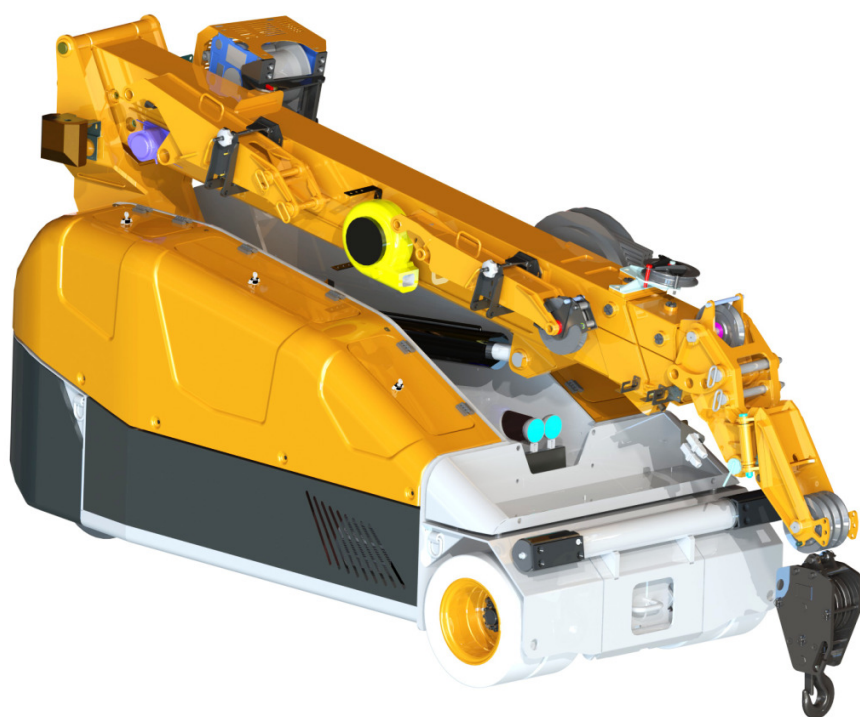




Technical Data

Specifiche & Capacità



MPK50

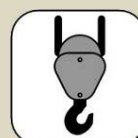
S.N:



12,0kW/16,1Hp



2,8-6,9m



5000kg



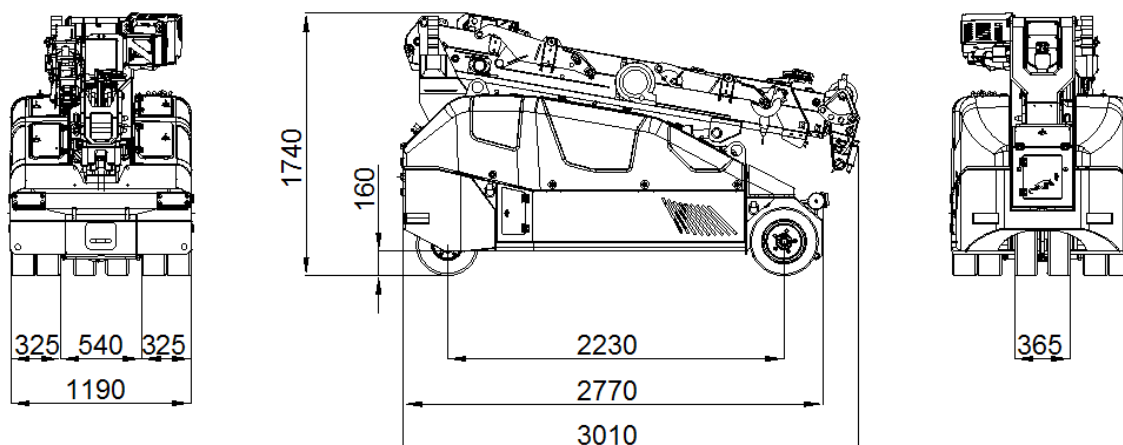
EN 13000



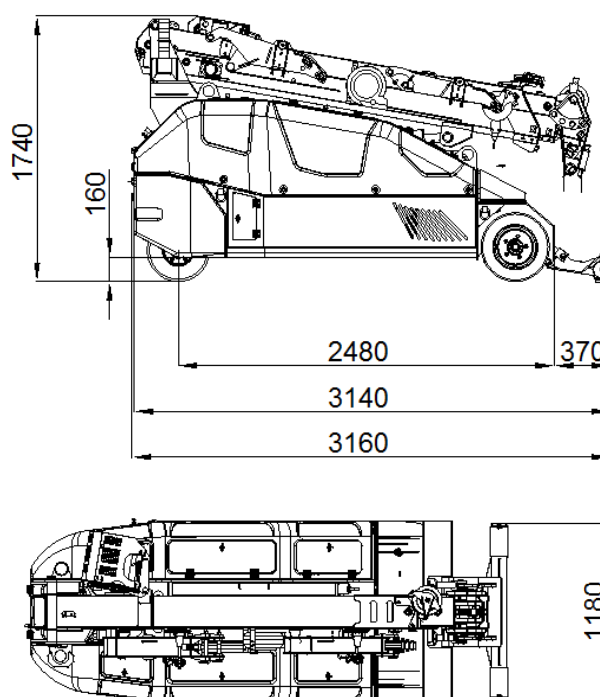
Via Campardone, 1
31014 Colle Umberto – Italy
Tel. +39 0438 1710083
Mail: info@jekko.it
Web: www.jekko.it

Data	11/10/2016
REV.	Rev. 5

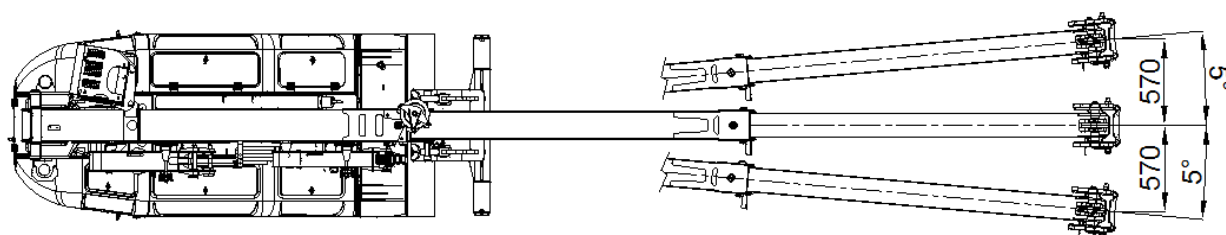
MPK50 – DIMENSIONI



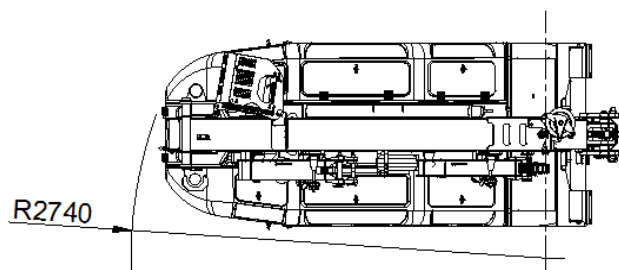
MPK50 – Con barra stabilizzatrice



MPK50 – Movimenti del braccio



MPK50 – Raggio di sterzata



		kg
		3450
		1000
Tot.		4450

	48V 620 Ah		12,0kW 16,1Hp
---	------------	---	---------------

	km/h	4,0
	20%	

	-10°/65°	25 sec
	m 2,8 - 6,9	25 sec

Reazione sulle ruote (ruote gemellate)

	kg	0
	kg	2600
	kg	1850
	kg	4450

CARATTERISTICHE DELL'ARGANO

Strato	Tiro Massimo	Velocità normale	Seconda velocità
	kg	m/min	m/min
1	1.491 (*)	34,4	N/A
2	1.377 (*)	37,5	N/A
3	1.281 (*)	40,6	N/A
4	1.172 (*)	42,8	N/A
5	1.100(*)	45,1	N/A

