes de primera calidad, para obtener el mejor rendimiento global. Construida para interiores y uso al aire libre en espacios limitados y edificios de difícil accesibilidad. Las dimensiones y peso ligero, combinado con una maniobrabilidad de precisión milimétrica, permiten trabajos rápidos y menos invasivos. **Potencia:** - 1250 kg capacidad de carga a 10,40 mt. altura, con brazo en posición vertical - 650 kg capacidad de carga a 16,00 mt. altura, con pluma y pivote en posición vertical.

M250. Grua de Lagartas Compacta.

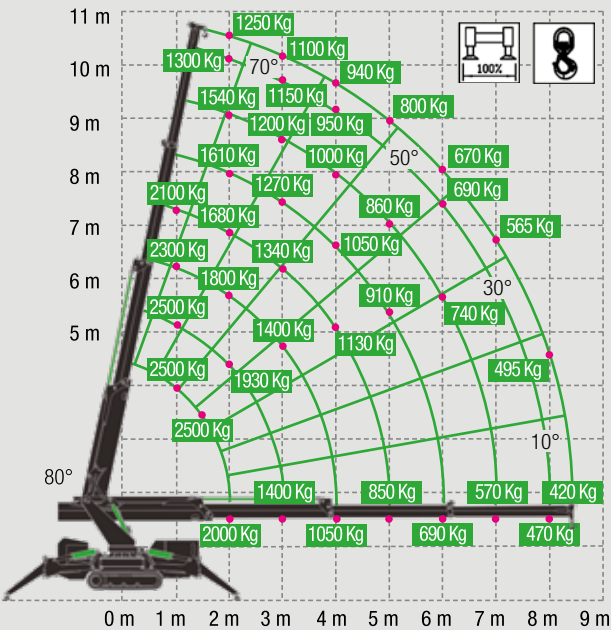
M250, atenção ao detalhe e linha com design exclusivo. A harmonia estética e funcional de um grande projeto tecnológico. Grua compacta, equipada com tecnologias inovadoras, materiais e componentes de qualidade superior para obter a melhor performance. Ideal para operar em acessos difíceis e espaços limitados. As dimensões e peso reduzidos, em conjunto com uma maniobrabilidade de precisão milimétrica, permitem operações rápidas e menos invasivas. **Capacidade de carga:** - 1250 kg de capacidade de carga a 10,40 m de altura, com a lança na posição vertical - 650 kg de capacidade de carga a 16,00 m de altura, com a lança e o Jib na posição vertical.



