

M060 Li-ion

SOSEQUIMENT

760 rue Bériault, Longueuil, Québec (Canada) J4G 1R8
1-833-360-3330 | info@sosequiment.ca

M060 Li-ion

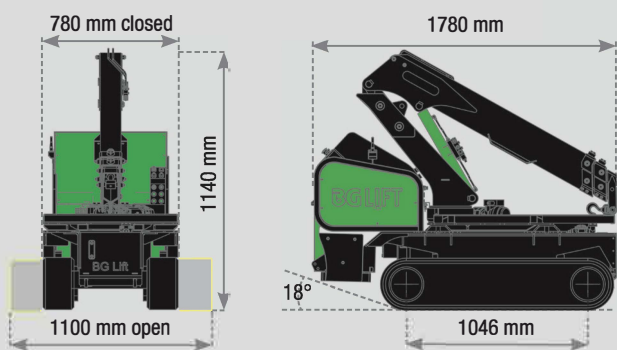
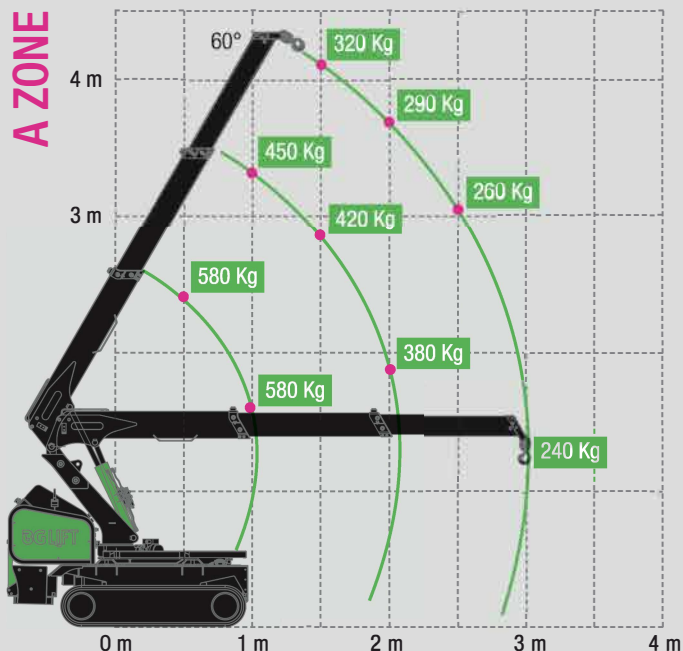
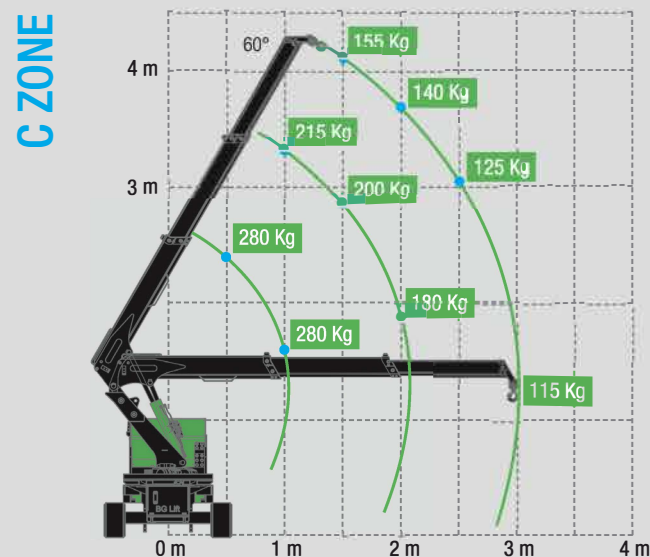
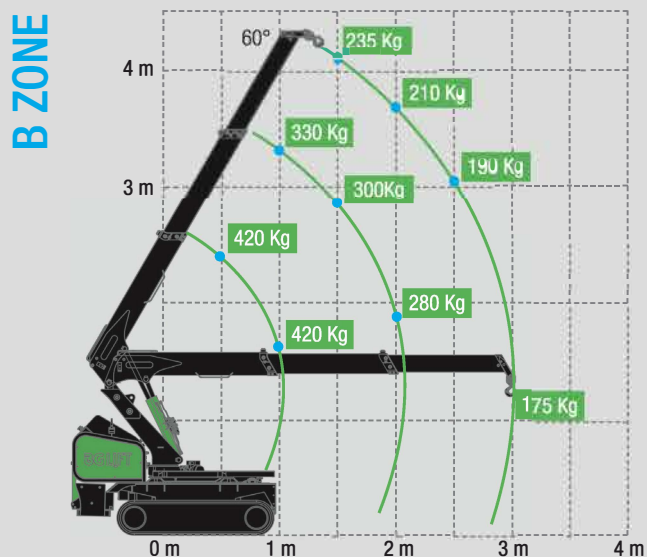
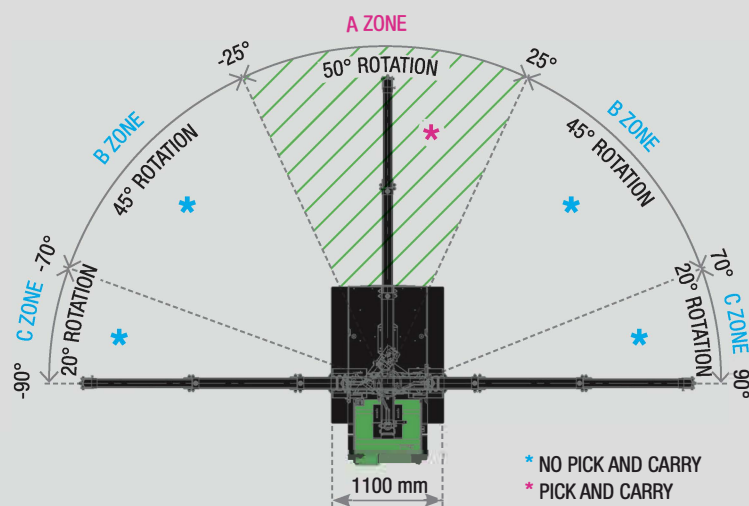


