



M 250

M 250, l'étude des formes et le design exclusif des lignes. L'harmonie esthétique et fonctionnelle d'un grand projet technologique. Mini-grue compacte, équipée d'une technologie innovante, de composants de qualité, afin d'obtenir les meilleures performances.

Conçue à la fois pour une utilisation en Intérieur comme en Extérieur Idéale pour fonctionner dans les accès difficiles et les endroits exigus sa petite taille et son faible poids, associés à une maniabilité de précision millimétrique, permettent un travail rapide et moins invasif.

Caractéristiques Opérationnelles:

- Rotation continue du Bras télescopique (également avec le Jib)
- Bras de grue sans contre-poids
- Câble de treuil toujours prêt à travailler, également avec le Jib
- Vérins de télescopage placés à l'intérieur du bras de Jib
- Jib toujours prêt à l'emploi
- Stabilisateurs avec différents angles de position et grand débattement pour tout type de terrain
- Châssis à chenilles rétractable jusqu'à 780 mm
- Châssis à double vitesse de déplacement
- Facilement transportable avec un véhicule léger grâce à son poids réduit.

M250, el estudio de las formas y el diseño exclusivo de las líneas. La armonía estética y funcional de un gran proyecto tecnológico. Grúa compacta, equipada con tecnologías innovadoras, componentes y materiales de calidad para obtener el mejor rendimiento. Diseñada tanto para uso en interiores como en exteriores. Ideal para accesos difíciles y espacios limitados.

Las dimensiones y el peso reducidos, junto con una maniobrabilidad con precisión milimétrica, permiten trabajos rápidos y menos invasivos.

Operatividad:

- Rotación continua del brazo (también con la pluma)
- Brazo sin lastre
- Cable de cabrestante siempre armado, incluso con la pluma instalada
- Cilindros extensibles internos de la pluma
- Pluma siempre lista para el uso
- Estabilizadores con varios ángulos y gran recorrido para todo terreno
- Carros sobre orugas restringible hasta 780 mm
- Carro con velocidad doble
- Transportable con carretilla ligera gracias al peso reducido.

Puissance:

- 1250 kg de capacité de portage à 10,40 m de hauteur, avec le bras à la verticale
- 650 kg de capacité de portage à 15,90 m de hauteur, avec le bras et le jib à la verticale.

Tecnologies:

Branchement Electrique toujours possible

Motorisation électrique Monophasé 2.2 Kw / 230V avec système Inverter limitant la puissance au démarrage.

Système de contrôle de charge électronique (CEC)

Le système de contrôle intégré permet à la grue d'adapter automatiquement le limiteur de charge à la situation déterminée par la position de chaque stabilisateur. Sécurité totale pour l'opérateur.

Sans limites de rotation

Rotation continue sans encombrement grâce au bras sans contre-poids.

Jib au delà de la ligne horizontale

Jib à + 15 ° pour surmonter les obstacles.

Jib toujours prêt à l'emploi

Jib Complètement repliable hydrauliquement sous le Bras de grue principal et facilement démontable.

BG LIFT, a Brennero Gru "Compact Crane" Division, solid Production Reality of the Lifting Branch.
BG LIFT is a leader Brand, Extremely Positive, ambitious and deeply focused on technologic innovation and Peculiar Design.

BG LIFT, la division «Grues compacte» de la société BRENNERO GRU, Réalité productive solide dans le secteur du levage.
BG LIFT est une société leader, extrêmement positive, ambitieuse et focalisée sur l'innovation technologique et le design particulier.

BG LIFT, división "Grúas Compactas" de Brennero Gru, empresa sólida del sector de la elevación. BG LIFT es un líder de marca con mucha iniciativa y que se centra cada vez más en la innovación tecnológica y el diseño distintivo.