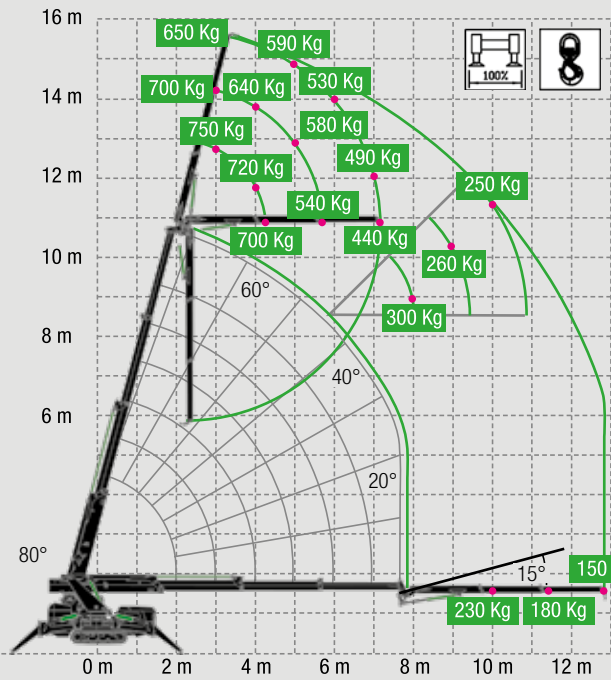
M250 Li-ion



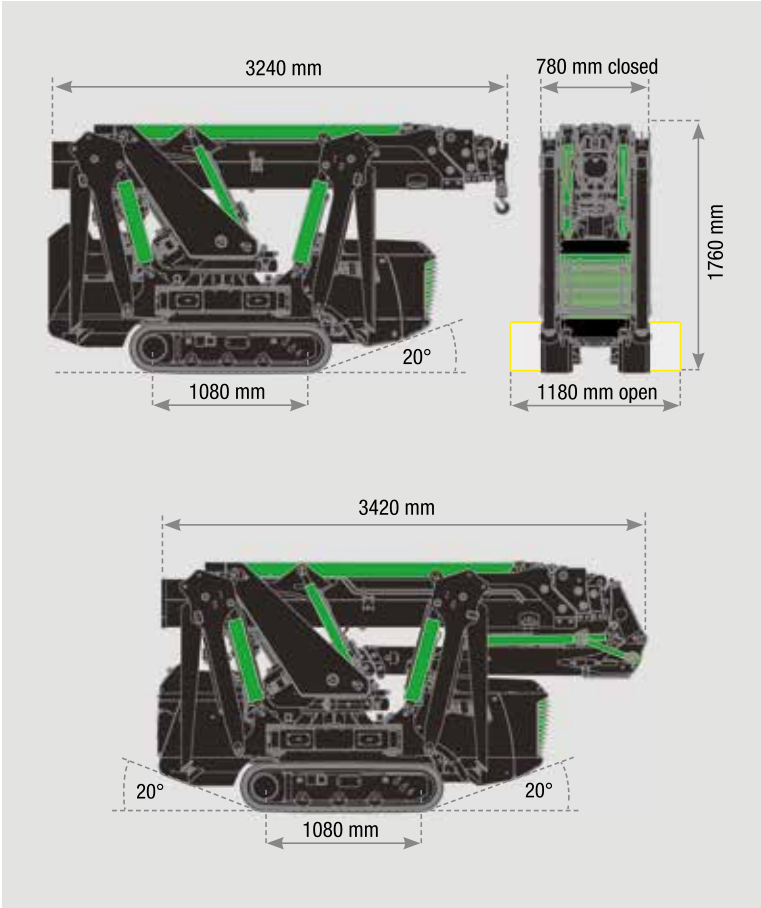
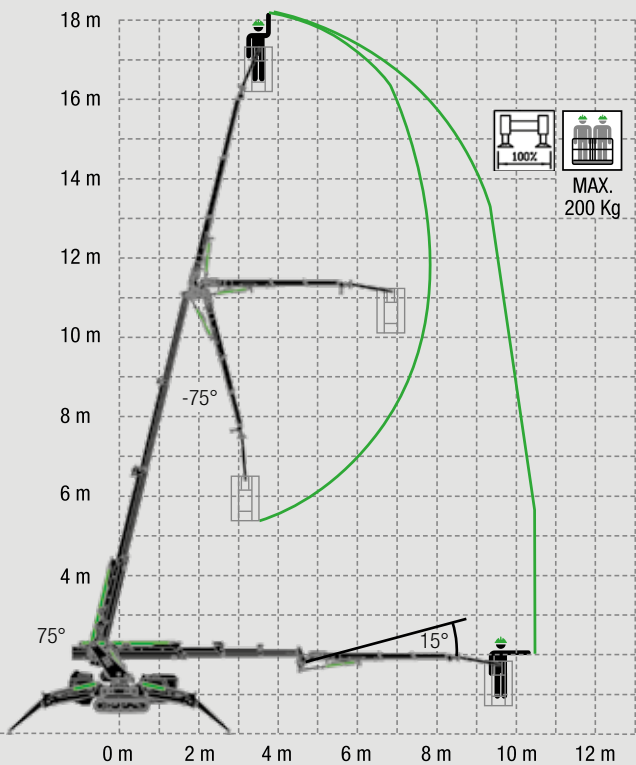
M250 Li-ion



M250 Li-ion + Jib



M250 Li-ion + Cesta



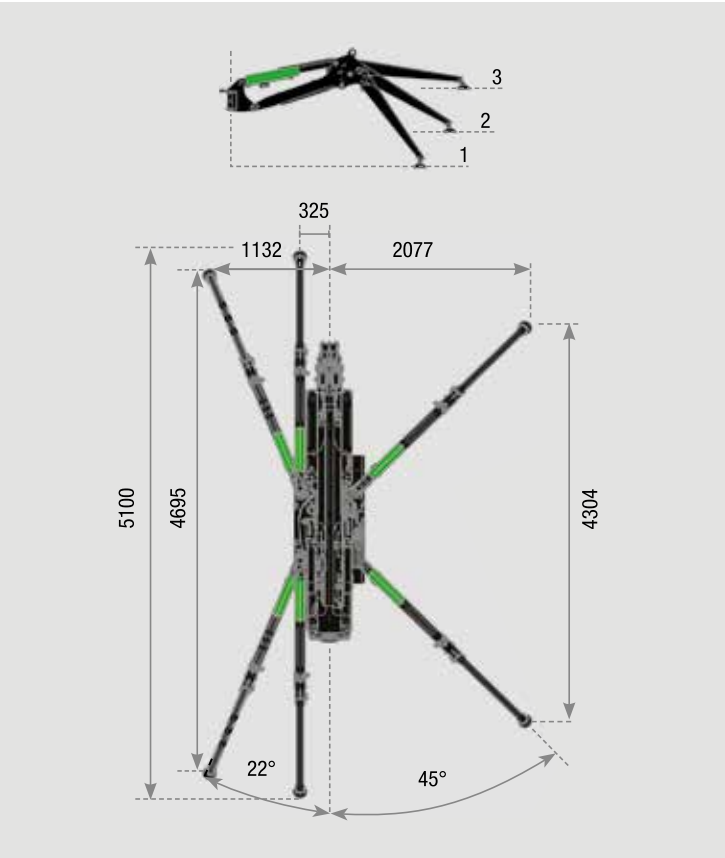
	Dimensiones/Dimensões (H x W x L): 1,76 x 0,78 x 3,24 m
	Peso (excluyendo los accesorios)/Peso (excluido acessórios): 2420 kg
	Capacidad de elevación /Capacidade de elevação: 2500 kg
	Radio de trabajo máximo/Alcance máximo: 12,85 m
	Altura máxima de elevación con Jib hidráulico (desde el suelo) Altura máxima de elevação com Jib hidráulico (a partir do solo): 16,00 m
	Altura máxima de elevación (cabrestante subterráneo) Altura máxima de elevação com guincho (abaixo da cota do solo): -62,5 m

M250 Li-ion. Grúa compacta eléctrica.

