

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: 2,2 kW Mono Phases 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: 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.

BG LIFT, divisione "Gru compatte" di Brennero Gru, è una realtà produttiva nel settore del sollevamento. È estremamente propositiva e fortemente tecnologica e il design distintivo.

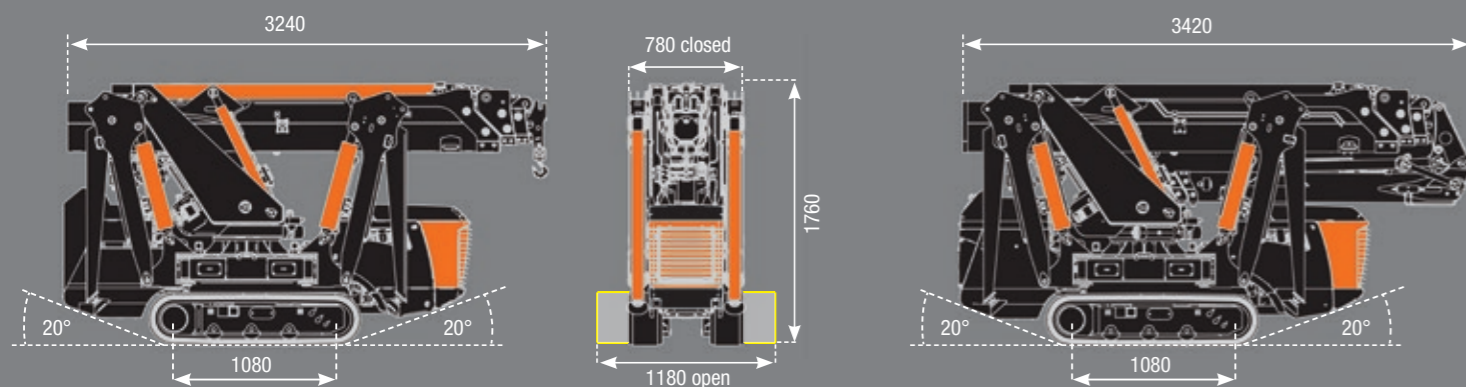
BG LIFT, A Brennero Gru "Compact Crane" è la Realtà della Branche del Sollevamento.

BG LIFT is a leader Brand, Extremely Productive, focused on technologic innovation and design.

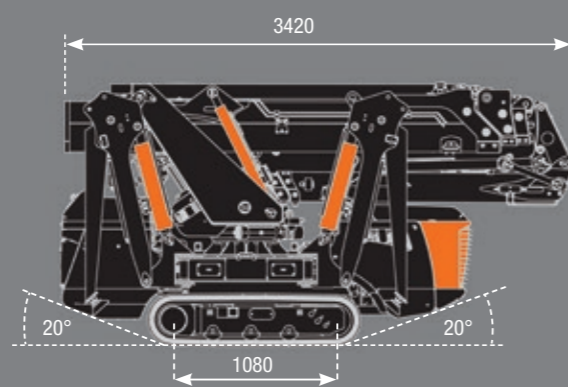
BG LIFT, Abteilung für "kompakte Kräne" ist ein Produktgesellschaft im Kran - Sektor.

BG LIFT, ist ein Leader-Brand und extrem innovativ. Innovation in der Technologie und Design.