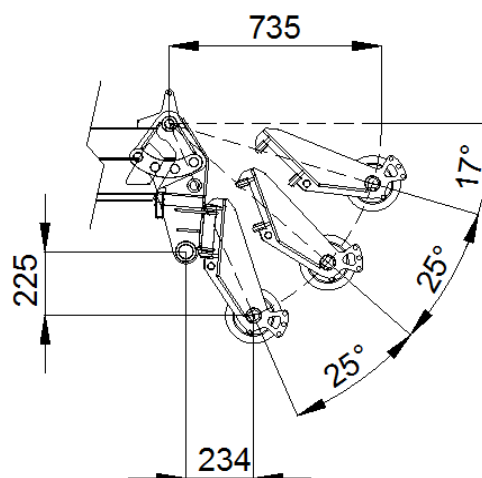
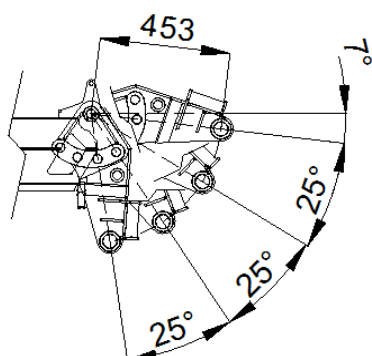
(*) 1000kg Limitato dal LMI

Fune	Diametro	Lunghezza totale	Carico Massimo
	mm	m	kg
19x7 trefoli paralleli destri Non rotante	8	60	5.435

BOZZELLO

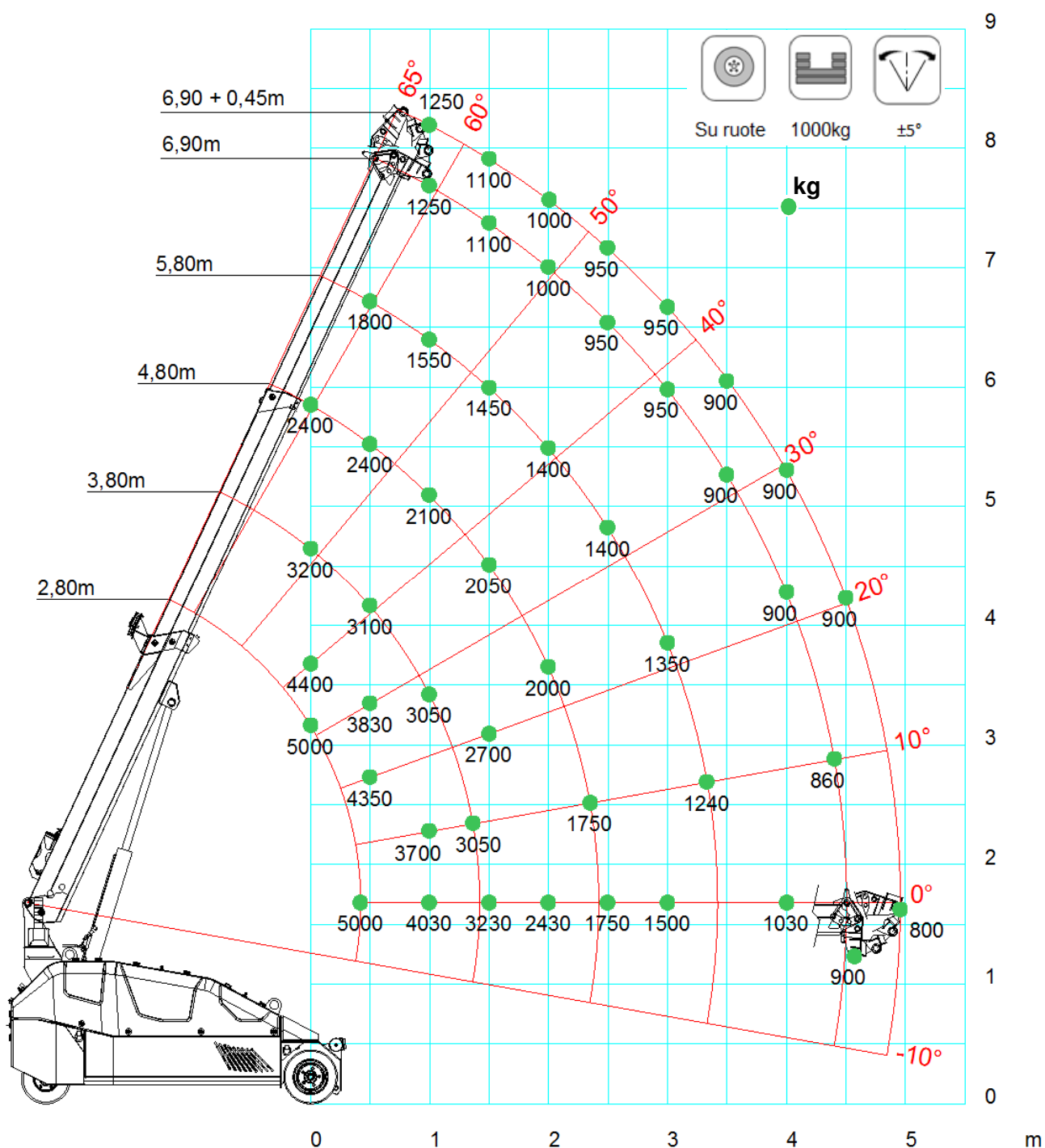
CARICO	N°	
	Pulegge	Tiri
5.000	3	5
4.000	2	4
3.000	2	3
2.000	1	2
1.000		1

CONFIGURAZIONI DELLA TESTA



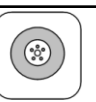
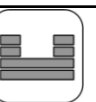


MPK50 BRACCIO PRINCIPALE - A gancio, su ruote



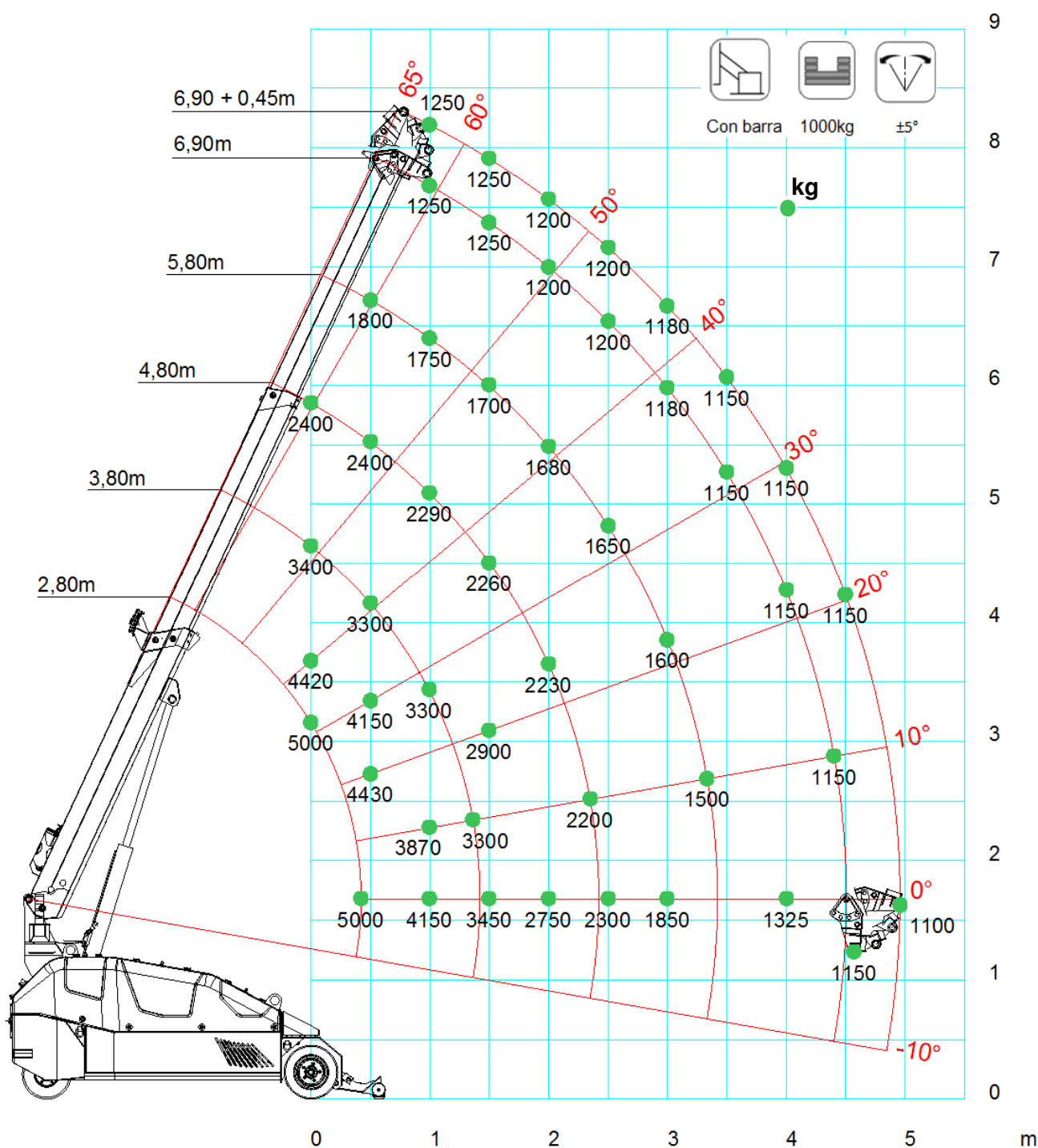
	 GANCIO	 Su ruote	 1000kg	 ±5°	
	2,8	3,8	4,8	5,8	6,9
0,0	5000	3200	2400		
0,5	5000	3100	2400	1800	
1,0		3050	2100	1550	1250
1,5		3050	2050	1450	1100
2,0			2000	1400	1000
2,5			1750	1400	950
3,0				1350	950
3,5				1200	900
4,0					900
4,5					900
4,9					800