M250 Li-ion, la atención dada al estudio de las formas y el exclusivo diseño de la línea. La armonía estética y funcional en un gran proyecto tecnológico. Una grúa sólida, equipada con tecnología avanzada, materiales de primera calidad para obtener el mejor rendimiento general. Construido para su uso al aire libre y en espacios limitados en edificios de difícil accesibilidad. Las dimensiones y peso ligero, combinado con una maniobrabilidad de precisión milimétrica, permiten trabajos rápidos y menos invasivos. **Potencia:**- 1250kg capacidad de carga a 10,40 mt. altura, con brazo en posición vertical - 650 capacidad de carga a 16,00 mt. altura, con pluma y jib en posición vertical.

M250 Li-ion. Grua de Lagartas Compacta Elétrica.

M250 Li-ion, atenção ao detalhe e linha com design exclusivo. A harmonia estética e funcional de um grande projeto tecnológico. Grua compacta, equipada com tecnologias inovadoras, materiais e componentes de qualidade superior para obter a melhor performance. Ideal para operar em acessos difíceis e espaços limitados. As dimensões e peso reduzidos, em conjunto com uma maniobrabilidade de precisão milimétrica, permitem operações rápidas e menos invasivas. **Capacidade de carga:**- 1250kg de capacidade de carga a 10,40 m de altura, com a lança na posição vertical - 650kg de capacidade de carga a 16,00 m de altura, com a lança e o Jib na posição vertical.



M400

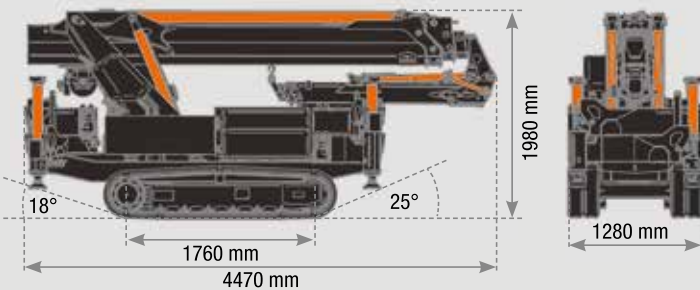
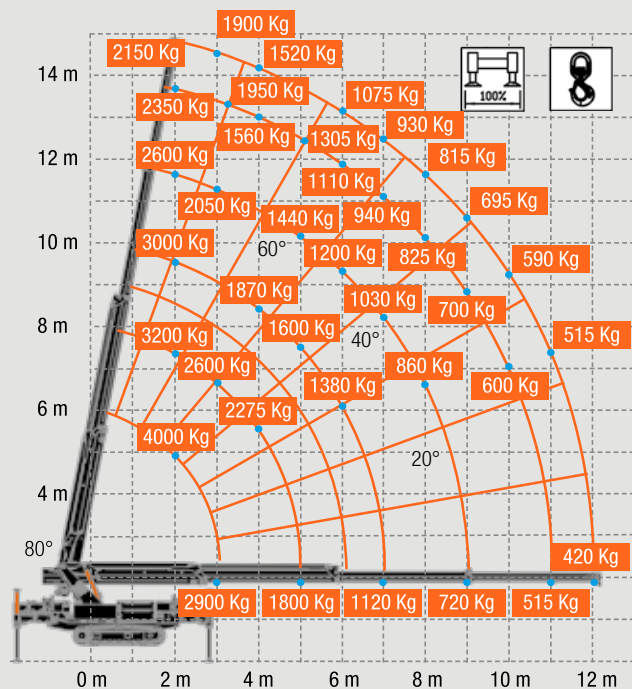