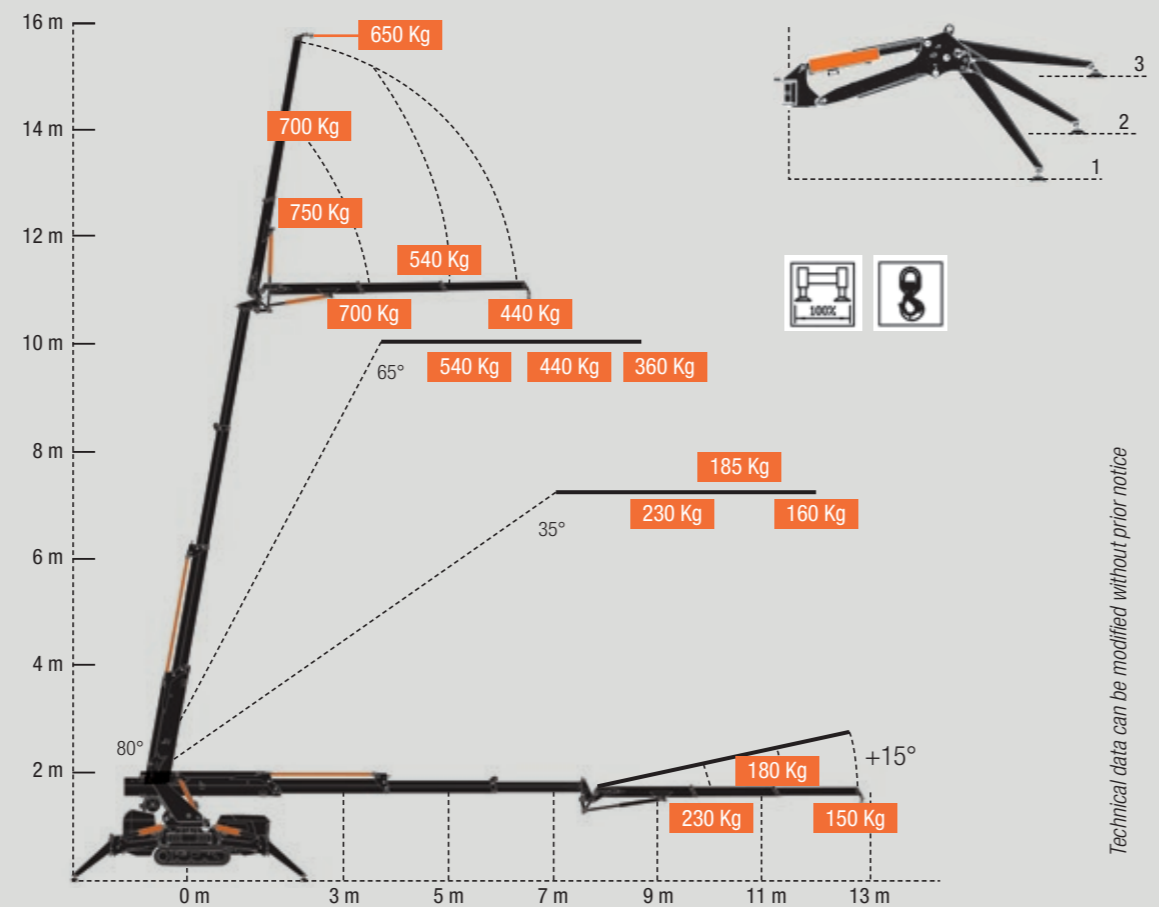
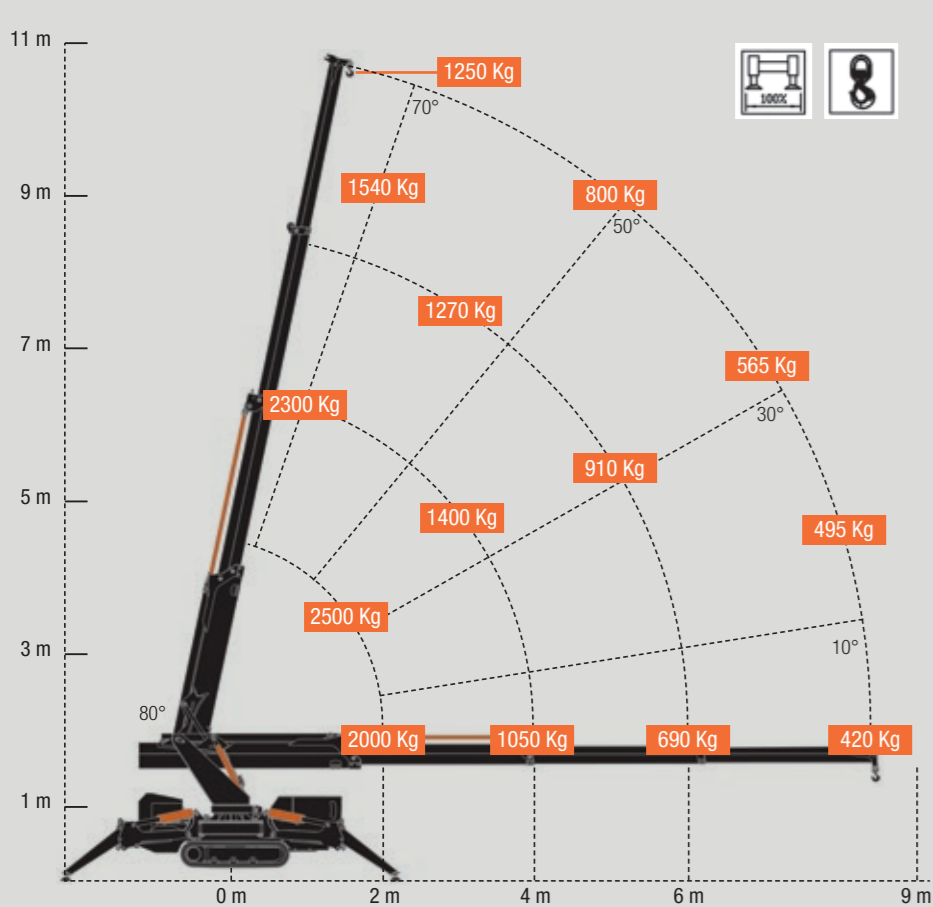
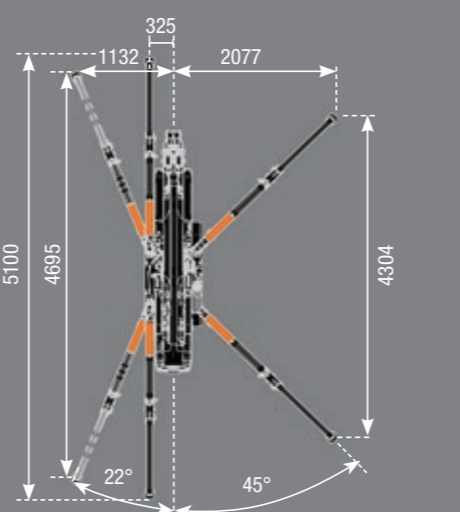
BG LIFT