DIAGRAMMA OPERATIVO
DELLA ROTAZIONE CON
CARRO CHIUSO / OPERATING
DIAGRAM OF ROTATION WITH
CLOSED CARRIAGE



DIAGRAMMA OPERATIVO DELLA
ROTAZIONE CON CARRO ESTESO
OPERATING DIAGRAM OF ROTATION
WITH EXTENDED CARRIAGE





Dimensioni / Dimensions (H x W x L): 1,44 x 0,78 x 1,78 m



Peso (esclusi accessori) / Weight (excluding accessories):
720 kg + 200 kg zavorra / ballast



Capacità di sollevamento / Lifting capacity: 580 kg



Raggio massimo di lavoro / Maximum working radius: 3,01 m



Altezza massima di sollevamento con jib idraulico (dal terreno)
Maximum lifting height with hydraulic Jib (from the ground): 4,25 m



Altezza massima di sollevamento (sotto terra)
Maximum lifting height (underground-winch): -34 m

M060 Li-ion. Mini Gru Cingolata Elettrica Pick And Carry.

M060 Li-ion. Un piccolo capolavoro di ingegneria e design.

La mini gru Pick & Carry dotata di rotazione 180°. Estremamente compatta ed ergonomica. Progettata dal Team BG LIFT per conferirle agilità e solidità nell'utilizzo in spazi ed accessi stretti. Ideale sia per uso indoor che outdoor. Il peso contenuto permette alla gru di lavorare sulle solette dei piani superiori nel pieno rispetto delle normative. **Potenza:** 320 Kg di portata ad h 4,25 m, con braccio verticale.



M060
Li-ion



M060 Li-ion. Electric Mini Crawler Crane Pick And Carry.