LCMPK50_V102_0616_MAIN_A1_G_CW_1000_WHEEL

	 GANCIO	 Su ruote	 0kg	 ±5°	
	2,8	3,8	4,8	5,8	6,9
0,0	4500	2700	2050		
0,5	4000	2500	1900	1400	
1,0		2200	1600	1300	1175
1,5		1700	1400	1200	1025
2,0			1200	1100	975
2,5			900	850	850
3,0				760	700
3,5				620	600
4,0					500
4,9					450

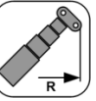
LCMPK50_V102_0616_MAIN_A1_G_CW_0_WHEEL

MPK50 BRACCIO PRINCIPALE - A gancio, con barra stabilizzatrice



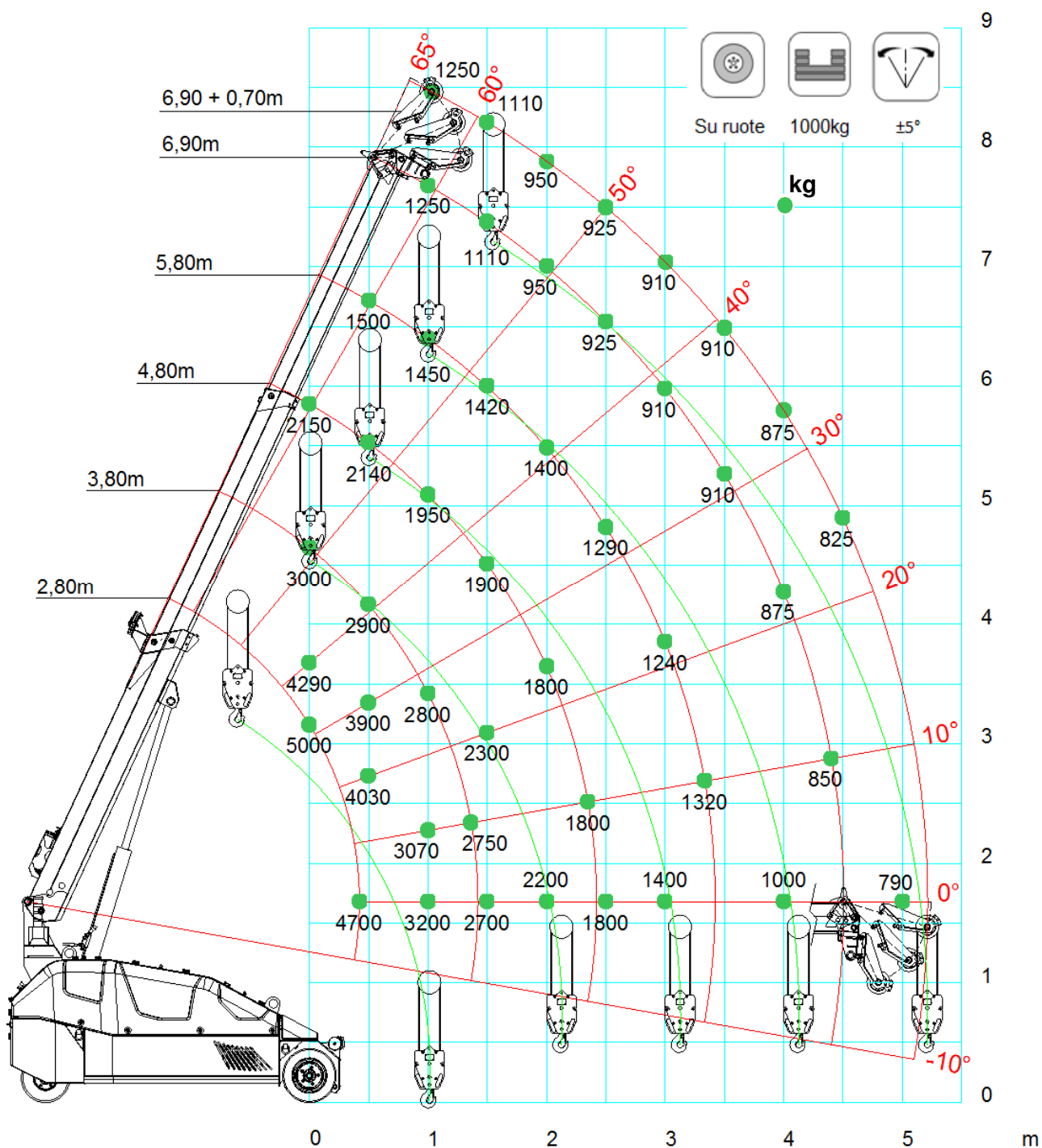
					
	GANCIO	Con barra	1000kg	±5°	
	2,8	3,8	4,8	5,8	6,9
0,0	5000	3400	2400		
0,5	5000	3300	2400	1800	
1,0		3300	2290	1750	1250
1,5		3300	2260	1700	1250
2,0			2230	1680	1200
2,5			2200	1650	1200
3,0				1600	1180
3,5				1500	1150
4,0					1150
4,5					1150
4,9					1100

LCMPK50_V102_0616_MAIN_A1_G_CW_1000_BAR

					
	GANCIO	Con barra	0kg	±5°	
	2,8	3,8	4,8	5,8	6,9
0,0	5000	3000	2220		
0,5	4500	2900	2150	1600	
1,0		2750	1950	1500	1190
1,5		2500	1830	1450	1150
2,0			1700	1380	1115
2,5			1550	1250	1050
3,0				1180	975
3,5				1050	900
4,0					850
4,9					800