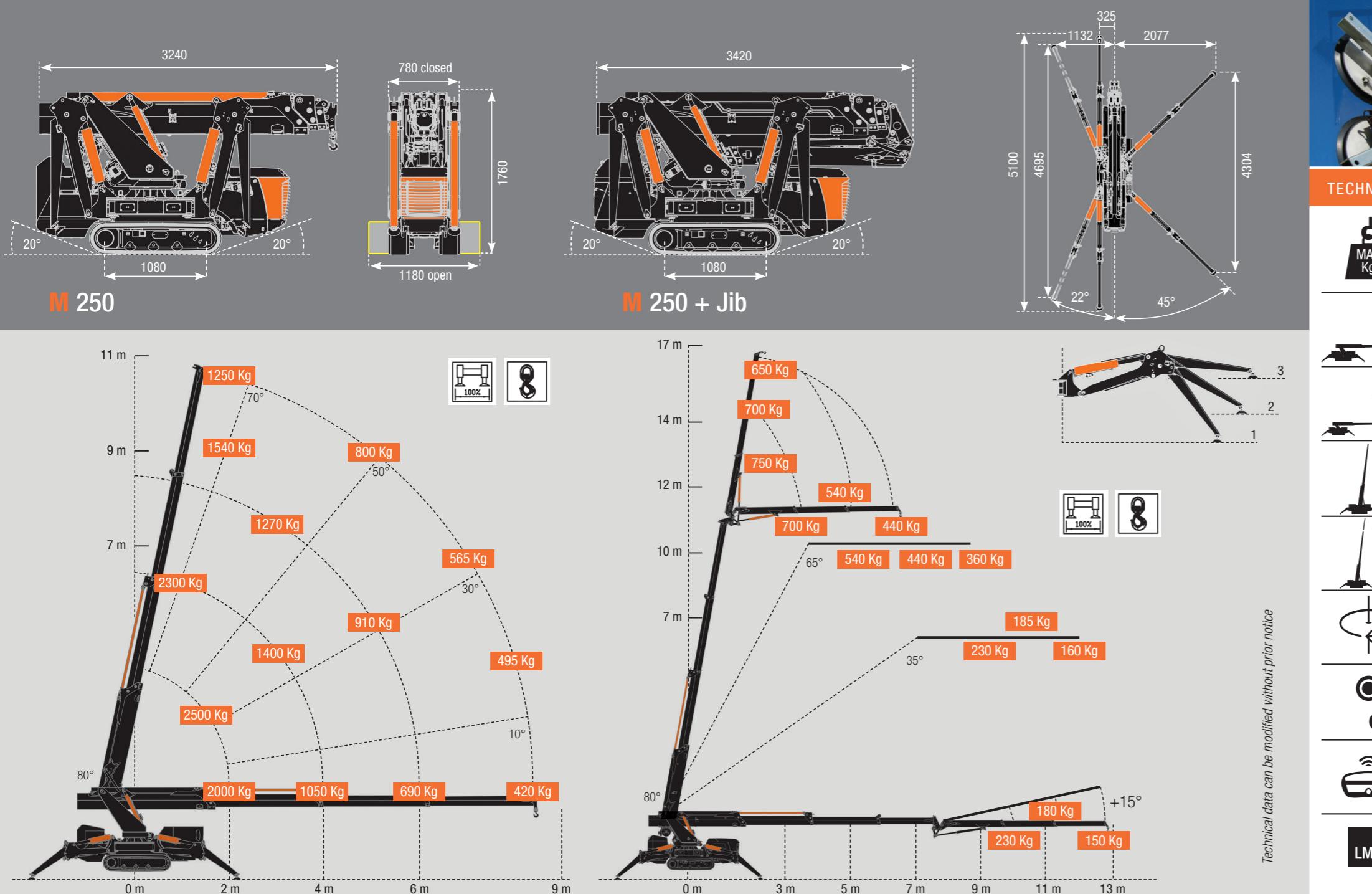


M 250



COMPACT CRAWLER CRANE
MINI-GRUE COMPACTE SUR CHENILLES
GRÚA SOBRE ORUGAS COMPACTA

M 250



M 250, the attention given to the study of shapes and the exclusive line design. The aesthetic and functional harmony in a great technological project.

A solid crane, equipped with advanced technologies, top quality materials and components, to obtain the best overall performance. Built for indoor and outdoor use in limited spaces and hardly accessible buildings.

The dimensions and lightweight, combined to millimetric precision manoeuvrability, allow quick and less invasive operations.

Functionality:

- Continuous boom rotation (as well with jib)
- Boom free from ballast
- Winch rope always ready, as well with Jib
- Extension cylinders inside the jib
- Jib always ready to use
- various positions outriggers and high stroke to stabilize on every ground
- Possibility to narrow the chassis up to 780mm
- Double speed chassis
- Simple to transport, as well with a light trailer, due to the reduced weight.

Power:

- 1250kg load capacity at 10,40 mt. height, with boom in vertical position
- 650 load capacity at 15,90 mt. height, with boom and jib in vertical position

Technologies:

Electric Engine Always Allowed

2,2Kw Mono phase electric engine, 230V Inverter controlled.

Electronic control system

The integrated control system give to the crane the capabilities of automatically upgrading the load limiting device to the situation determined by the position of each outriggers; permitting the operator to completely work in safety conditions.