M060 Li-ion a baby design and engineering masterpiece. The "Pick and Carry" mini crane provided with (180°) rotation. Extremely compact and ergonomic. Designed by BG LIFT Team to confer agility, robustness and to be used in narrow spaces and access. Perfect for indoor and outdoor use. The restrained weight allows the crane to operate on the base floor of upper levels, totally in compliance with the regulations. **Power:** 320 KG Load capacity at 4,25mt height, with boom in vertical position.





Dimensioni / Dimensions (H x W x L): 1,490 x 0,78 x 2,0 m



Peso (esclusi accessori) / Weight (excluding accessories):
960 kg + 80 kg zavorra / ballast



Capacità di sollevamento / Lifting capacity : 990 kg



Raggio massimo di lavoro / Maximum working radius: 3,60 m



Altezza massima di sollevamento con jib idraulico (dal terreno)
Maximum lifting height (from the ground): 4,90 m



Altezza massima di sollevamento (sotto terra)
Maximum lifting height (underground-winch): -32,6 m



M100
Li-ion

M RANGE

M100 Li-ion. Mini Gru Pick And Carry.

M100 Li-ion è un capolavoro di design e ingegneria con una capacità di carico massima di 990 kg. La mini gru "Pick and Carry" è dotata di rotazione (180°). Estremamente compatta ed ergonomica. Progettata dal team BG LIFT per offrire agilità, robustezza e per essere utilizzata in spazi e accessi ristretti.

Potenza: 510 Kg di portata ad h 4,90 m, con braccio verticale.

M100 Li-ion. Mini Crawler Crane Pick And Carry.

M100 Li-ion a masterpiece of design and engineering with a max load load capacity of 990 Kg. The "Pickand Carry" mini crane provided with (50°) rotation. Extremely compact and ergonomic. Designed by BG LIFT Team to confer agility, robustness and to be used in narrow spaces and access. Perfect for indoor and outdoor use. The restrained weight allows the crane to operate on the base floor of upper levels, totally in compliance with the regulations. **Power:** 510 Kg Load capacity at 4,90 mt height, with boom in vertical position.





Caratteristiche tecniche Technical Specifications



M060



M060 LI-ION



M100

	Carico massimo gru/Max capacity:	580 Kg/1,3 m	580 Kg/1,3 m	990 Kg/1,6 m
	Raggio massimo di lavoro/Max outreach:	3,01 m	3,01 m	3,60 m
	Altezza massima braccio con Jib (optional) Max outreach with Jib (optional):	-	-	-
	Altezza massima braccio/Max hook height:	4,25 m	4,25 m	4,90 m
	Altezza massima braccio con Jib (optional) Max hook height with Jib (optional):	-	-	-
	Angolo di rotazione/Slewing angle: Velocità di rotazione/Rotation speed:	- 25° + 25°	- 90° + 90°	- 25°+25°
	Verricello (optional)/Winch (optional): Tiro in diretta/First layer pull Lunghezza fune/Rope lenght Velocità in tiro diretto/Speed in direct pull	500 Kg 36 m 42 m/min	500 Kg 36 m 42 m/min	500 Kg 36 m 42 m/min
	Radiocomando: Radio remote control:	-	NBB Can-Bus + Display a colori NBB Can-Bus + Color display	-
	Limitatore di carico: Stability control:	Elettroidraulico Electrohydraulic	Elettronico Electronic	Elettroidraulico Electrohydraulic
	Stabilizzazione/Stability system:	-	-	-
	Peso degli elementi/Weights: Gru standard/Standard crane Jib Motore elettrico/Electric motor Verricello/ Winch Zavorra mobile (Pick and Carry)/Mobile ballast (Pick and Carry)	720+200 Kg zavorra/ballast - 40 Kg 28 Kg -	720+200 Kg zavorra/ballast - 40 Kg 28 Kg -	960 Kg 80 Kg zavorra/ballast 40 Kg 28 Kg -
	Trazione carro cingolato/Transmission Portata/Scope Pressione /Pressure Velocità/Speed Grado di pendenza massimo/Max slope degree Pressione massima sul terreno/Max pressure on the ground	Moto-riduttore/Moto-reducer 30 l/min 150 bar 0-2 Km/h 20° 0,25 Kg/cm²	Moto-riduttore/Moto-reducer 30 l/min 150 bar 0-2 Km/h 20° 0,25 Kg/cm²	Moto-riduttore/Moto-reducer 30 l/min 230 bar 1,3-2 Km/h 20° 0,26 Kg/cm²
	Motore termico/Thermal Engine: Potenza massima/Max power Coppia massima/Max torque Capacità del serbatoio/Tank capacity	8,7 Kw - 11,7 Hp 26,5 Nm 6 l	-	8,7 Kw - 11,7 Hp 26,5 Nm 6 l
	Motore elettrico/Electric Engine: Alimentazione/Power supply Potenza/Power	230 V 2,2 Kw + inverter	24 V 5,5 Kw - 8 Hp	230 V 2,2 Kw + inverter