DESCUBRE
LOS DETALLES
DEL PRODUCTO

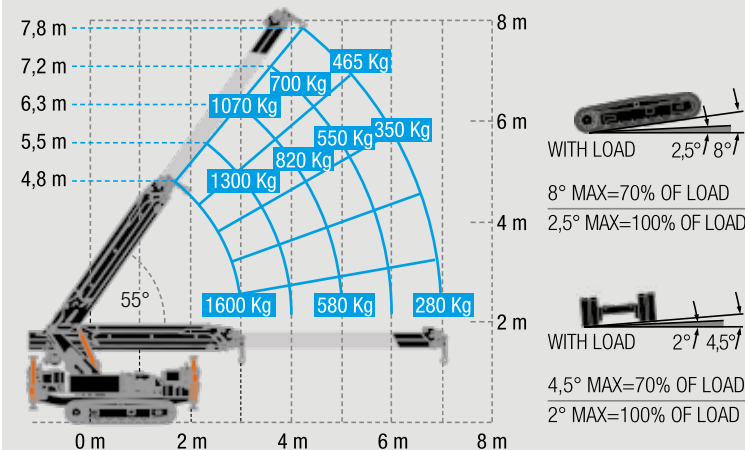


DESCUBRA
OS DETALHES
DO PRODUTO

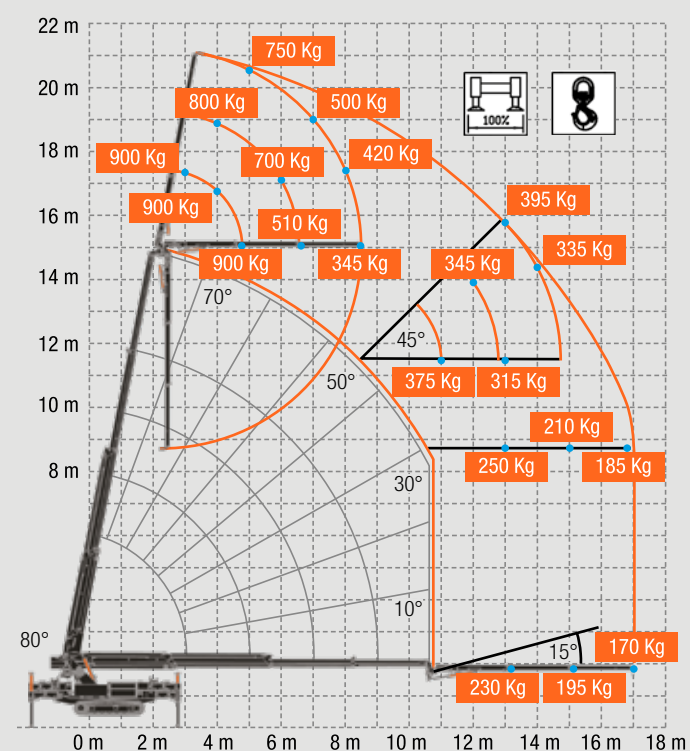
M400



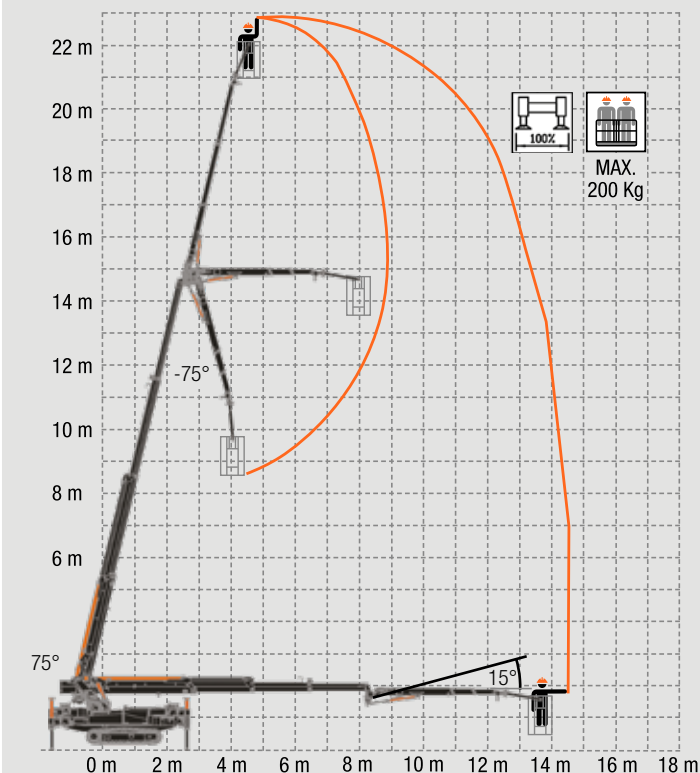
1,6 Ton Pick and Carry



M400+ Jib



M400 + Cesta



Dimensiones/Dimensões (H x W x L): 1,96 x 1,20 x 4,25 m



Peso (excluyendo los accesorios)/Peso (excluido acessórios): 4300 kg



Capacidad de elevación /Capacidade de elevação: 4000 kg



Radio de trabajo máximo/Alcance máximo: 17,00 m



Altura máxima de elevación con Jib hidráulico (desde el suelo)
Altura máxima de elevação com Jib hidráulico (a partir do solo): 21,10 m



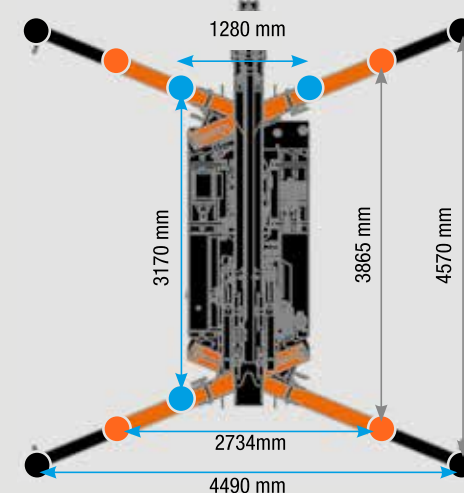
Altura máxima de elevación (cabrestante subterráneo)
Altura máxima de elevação com guincho (abaixo da cota do solo): -53,5 m

M400. Grúa compacta.

M400 no es solo una grúa sobre orugas compacta increíble, sino también un incansable grúa de carga y descarga capaz de moverse con precisión milimétrica en espacios estrechos y con una elevación de hasta 1,6 toneladas. Dos grúas en una o más: la innovadora tecnología de los estabilizadores de doble haz transversal permite tener mayores posibilidad de posicionamiento, facilitando así el uso en la operación y en situaciones consideradas durante mucho tiempo imposibles. Las dimensiones y peso ligero, combinado con precisión milimétrica la maniobrabilidad, reducen enormemente el tiempo de operación aumentando la calidad y garantizando de este modo una seguridad total de la maniobra y del operador. **Potencia:** 2100 kg capacidad de carga a 14,80 mt. altura, con brazo en posición vertical - 750 capacidad de carga a 21,10 mt. altura, con pluma y jib en posición vertical.