LCMPK50_V102_0616_MAIN_A1_G_CW_0_BAR

MPK50 BRACCIO PRINCIPALE - A fune, su ruote



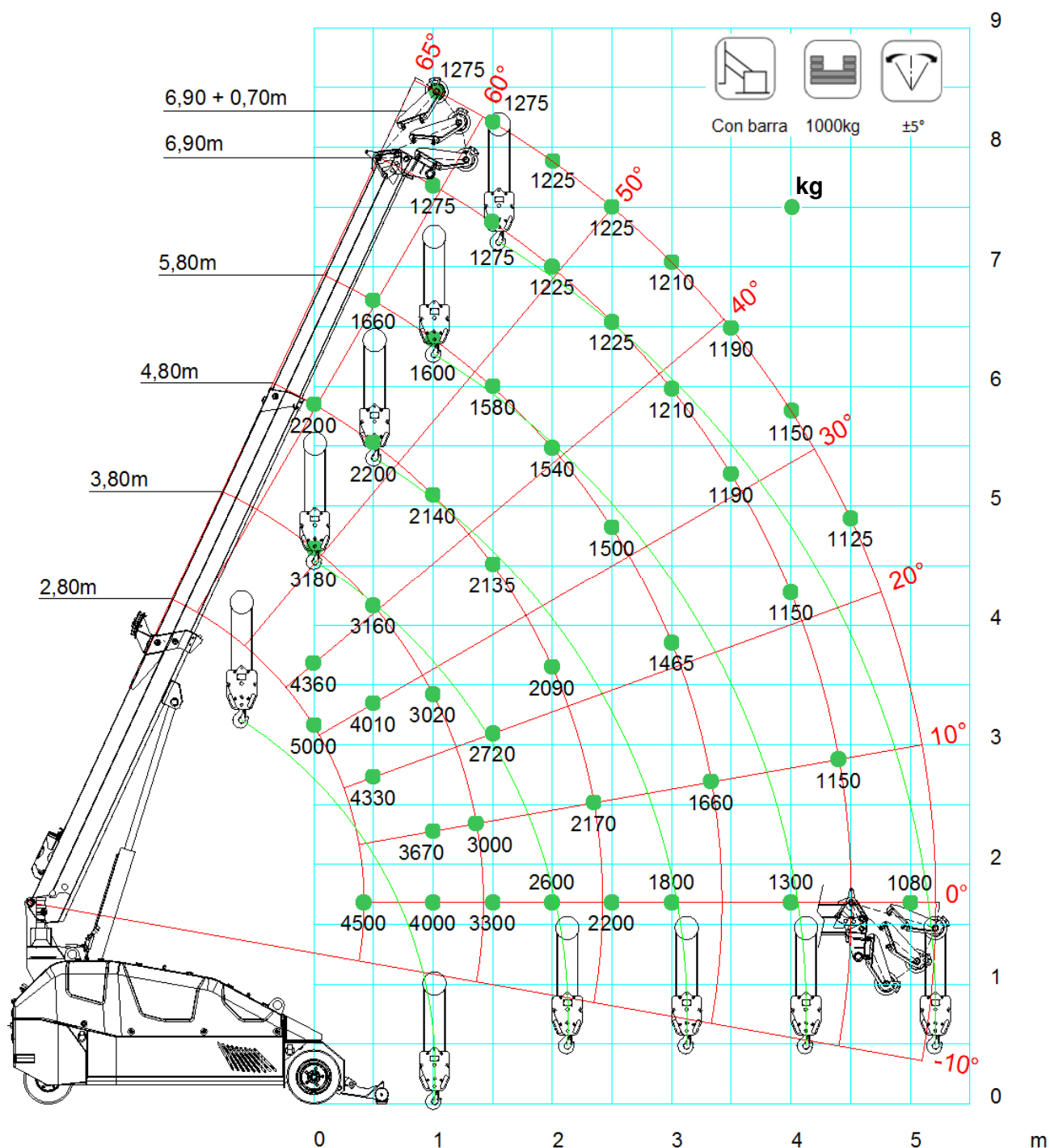
					
	FUNE	Su ruote	1000kg	±5°	
	2,8	3,8	4,8	5,8	6,9
0,0	5000	2980	2140		
0,5	4700	2900	2140	1500	
1,0		2820	1940	1440	1250
1,5		2780	1900	1420	1110
2,0			1800	1400	950
2,5			1610	1290	925
3,0				1240	910
3,5				1160	910
4,0					875
4,5					825
4,9					800

LCMPK50_V102_0616_MAIN_A1_F_CW_1000_WHEEL

					
	FUNE	Su ruote	0kg	±5°	
	2,8	3,8	4,8	5,8	6,9
0,0	4500	2540	1780		
0,5	3500	2340	1780	1440	
1,0		2080	1600	1340	1025
1,5		1660	1460	1240	925
2,0			1160	960	775
2,5			880	830	710
3,0				680	560
3,5				580	500
4,0					455
4,5					425
4,9					400

LCMPK50_V102_0616_MAIN_A1_F_CW_0_WHEEL

MPK50 BRACCIO PRINCIPALE - A fune, con barra stabilizzatrice



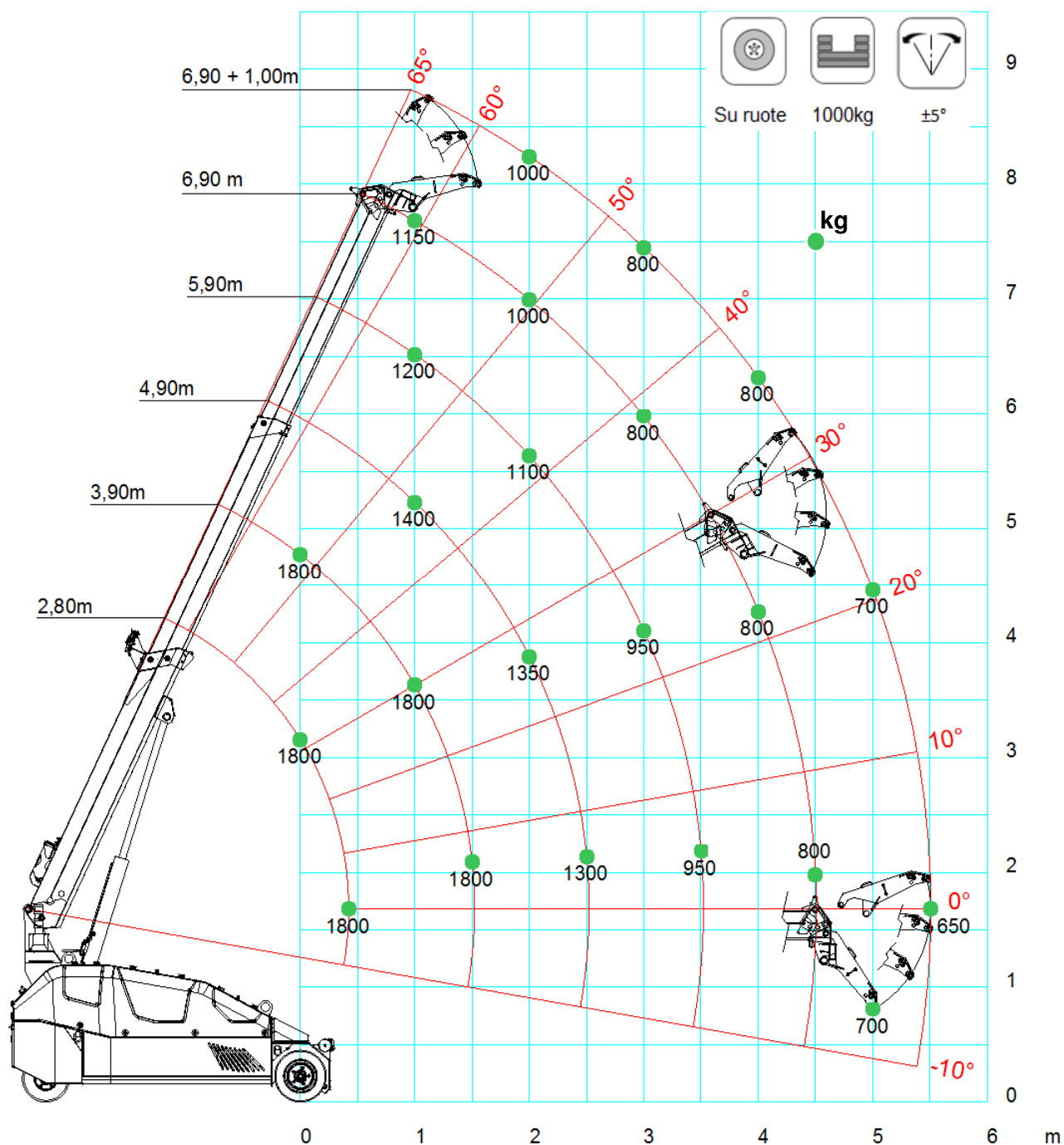
					
	FUNE	Con barra	1000kg	±5°	
	2,8	3,8	4,8	5,8	6,9
0,0	5000	3180	2200		
0,5	4500	3160	2200	1660	
1,0		3020	2140	1600	1275
1,5		3020	2135	1580	1275
2,0			2090	1540	1225
2,5			2040	1500	1225
3,0				1465	1210
3,5				1430	1190
4,0					1150
4,5					1125
4,9					1100