M RANGE

M100_{LI-ION}

M250

M250_{LI-ION}

M400

M400_{LI-ION}

990 Kg/1,6 m
3,60 m
-
4,90 m
-
- 90°+90°
500 Kg 36 m 42 m/min
NBB Can-Bus + Display a colori NBB Can-Bus + Color display
Elettronico Electronic
-
960 Kg 80 Kg zavorra/ballast 40 Kg 28 Kg -
Moto-riduttore/Moto-reducer 30 l/min 230 bar 1,3-2 Km/h 20° 0,26 Kg/cm²
-
24 V 5,5 Kw - 8 Hp

2500 Kg/1,5 m
8,43 m
12,85 m
10,40 m
16 m
Continuo/Continuous 1,5 rpm
900 Kg 68 m 47 m/min
Scanreco Can-Bus + Display
Elettronico Electronic
Max 4155x4300
2420 Kg 210 Kg 40 Kg 65 Kg -
Moto-riduttore/Moto-reducer 50 l/min 170 bar 0-2 Km/h 25° 0,47 Kg/cm²
18,5 Kw - 24,8 Hp 71,5 Nm 13 l
230 V 2,2 Kw + inverter

2500 Kg/1,5 m
8,43 m
12,85 m
10,40 m
16 m
Continuo/Continuous 1,5 rpm
900 Kg 68 m 47 m/min
Scanreco Can-Bus + Display
Elettronico Electronic
Max 4155x4300
2420 Kg 210 Kg 40 Kg 65 Kg -
Moto-riduttore/Moto-reducer 50 l/min 170 bar 0-2 Km/h 25° 0,47 Kg/cm²
-
48 V 8,5 Kw - 12 Hp

4000 Kg/2 m
12,10 m
17,00 m
14,80 m
21,10 m
Continuo/Continuous 1 rpm
1000 Kg 60 m 47 m/min
Scanreco Can-Bus + Display
Elettronico Electronic
Max 4490x4570
4300 Kg 230 Kg 40 Kg 65 Kg 300 Kg
Moto-riduttore/Moto-reducer 55 l/min 200 bar 0-2 Km/h 25° 0,41 Kg/cm²
18,9 Kw - 25,7 Hp 64 Nm 25 l
400 V - 5,5 Kw 48 V 8,5 Kw - 12 Hp

4000 Kg/2 m
12,10 m
17,00 m
14,80 m
21,10 m
Continuo/Continuous 1 rpm
1000 Kg 60 m 47 m/min
Scanreco Can-Bus + Display
Elettronico Electronic
Max 4490x4570
4300 Kg 230 Kg 40 Kg 65 Kg 300 Kg
Moto-riduttore/Moto-reducer 55 l/min 200 bar 0-2 Km/h 25° 0,41 Kg/cm²
-
48 V 8,5 Kw - 12 Hp