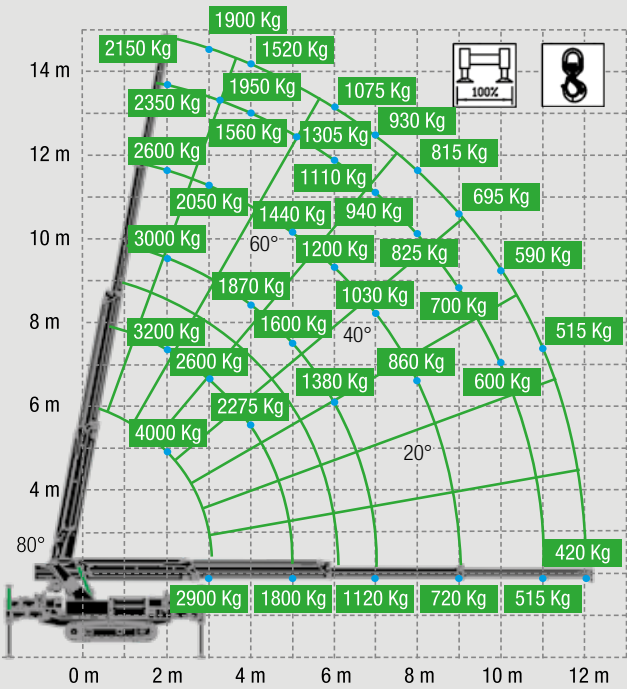
M400. Grúa de Lagartas Compacta.

M400 não é apenas uma excecional grua de lagartas compacta, mas também uma incansável grua "Pick & Carry", capaz de se mover com precisão milimétrica em espaços muito estreitos e capaz de elevar até 1,6 toneladas. Duas gruas numa só e muito mais: A tecnologia inovadora dos estabilizadores extensíveis em formato "X", confere maiores possibilidades de posicionamento da grua, facilitando a operação em situações anteriormente consideradas como impossíveis. As dimensões e peso reduzidos, em conjunto com uma manobrabilidade de precisão milimétrica, permitem operações rápidas e menos invasivas. **Capacidade de carga:** - 2100 kg de capacidade de carga a 14,80 m de altura, com a lança na posição vertical - 750 capacidade de carga a 21,10 m de altura, com a lança e o Jib na posição vertical.

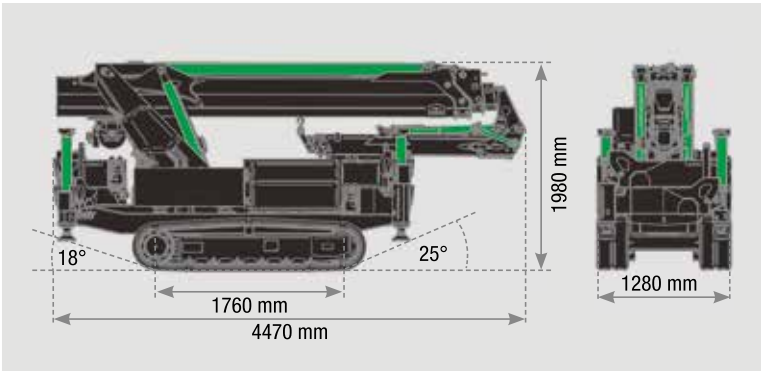
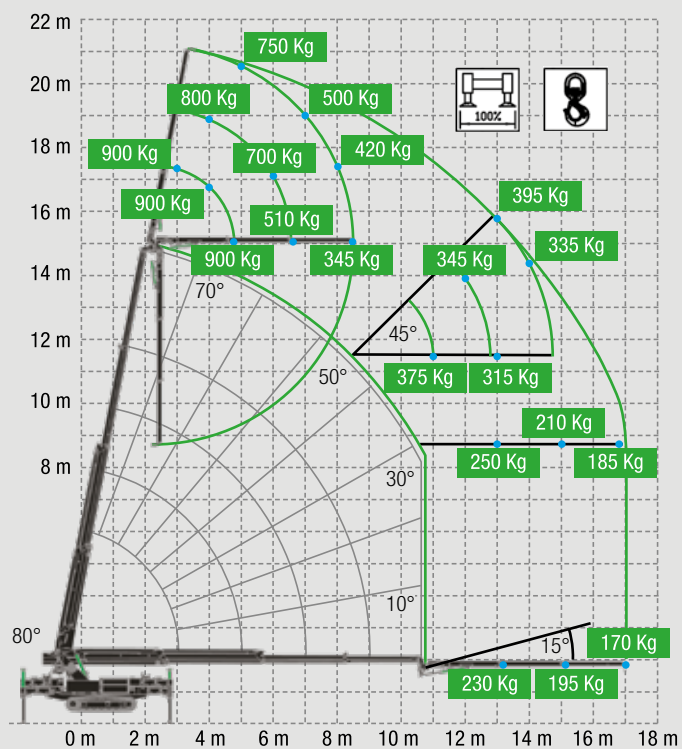