No Limits rotation

Easy to operate, around and over obstacles, thanks to the "ballast free" boom.

Jib Over Line

+15° Jib to overtake beyond obstacles.

Jib Ready to Use

Always "Ready to operate" folded hydraulic jib under the main boom.



TECHNICAL SPECIFICATIONS / SPECIFICATIONS TECHNIQUES / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Max capacity Capacité Maxi Carga máxima de la grúa	2500 Kg / 1,5 m	
	Max cutreach Portée Maxi Radio máximo de trabajos	8,43 m	
	Max outreach with Jib (optional) Portée Maxi avec Jib (en option) Radio máximo de trabajo con pluma hidráulica (opcional)	12,85 m	
	Max hook height Hauteur Maxi sous crochet Altura máxima del brazo	10,40 m	
	Max hook height with Jib (optional) Hauteur Maxi sous Crochet avec Jib (en option) Altura máxima con pluma hidráulica (opcional)	15,90 m	
	Slewing angle-speed Rotation-Vitesse Ángulo de rotación-Velocidad	Continuous / 1,5 rpm Continue / 1,5 tour/min Continua / 1,5 rpm	
	Winch (optional) Treuil (en option) Cabrestante (opcional)	First layer pull / Capacité sur 1 brin de câble / Tiro directo Rope lenght / Longueur de Câble / Longitud del cable Speed in direct pull / Vitesse avec 1 Brin de câble / Velocidad de tiro directo	900 Kg 68 m 47 m / min.
	Radio remote control Radiocommande Radiomando	Scanreco Can-Bus + Display	
	Stability control Limiteur de Charge (CEC) Limitador de carga	Electronic Electronique Electrónico	

OPTIONAL / OPTIONS / OPCIONAL

- 900 Kg hydraulic winch
- Lowered hook connections
- Third line pull pulleys
- Working LED lights on the boom and Jib
- Hydraulic Jib with opening up to 195°
- Mono phase electric engine
- 2,2 Kw/230 V with system Inverter
- Automatic engine rpm increment
- No marking rubber pads
- Two man capacity baskets CE
- Plates for outriggers
- Green oil
- Automatic closing.
- Cabrestante hidráulico de 900 Kg
- Fléchette avec Crochet
- Jeu de poulies pour mouillage 3 brins
- Phares de Travail à LED pour la grue et Jib
- Pluma hidráulica con operatividad 195°
- Motorización eléctrica monofásico 2,2 Kw/230 V con sistema Inverter
- Acclérateur du Moteur Automatique
- Chenilles non marquées
- Nacelle 2 personnes CE
- Placas surdimensionnées pour stabilisateurs
- Huile biologique
- Dispositif de fermeture automatique.



STANDARD EQUIPMENT / EQUIPEMENTS STANDARDS / SUMINISTRO ESTÁNDAR

- Radio remote control with display for crawler, chassis and crane function.
- Continuous rotation
- Predisposition for winch Installation
- Predisposition for Jib Installation
- Outrigger with different stability position
- Automatic stabilization
- Two Speed Crawler Translation
- extendable Crawler
- Accélérateur du Moteur Manuel
- N° 2 Phares de Travail à LED sur la chassis
- Engine manual Rpm increment
- N° 4 Lifting Connections
- Contrôleur électronique de charge (CEC)
- Diagnostiqueur de pannes intégré
- Auto diagnostic
- Peinture Grue couleur noire RAL 9005
- Crane Color Black RAL 9005
- Cylinders color orange
- Conforme à la Norme EN 13000
- BG Connect: Connecteur wifi direct usine.
- Radiocommande avec écran LCD pour déplacement sur chenilles et toutes fonctions de la grue
- Rotation continue
- Prédéposition pour option Treuil
- Prédéposition pour option Jib
- Stabilisateurs à différentes positions
- Stabilisation automatique
- Déplacement sur chenilles à 2 Vitesses
- Chenille extensible
- Acondicionamiento para cabrestante
- Acondicionamiento para la pluma
- Estabilización de varias posiciones
- Estabilización automática
- Avance de orugas de 2 velocidades
- Carro alargable
- N° 2 faros LED de trabajo del carro
- Acelerador de revoluciones del motor manual
- N° 4 uniones para la elevación
- Limitador de carga electrónico
- Autodiagnóstico
- Grúa color negro RAL 9005
- Peinture Vérins couleur orange
- Conforme à la Norme EN 13000
- BG Connect: Connecteur wifi direct usine.

Technical data can be modified without prior notice