M 250



M 250 + Jib



Technical data can be modified without prior notice

M 250, lo studio delle forme e il design esclusivo delle linee. L'armonia estetico-funzionale di un grande progetto tecnologico. Gru compatta, equipaggiata con tecnologie innovative, componenti e materiali di qualità, per ottenere le migliori performance. Progettata sia per utilizzo interno, che esterno. Ideale per operare in accessi difficili e spazi limitati. Le dimensioni e il peso contenuti, unite ad una manovrabilità con precisione millimetrica, consentono lavori rapidi, veloci e meno invasivi.

Operatività:

- Rotazione continua del braccio (anche con Jib)
- Braccio libero da zavorra
- Fune del verricello sempre armata, anche con Jib installato
- Cilindri di sfilo interni al Jib
- Jib sempre pronto all'uso
- Stabilizzatori con varie angolature e grande escursione per ogni terreno
- Carro cingolato restringibile fino a 780 mm
- Carro con doppia velocità
- Trasportabile con carrello leggero grazie al peso ridotto.

Potenza:

- 1250 Kg di portata ad h 10,40 m, con braccio verticale
- 650 Kg di portata ad h 15,90 m, con braccio e Jib verticale

TECNOLOGIE:

Motore Elettrico Sempre Operativo:

Motore elettrico Monofase 2,2 kW con inverter 230 V.

Sistema di Controllo Elettronico:

Il Sistema di controllo integrato consente alla gru di adeguare automaticamente il limitatore di carico alla situazione determinata dalla posizione di ogni stabilizzatore. Sicurezza totale per l'operatore.

Nessun Limite:

Rotazione infinita senza ingombri grazie al braccio libero da zavorre.

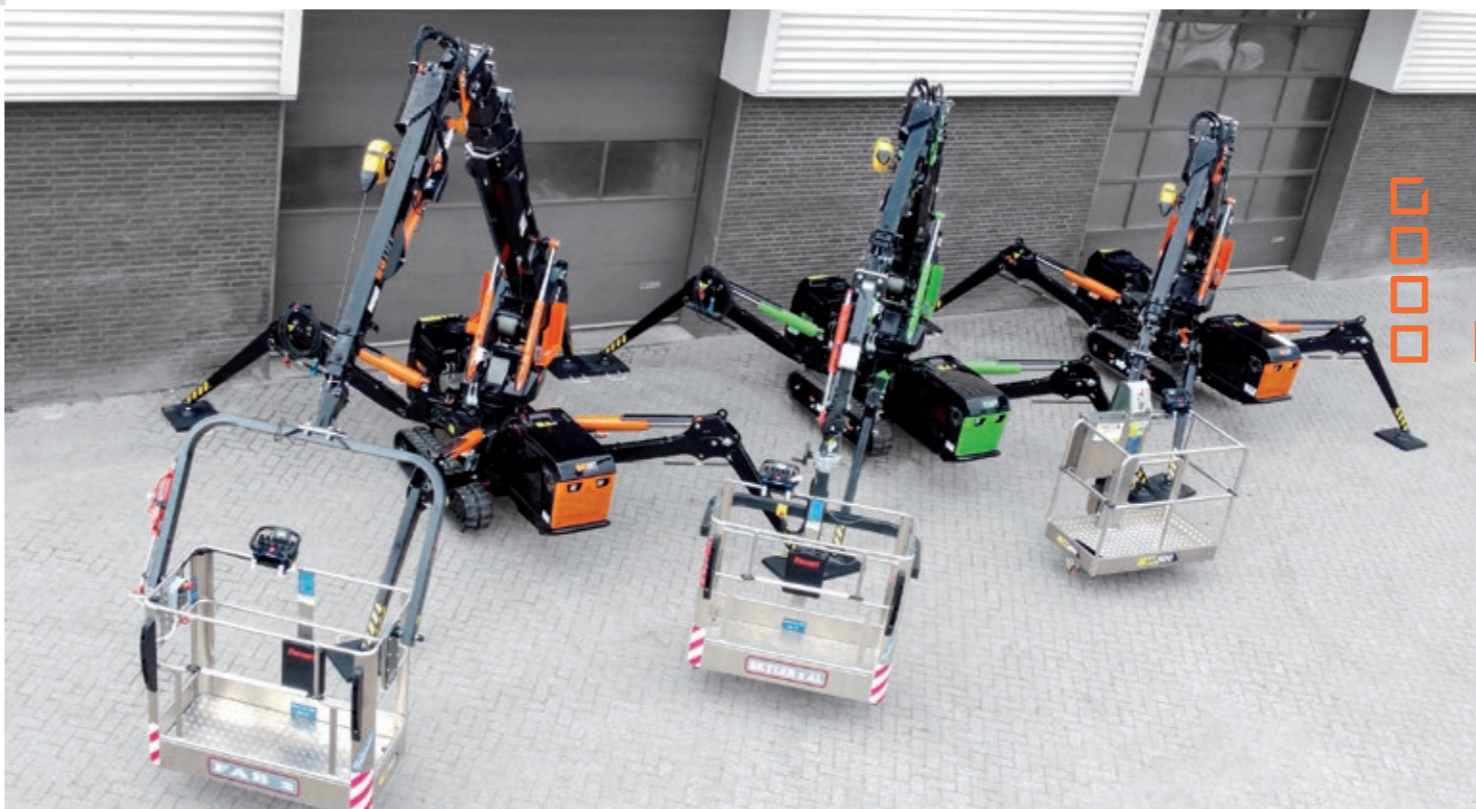
Jib Sopra l'Orizzontale: Jib a +15°, per scavalcare gli ostacoli.