LCMPK50_V102_0616_MAIN_A1_F_CW_1000_BAR

					
	FUNE	Con barra	0kg	±5°	
	2,8	3,8	4,8	5,8	6,9
0,0	4750	2860	1990		
0,5	4000	2720	1990	1640	
1,0		2550	1870	1470	1250
1,5		2340	1795	1400	1075
2,0			1600	1235	1010
2,5			1450	1150	960
3,0				1060	885
3,5				1000	825
4,0					800
4,5					775
4,9					750

LCMPK50_V102_0616_MAIN_A1_F_CW_0_BAR

MPK50 JIB1800-700.2M Corto - Su ruote



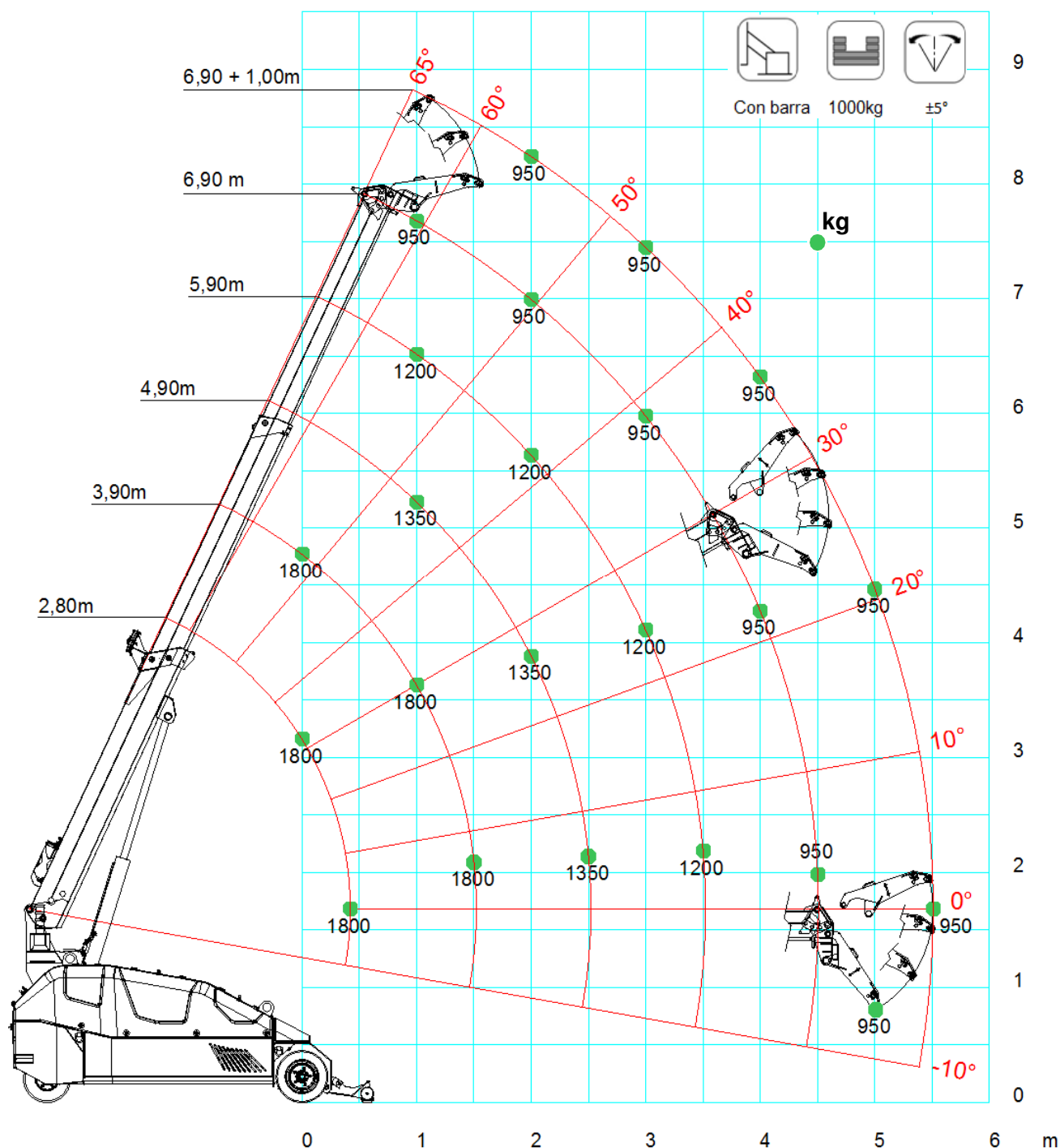
					
	CORTO	Su ruote	1000kg	±5°	
	2,8	3,9	4,9	5,9	6,9
0,0	1800	1800			
0,5	1800	1800	1400	1200	
1,0	1800	1800	1400	1200	1150
1,5		1800	1400	1150	1100
2,0		1800	1350	1100	1000
2,5		1800	1300	1000	850
3,0			1250	950	800
3,5			1230	950	800
4,0				900	800
4,5				900	800
5,0					700
5,5					650

LCMPK50_V102_0616_JIB1800_A1_G_CW_1000_WHEEL

					
	CORTO	Su ruote	0kg	±5°	
	2,8	3,9	4,9	5,9	6,9
0,0	1800	1500			
0,5	1800	1500	1200	900	
1,0	1800	1400	1200	900	700
1,5		1300	1100	800	700
2,0		1100	950	800	600
2,5		950	800	700	550
3,0			700	600	500
3,5			600	550	450
4,0				500	420
4,5				400	400
5,0					380
5,5					300