M400 Li-ion

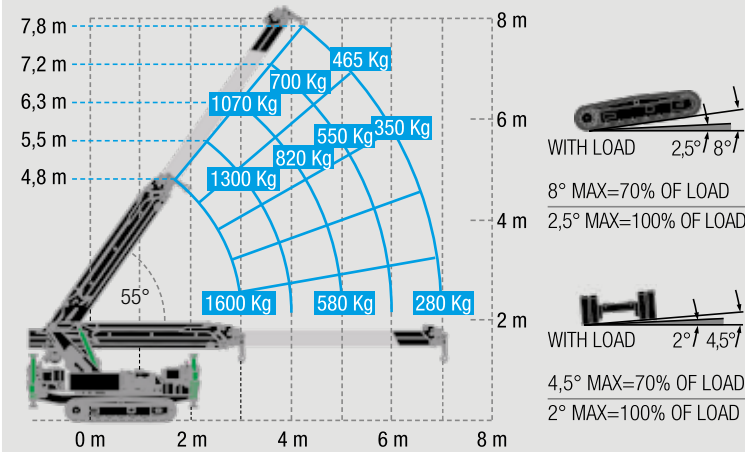
M400 Li-ion



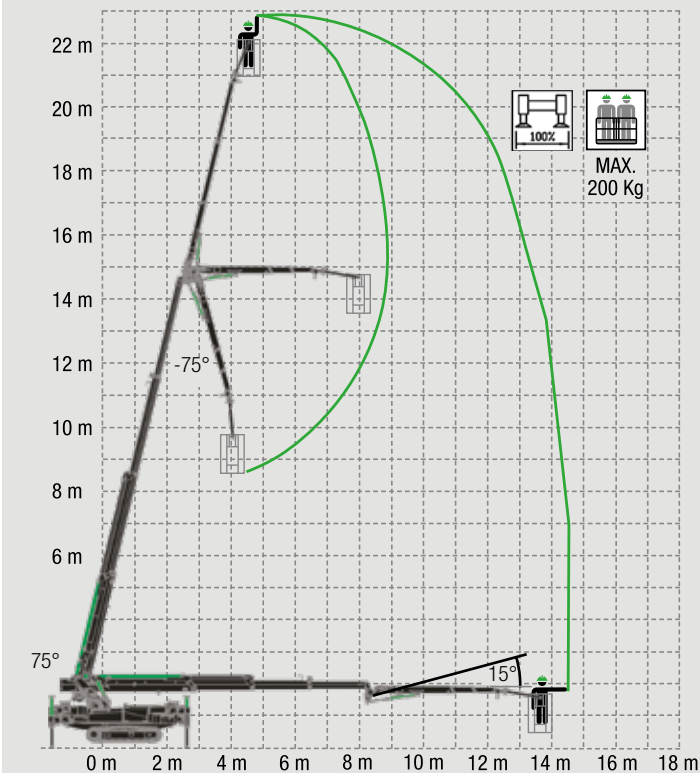
M400 Li-ion + Jib



1,6 Ton Pick and Carry



M400 Li-ion + Cesta



Dimensiones/Dimensões (H x W x L): 1,96 x 1,20 x 4,25 m



Peso (excluyendo los accesorios)/Peso (excluido acessórios): 4300 kg



Capacidad de elevación /Capacidade de elevação: 4000 kg



Radio de trabajo máximo/Alcance máximo: 17,00 m



Altura máxima de elevación con Jib hidráulico (desde el suelo)
Altura máxima de elevação com Jib hidráulico (a partir do solo): 21,10 m



Altura máxima de elevación (cabrestante subterráneo)
Altura máxima de elevação com guincho (abaixo da cota do solo): -53,5 m

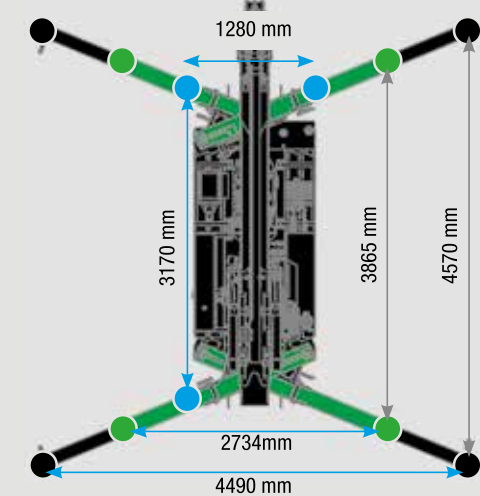
M400. Grúa compacta.

M400 Li-ion no es solo una grúa sobre orugas compacta increíble, sino también un incansable grúa de carga y descarga capaz de moverse con precisión milimétrica en espacios estrechos y con una elevación de hasta 1,6 toneladas. Dos grúas en una o más: la innovadora tecnología de los estabilizadores de doble haz transversal permite tener mayores posibilidad de posicionamiento, facilitando así el uso en la operación y en situaciones consideradas durante mucho tiempo imposibles. Las dimensiones y peso ligero, combinado con precisión milimétrica la maniobrabilidad, reducen enormemente el tiempo de operación aumentando la calidad y garantizando de este modo una seguridad total de la maniobra y del operador. **Potencia:** 2100 kg capacidad de carga a 14,80 mt. altura, con brazo en posición vertical - 750 capacidad de carga a 21,10 mt. altura, con pluma y jib en posición vertical.



M400. Grúa de Lagartas Compacta.

M400 Li-ion não é apenas uma excecional grua de lagartas compacta, mas também uma incansável grua "Pick & Carry", capaz de se mover com precisão milimétrica em espaços muito estreitos e capaz de elevar até 1,6 toneladas. Duas gruas numa só e muito mais: A tecnologia inovadora dos estabilizadores extensíveis em formato "X", confere maiores possibilidades de posicionamento da grua, facilitando a operação em situações anteriormente consideradas como impossíveis. As dimensões e peso reduzidos, em conjunto com uma manobrabilidade de precisão milimétrica, permitem operações rápidas e menos invasivas. **Capacidade de carga:** - 2100 kg de capacidade de carga a 14,80 m de altura, com a lança na posição vertical - 750 capacidade de carga a 21,10 m de altura, com a lança e o Jib na posição vertical.