Jib Pronto all'Uso:

Completamente ripiegabile idraulicamente sotto il braccio principale.

M 250 Li-ion

Alimentata da Batteria al Lito / Powered by Lithium Battery
Angetrieben durch Lithium-Batterie



- Radiocomando con display per ogni funzione del carro, stabilizzatori e gru
- Rotazione continua
- Predisposizione per argano
- Predisposizione per argano 900 Kg
- Predisposizione per 3 ganci fibassati
- Stabilizzatori per 3 angoli
- Stabilizzatori a 60° per gru e Jib
- Armata idraulica a 195°
- Motori elettrici monofase 2,2 kW/230V con inverter
- Automazione del giro a manuale
- N° 2 antiscivolo
- N° 2 cingoli anti-traccia
- Cestelli porta operatore CE
- Limpiatore di carico elettronico
- Piastre maggiorate per stabilizzatori
- Autodiagnostica RAL 9005
- Cilindri colore arancio
- Normativa di riferimento EN13000.
- BG Connect.
- Radio remote control with display for crawler, chassis and crane function.
- Continuous rotation
- 900 Kg hydraulic winch
- Lowered hook connections
- Predisposition for 3 pulleys installation
- Predisposition for 3 pulleys
- 60° angle jib
- Hydraulic Jib with opening up to 195°
- Mono phase electric engine
- 2.2 kW/230 V with inverter
- Automatic stabilizer
- Two speed crawler transmission
- 2 Anti-slip
- 2 Chain for tracks
- 2 man capacity baskets CE
- Plates for outriggers
- Electronic limiting device
- N° 4 Lifting Connections
- Electronic Limiting Device
- Auto diagnostic
- Crane Color Black RAL 9005
- Cylinders color orange
- According To EN13000
- BG Connect.
- Fernbedienung mit Display für alle Funktionen des Rahmens (Fahrwerk), Stabilisatoren und Kran
- Endlos Umdrehung
- Vorhandiger Seilwinde Traglast max. 900 Kg
- Niedrige Last-Haken
- Vordisposition für 3-fach Seilzug
- Vordisposition für 3-fach Seilzug
- 60° Position des Ausleger am Arm und Jib
- Hydraulische Ausleger mit 195° Knickradius
- Automatische Seilwinde
- 2,2 kW/230V Einphasen-Elektromotor mit Inverter
- Automatische Geschwindigkeit
- Automatische Gaspedal
- 2 Anti-Slip
- 2 Ache für Ketten
- 2 Personen für Cestelli
- Groessere Plattformen für Stabilisatoren
- Elektronische Lasthalteventil
- Auto-Diagnose
- Farbe des Krans Schwarz RAL 9005
- Farbe der Zylinder Orange
- Übereinstimmung mit der Norm EN 13000
- BG Connect.