LCMPK50_V102_0616_JIB1800_A1_G_CW_0_WHEEL

MPK50 JIB1800-700.2M Corto - Con barra stabilizzatrice



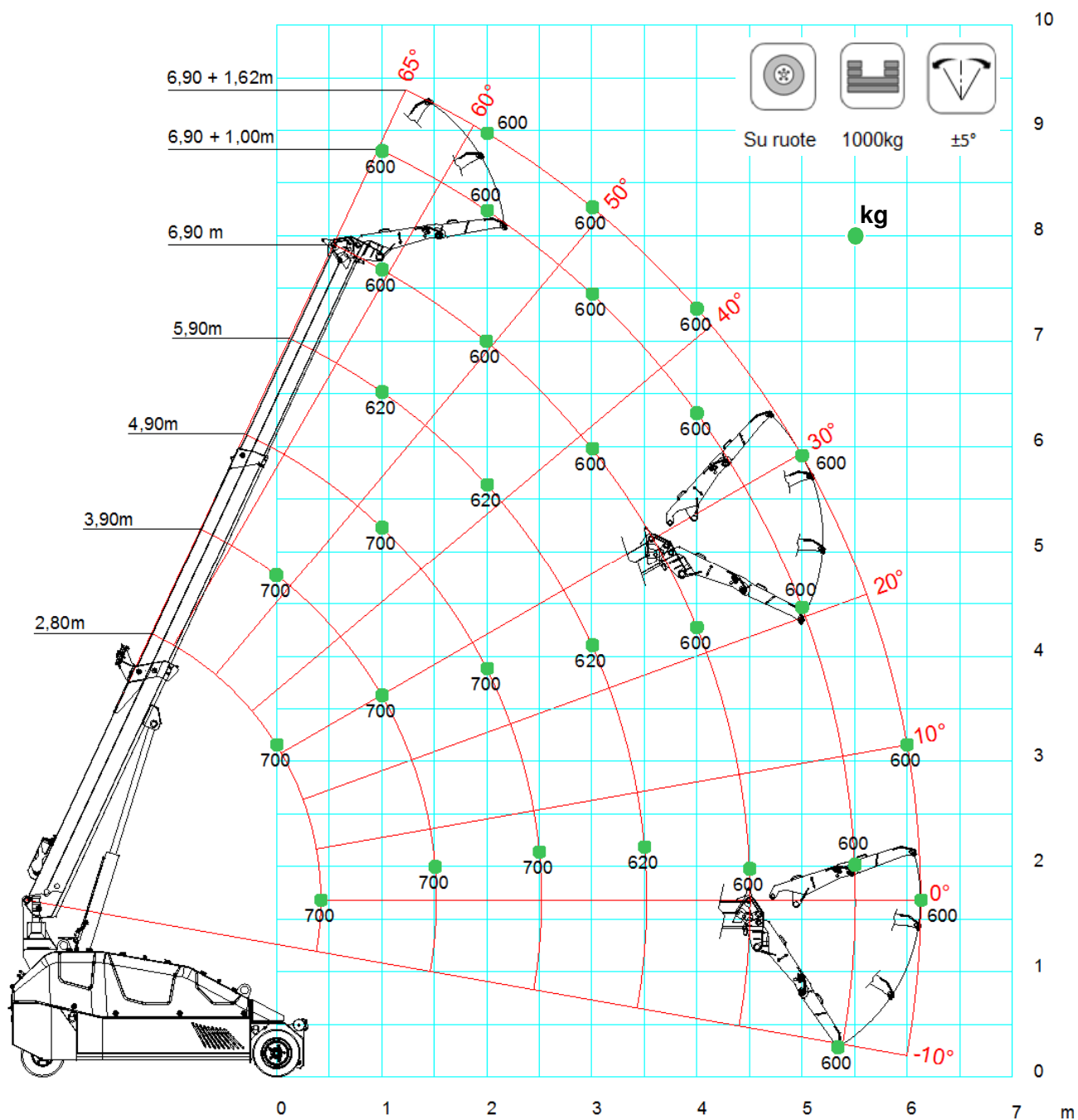
					
	CORTO	Con barra	1000kg	±5°	
	2,8	3,9	4,9	5,9	6,9
0,0	1800	1800			
0,5	1800	1800	1350	1200	
1,0	1800	1800	1350	1200	950
1,5		1800	1350	1200	950
2,0		1800	1350	1200	950
2,5		1800	1350	1200	950
3,0			1350	1200	950
3,5			1350	1200	950
4,0				1200	950
4,5				1200	950
5,0					950
5,5					950

LCMPK50_V102_0616_JIB 1800_A1.G_CW_1000_BAR

					
	CORTO	Con barra	0kg	±5°	
	2,8	3,9	4,9	5,9	6,9
0,0	1800	1650			
0,5	1800	1650	1275	1050	
1,0	1800	1600	1275	1050	825
1,5		1550	1225	1000	825
2,0		1450	1150	1000	775
2,5		1400	1075	950	750
3,0			1025	900	725
3,5			950	875	700
4,0				850	685
4,5				800	650
5,0					600
5,5					550

LCMPK50_V102_0616_JIB 1800_A1.G_CW_0_BAR

MPK50 JIB1800-700.2M Lungo - Su ruote



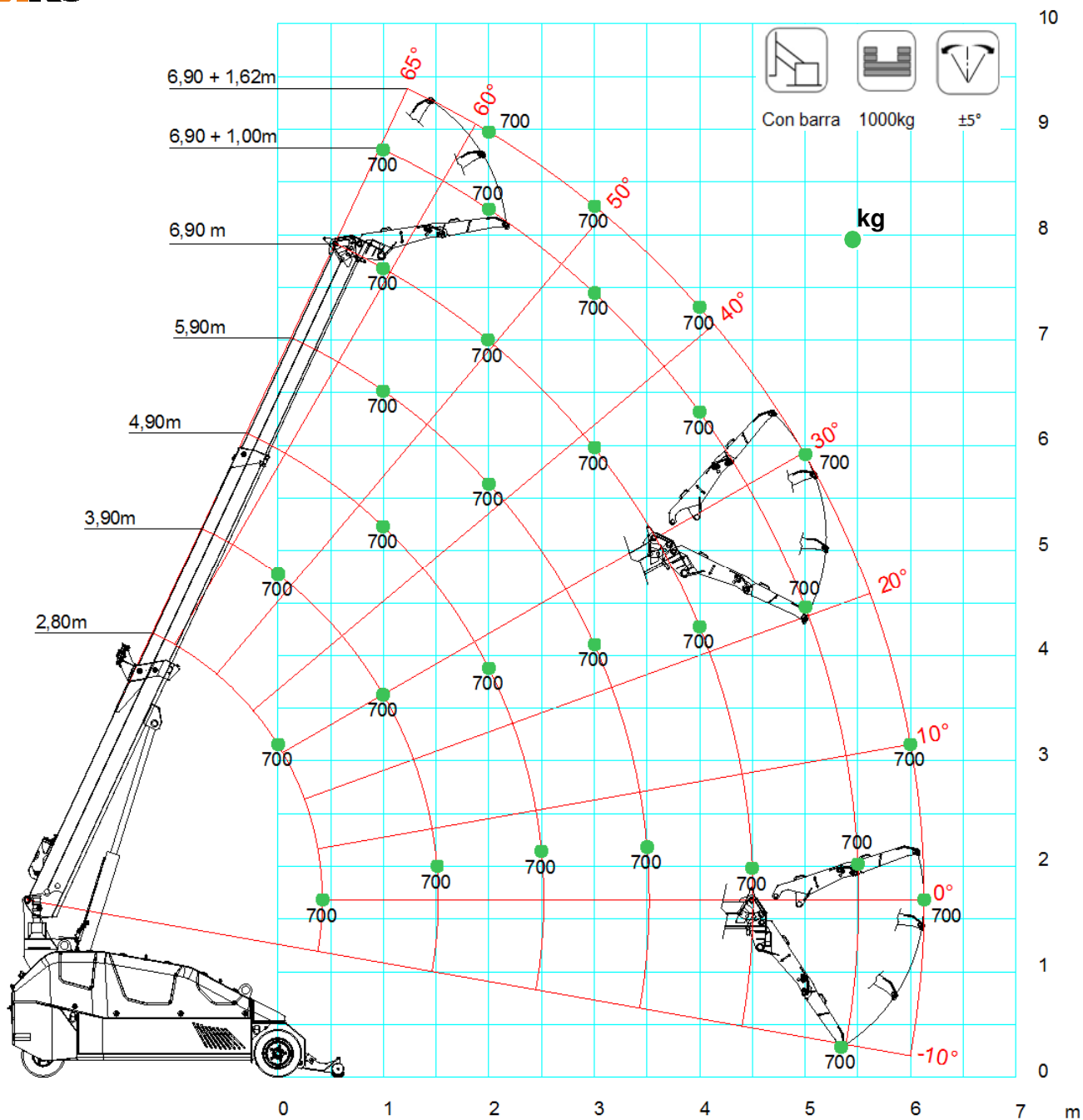
	 LUNGO	 Su ruote	 1000kg	 $\pm 5^\circ$	 EN
	2,8	3,9	4,9	5,9	6,9
0,0	700				
0,5	700	700			
1,0	700	700	700		
1,5	700	700	700	620	600
2,0	700	700	700	620	600
2,5		700	700	620	600
3,0		700	700	620	600
3,5			700	620	600
4,0			650	620	600
4,5				620	600
5,0				620	600
5,5					600
6,1					600

LCMPK50_V102_0616_JIB700_A1_G_CW_1000_WHEEL

						
		LUNGO	Su ruote	0kg	±5°	
		2,8	3,9	4,9	5,9	6,9
0,0		700				
0,5		700	700			
1,0		700	700	700		
1,5			700	700	600	500
2,0			700	700	600	500
2,5			700	700	500	450
3,0			700	700	500	450
3,5				600	500	450
4,0				500	500	400
4,5					400	400
5,0					350	350
5,5						300
6,1						200