M060

M060_{LI-ION}

M100

M100_{LI-ION}

M250

M250_{LI-ION}

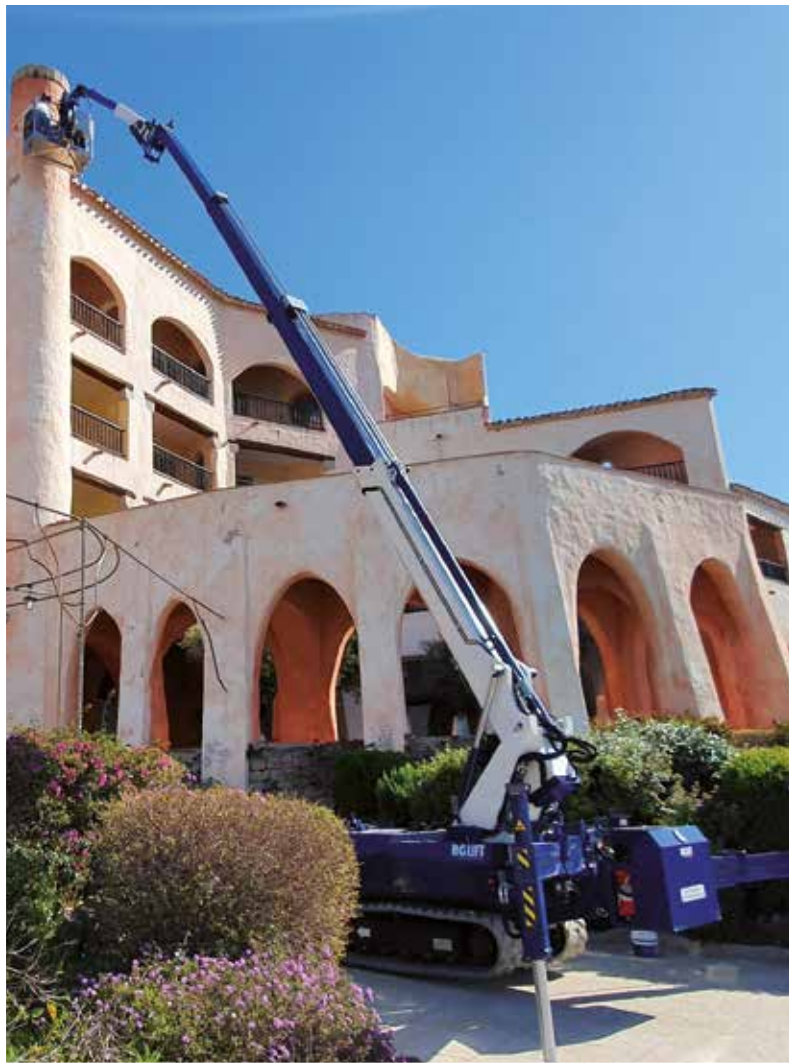
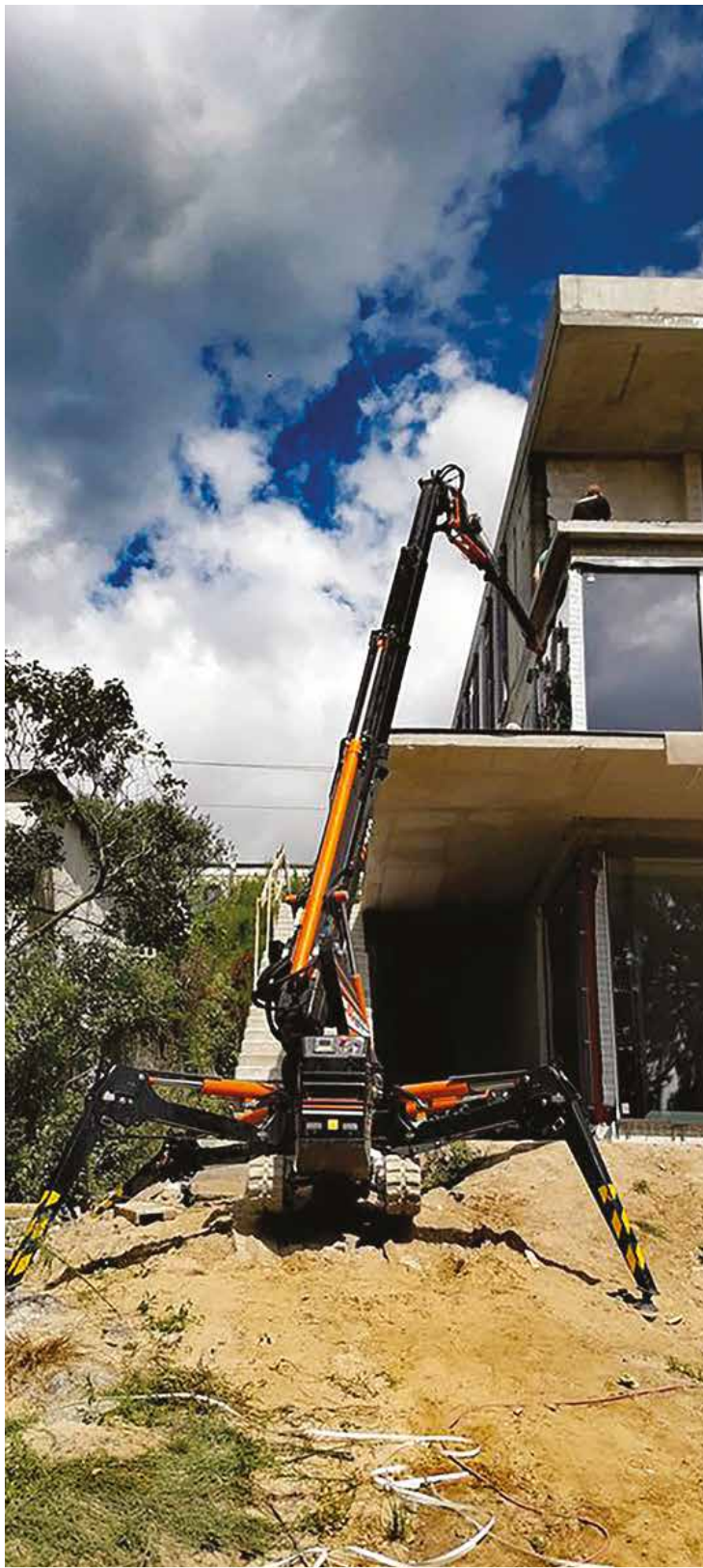
M400