LCMPK50_V102_0616_JIB700_A1.G_CW_0_WHEEL

MPK50 JIB1800-700.2M Lungo - Con barra stabilizzatrice



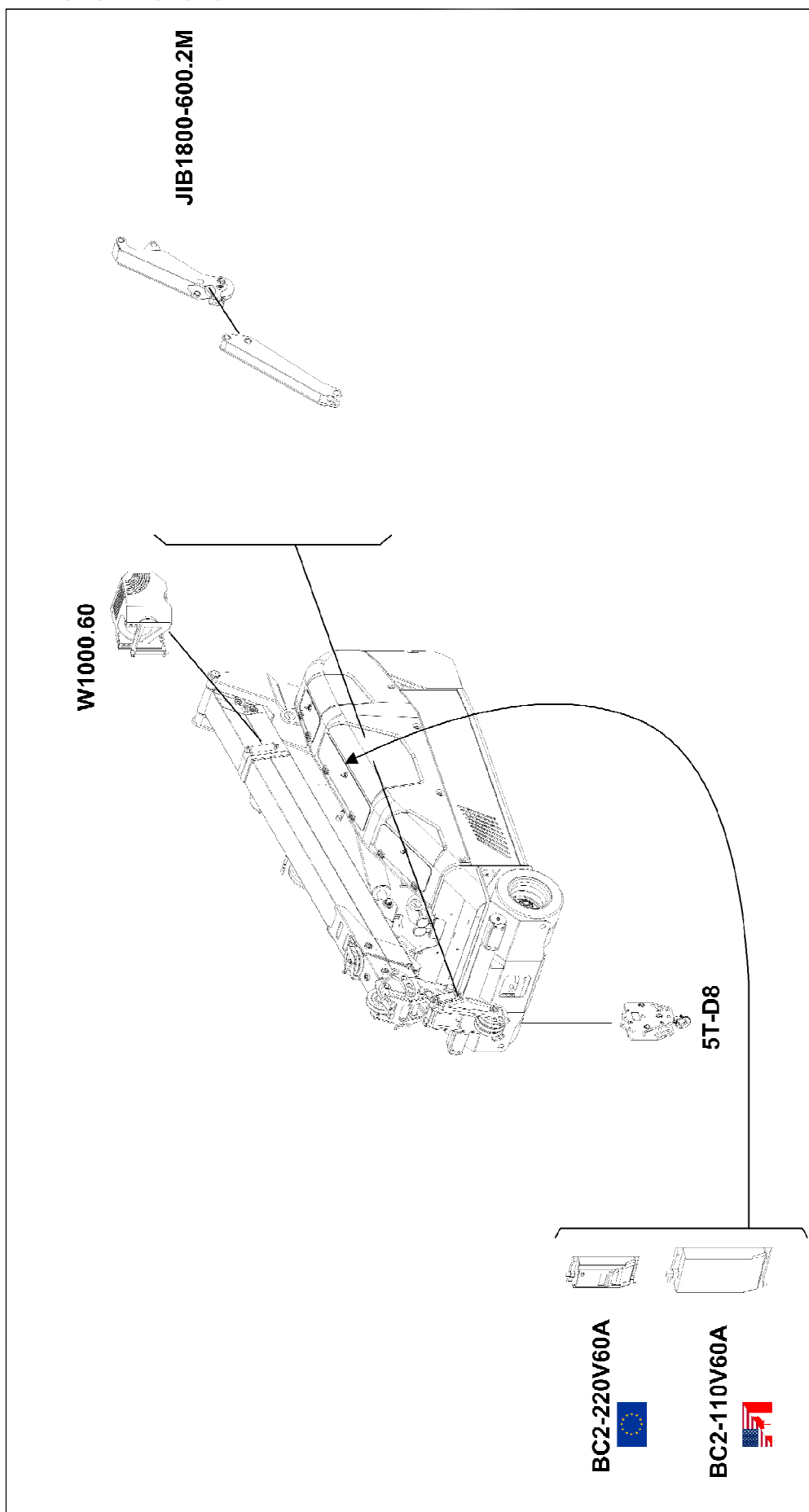
						
	LUNGGO	Con barra	1000kg	±5°		
		2,8	3,9	4,9	5,9	6,9
0,0	700					
0,5	700	700				
1,0	700	700	700			
1,5	700	700	700	700	700	700
2,0	700	700	700	700	700	700
2,5		700	700	700	700	700
3,0		700	700	700	700	700
3,5			700	700	700	700
4,0			700	700	700	700
4,5				700	700	700
5,0				700	700	700
5,5						700
6,1						700

LCMPK50_V102_0616_JIB700_A1_G_CW_1000_BAR

						
	LUNGGO	Con barra	0kg	±5°		
		2,8	3,9	4,9	5,9	6,9
0,0	700					
0,5	700	700				
1,0	700	700	700			
1,5		700	700	600	500	
2,0		700	700	600	500	
2,5		700	700	600	500	
3,0		700	700	550	500	
3,5			700	550	500	
4,0			650	550	500	
4,5				550	500	
5,0				500	500	
5,5						500
6,1						450

LCMPK50_V102_0616_JIB700_A1_G_CW_0_BAR

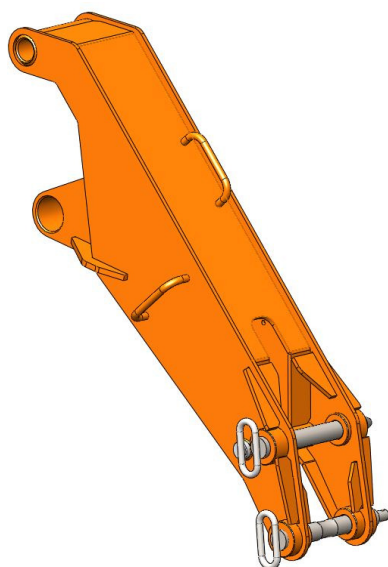
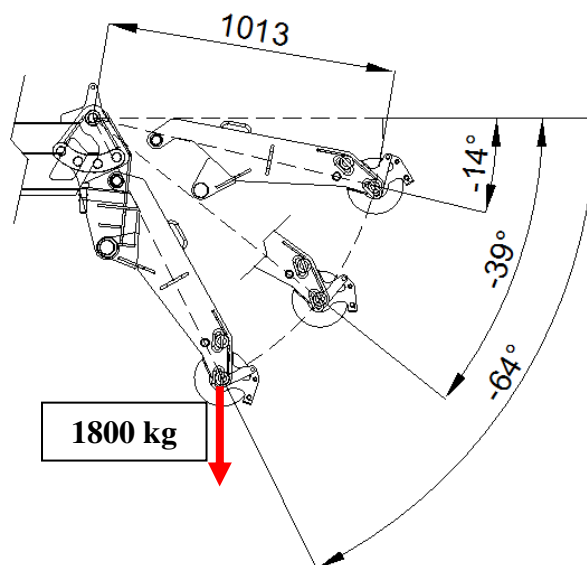
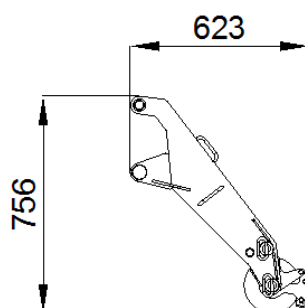
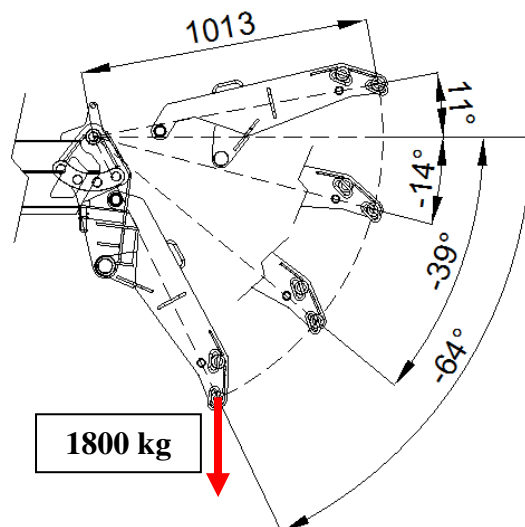
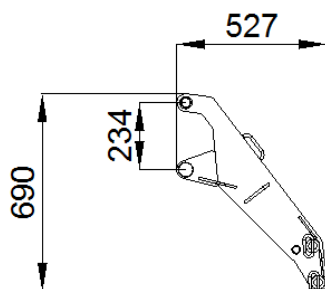
ACCESSORI



	STD	PC-01	PC-11
Braccio, coperture e stabilizzatori	☒ RAL2004	☒ RAL	☒ RAL
Telaio, struttura e serbatoio	☒ RAL7001	☒ RAL7001	☒ RAL