M400 LI-ION

Los datos técnicos pueden ser modificados sin previo aviso/ Os dados técnicos podem ser modificados sem aviso prévio

 Equipo estándar Equipamento standard	M060	M060 ^{LI-ION}	M100	M100 ^{LI-ION}	M250	M250 ^{LI-ION}	M400	M400 ^{LI-ION}
Mando a distancia por radio con pantalla LCD para la función de oruga, chasis y grúa / Controlo por comando rádio com LCD para controlo de cada função da máquina								
Mando a distancia por radio con pantalla de color para cada función de la máquina / Controlo por comando rádio com display a cores para controlo de cada função da máquina								
Rotación continua / Rotação contínua								
Rotación de la grúa 50° / Rotação de 50°								
Rotación de la grúa 180° / Rotação de 180°								
Predisposición a la instalación de cabrestantes Predisposição para instalação de guincho								
Predisposición para la instalación de Jib / Predisposição para instalação de Jib								
Estabilizadores con diferentes posiciones de estabilidad Estabilizadores que permitem variadas posições de estabilização								
Sistema de control de variaciones continuas de los estabilizadores Estabilizadores que permitem variadas posições de estabilização								
Estabilización automática/Estabilização automática								
Traducción de dos velocidades / Deslocação com opção de 2 velocidades								
Oruga extensible/ Lagartas extensíveis horizontalmente								
Incremento manual de la velocidad del motor endotérmico Aceleração manual das rpm do motor térmico								
Lámpara led de trabajo nº 1 en el rastreador/1 Luz de trabalho LED nas lagartas								
Lámparas led de trabajo nº 2 en el rastreador/2 Luzes de trabalho LED nas lagartas								
Conexiones de elevación Nº 2 / Conexões para 2 pontos elevação								
Conexiones de elevación nº 4 /Conexões para 4 pontos elevação								
Dispositivo electrónico de limitación / Limitador de carga eletrónico								
Dispositivo limitador electrohidráulico / Limitador de carga electro-hidráulico								
Autodiagnóstico								
Según EN 13000 / Norma de referência EN 13000								
BG Connect								
Smart Stability Control (SSC)								

 Equipo opcional Equipamento standard	M060	M060 ^{LI-ION}	M100	M100 ^{LI-ION}	M250	M250 ^{LI-ION}	M400	M400 ^{LI-ION}
Cabrestante hidráulico de 500 kg / Guincho hidráulico de 500 kg								
Cabrestante hidráulico de 900 kg / Guincho hidráulico de 900 kg								
Cabrestante hidráulico de 1.000 kg / Guincho hidráulico de 1000 kg								
Conexiones de gancho bajadas Olhais adicionais para diferentes posições do gancho								
Poleas de tercera línea / Polias para 3 linhas de cabo								
Poleas de tracción cuarta y tercera / Polias para 3 e 4 linhas de cabo								
Placas para estabilizadores /Placas para estabilizadores								
Luz led de trabajo en la pluma principal /Luz de trabalho LED no braço principal								
Luz led de trabajo en la pluma /Luz de trabalho LED no Jib								
Nº 4 Luces led de trabajo en el rastreador/4 Luzes de trabalho LED nas lagartas								
Pluma hidráulica con apertura hasta 195 /Jib hidráulico com abertura até 195°								
Motor eléctrico monofásico de 2,2 kW/230V con inversor Motor elétrico monofásico de 2,2 kW/230V com inversor								
Motor eléctrico trifásico 5,5 kW/400 V Motor elétrico trifásico de 5,5 kW/400 V								
Incremento automático de rpm del motor endotérmico Aceleração automática das rpm do motor térmico								
Sin marcas de goma / Sistema de lagartas em borracha anti marcas								
Cesta con capacidad para dos personas, CE Cesta de operador CE com capacidade para 2 pessoas								
Luces led para estabilizadores / Luzes LED para estabilizadores								
Aceite ecológico / Óleo hidráulico biodegradável								
Plegue automático de la grúa / Fecho automático da grua								
Motor eléctrico con batería de litio Motor elétrico com bateria de lítio								



COMPACT CRAWLER CRANE
M RANGE



BGLIFT 
SIMPLE ANSWERS TO COMPLEX LIFTING REQUESTS



GRÚA COMPACTA SOBRE ORUGAS
GRUA COMPACTA DE LAGARTAS

M

M RANGE



BG LIFT srl
Via Lionello Fiumi, 22
37010 Cavaion Veronese (VR) Italy
Phone: +39 045 8240360
E-mail: info@bglift.com
www.bglift.com



SIMPLE ANSWERS TO COMPLEX LIFTING REQUESTS