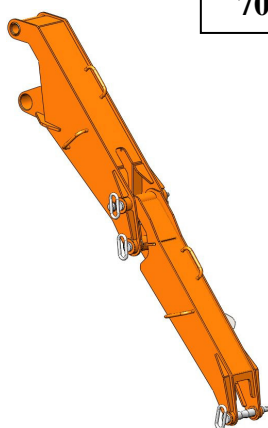
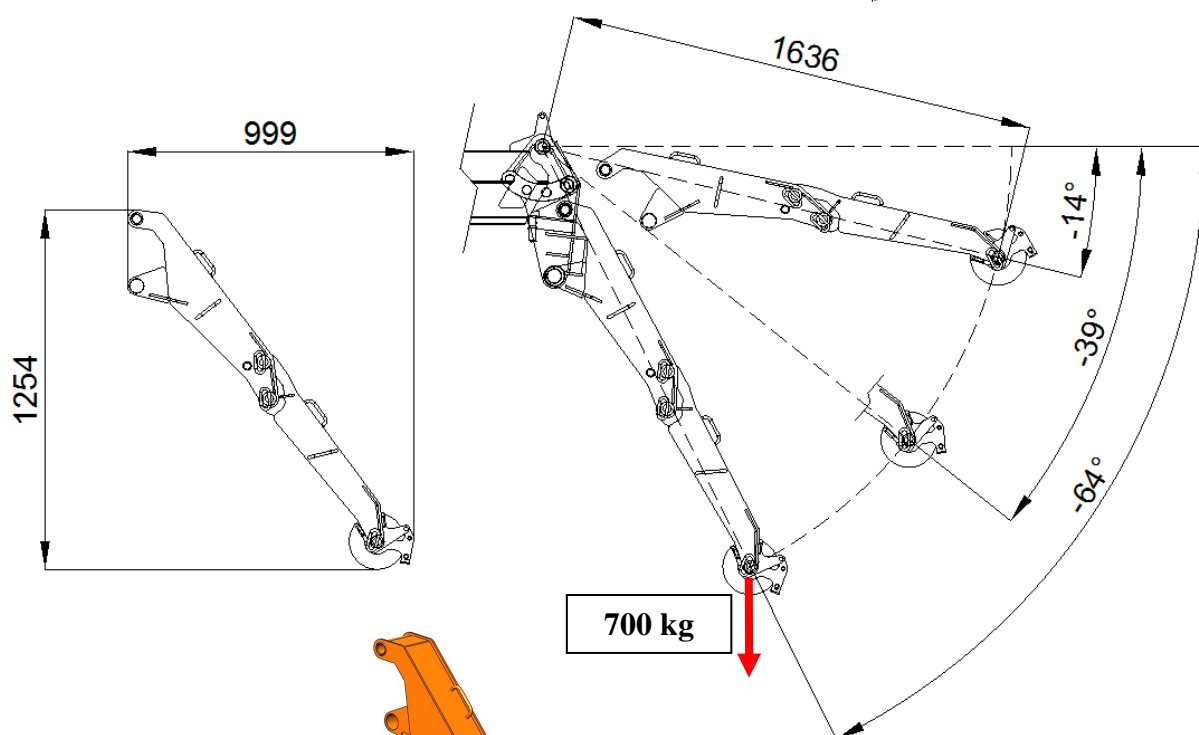
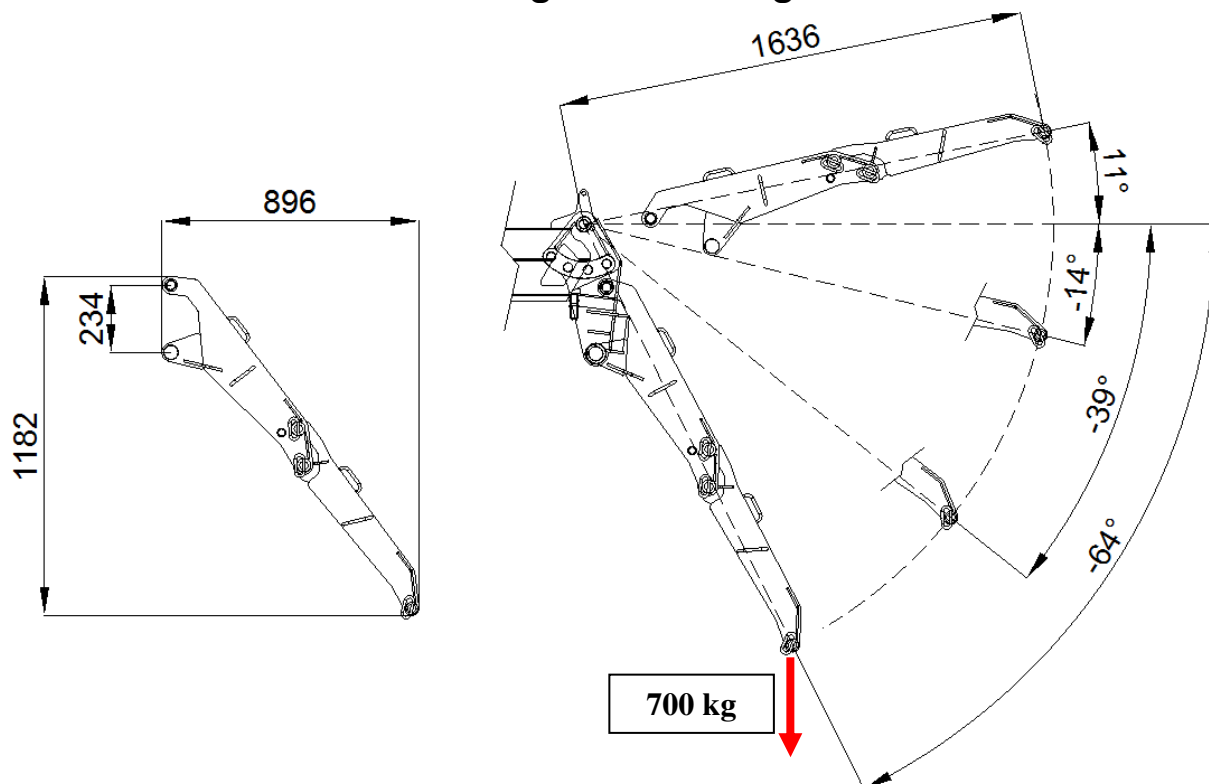
SPECIFICHE DEGLI ACCESSORI

JIB1800-700.2M Configurazione corta



	kg
	30

JIB1800-700.2M Configurazione lunga



	kg
	30+20

SIMBOLOGIA

	Peso		carro su ruote		Motore		Lunghezza e angolo jib
	Zavorra		Minipicker		Carburante: diesel		Lunghezza jib
	Minigrug		Carico sulla ruota posteriore		Carburante: benzina		Raggio del jib
	Velocità di spostamento (minigrug)		Carico sulla ruota anteriore		Capacità serbatoio		Lunghezza jib idraulico
	Pendenza superabile (minigrug)		Velocità di spostamento (minipicker)		Batteria		Raggio jib idraulico
	Carico sullo stabilizzatore singolo		Pendenza superabile (minipicker)		Potenza		Lunghezza jib meccanico
	Carico sui cingoli		Raggio di lavoro		Angolo braccio principale		Raggio jib meccanico
	Configurazione degli stabilizzatori		Bozzello		Lunghezza braccio principale		Lunghezza manipolatore
	Larghezza cingoli estensibili		Rotazione		Raggio braccio principale		Raggio manipolatore
	Carro su cingoli (P&C)		Rotazione bloccata		Raggio jib a gancio		Inclinazione massima della macchina
	Jib a bordo		Jib non a bordo		Standard		Barra stabilizzatrice
	Angolo orizzontale del braccio		Numero delle ventose		Carico massimo in stabilimento		Carico massimo in cantiere

Remarks referring to load chart

- Le tabelle di carico sono calcolate secondo normativa EN 13000.
- Per il calcolo delle tabelle di carico è stata considerata una velocità del vento di 9 m/s (33 km/h) ed un carico con un'area esposta al vento di 1m² per tonnellata con un coefficiente di resistenza al vento di 1,2. Per il sollevamento di carichi con area esposta al vento più grande e/o con coefficienti di resistenza maggiori la velocità massima del vento, così come considerata
- Le capacità di sollevamento sono date in kg.
- Il peso di ganci e bozzelli fa parte del carico e dev'essere quindi detratto dalle capacità di carico.
- Il raggio di lavoro è misurato dal centro di rotazione del braccio.
- Le capacità di carico date per i bracci estensibili sono valide con il jib rimosso.
- Le tabelle di carico possono essere soggette a modifiche.



DEALER



JEKKO S.r.l. via Campardone, 1 Z.I. 31014 Colle Umberto (TV)
 Italy tel. +39 0438 1710083 fax +39 0438 1710123
www.jekko.it - info@jekko.it