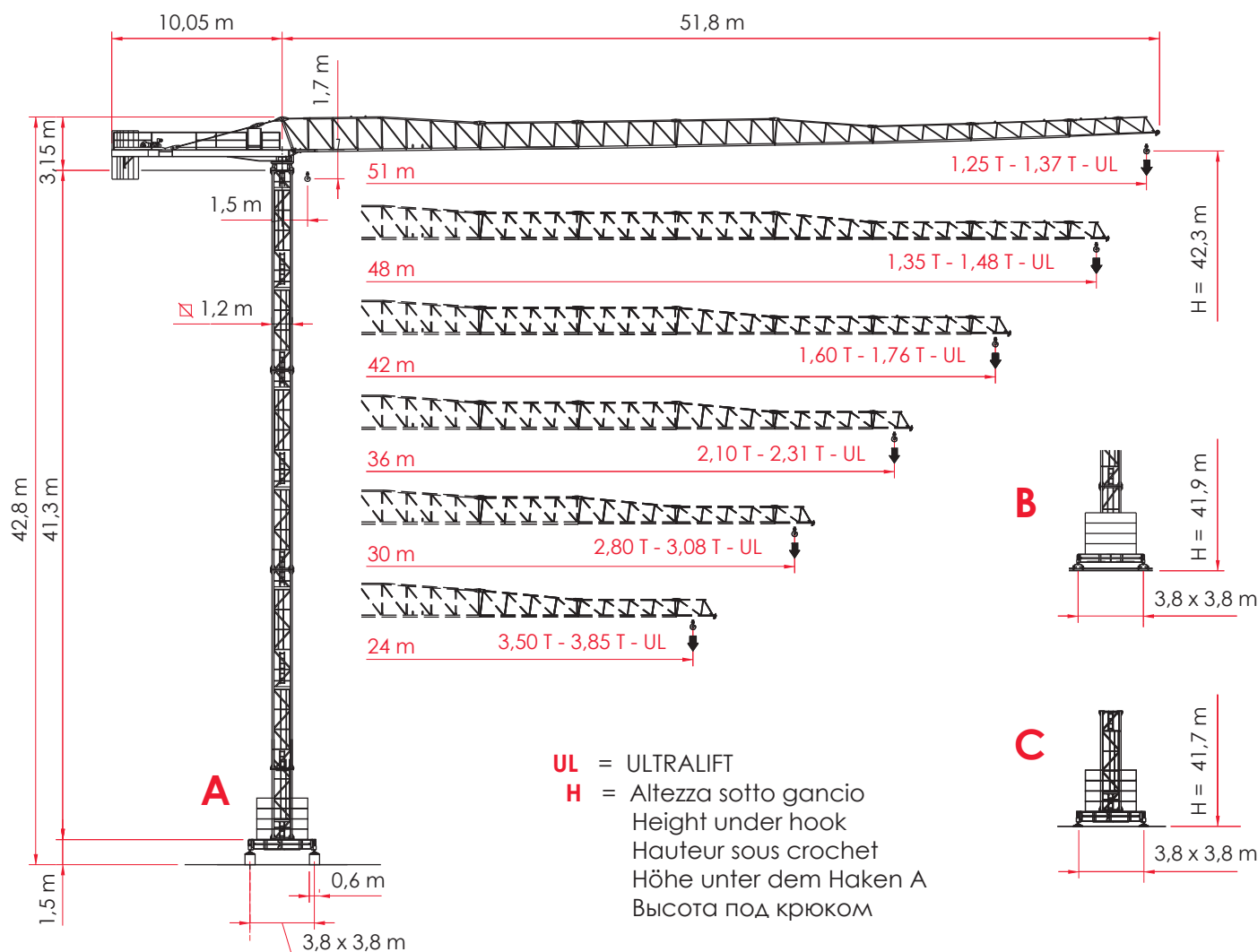




CARLO RAIMONDI Carlo Raimondi fu Rodolfo S.p.A.
C.so Garibaldi, 253 - 20025 Legnano (MI)
Telefono 0039.0331.548061 Fax 0039.0331.450400
<http://www.raimondigr.com>



A4 FEM1.001

I

SCHEDA TECNICA

GB

TECHNICAL DATA SHEET

F

FICHE TECHNIQUE

D

TECHNISCHE INFOKARTE

RUS

ТЕХНИЧЕСКИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ

A GRU SU BLOCCHI

CRANE ON SUPPORT BLOCKS

GRUE SUR BLOCS D'APPUI

KRAN AUF STÜTZBLÖCKEN

КРАН НА ОПОРНЫХ БЛОКАХ

B GRU TRASLANTE

TRANSLATING CRANE

GRUE À TRANSLATION

FAHRBARER KRAN

КРАН ПЕРЕДВИЖНОЙ

C GRU SU PIEDI REGOLABILI

CRANE ON ADJUSTABLE FEET

GRUE SUR PIEDS RÉGLABLES

KRAN AUF VERSTELLBAREN FÜßEN

КРАН НА РЕГУЛИРУЕМЫХ ЛАПАХ

D GRU SU PLINTO

CRANE ON PLINTH

GRUE SUR PLINTHE

KRAN AUF FUNDAMENTPLATTE

КРАН НА ФУНДАМЕНТЕ

DIAGRAMMA DI PORTATA

RANGE DIAGRAM / DIAGRAMME DE CHARGE UTILE / BELASTBARKEITSDIAGRAMM / ДИАГРАММА ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ

MRT 84	 2.500 Kg					 3.000 Kg					 5.000 / 2.500 Kg					
	 30	36	42	48	51	30	36	42	48	51	24	30	36	42	48	51
1,5 ▶	30.0	30.8	28.4	28.1	28.0	28.2	26.2	24.1	23.9	23.8	17.3	17.26	15.98	14.68	14.48	14.4
12	2500	2500	2500	2500	2500	3000	3000	3000	3000	3000	5000	5000	5000	5000	5000	5000
14	2500	2500	2500	2500	2500	3000	3000	3000	3000	3000	5000	5000	5000	5000	5000	5000
16	2500	2500	2500	2500	2500	3000	3000	3000	3000	3000	5000	5000	4994	4544	4475	4449
18	2500	2500	2500	2500	2500	3000	3000	3000	3000	3000	5000	4774	4384	3986	3925	3902
20	2500	2500	2500	2500	2500	3000	3000	3000	3000	3000	4279	4249	3900	3543	3488	3467
22	2500	2500	2500	2500	2500	3000	3000	3000	3000	3000	3853	3823	3506	3183	3133	3115
24	2500	2500	2500	2500	2500	3000	3000	3000	2991	2981	3500	3470	3180	2885	2839	2822
26	2500	2500	2500	2500	2500	3000	3000	2766	2736	2726		3173	2906	2634	2592	2576
28	2500	2500	2500	2500	2500	3000	2787	2545	2518	2509		2919	2672	2420	2381	2366
30	2500	2500	2355	2329	2321	2800	2580	2355	2329	2321		2700	2469	2234	2198	2185
32		2399	2189	2165	2157		2399	2189	2165	2157			2293	2073	2039	2026
34		2241	2043	2020	2013		2241	2043	2020	2013			2138	1931	1899	1887
36		2100	1913	1892	1885		2100	1913	1892	1885			2000	1805	1775	1764
38			1798	1777	1771			1798	1777	1771				1692	1664	1653
40			1694	1675	1668			1694	1675	1668				1591	1564	1554
42			1600	1582	1576			1600	1582	1576				1500	1474	1465
44				1497	1492				1497	1492					1393	1383
46				1420	1452				1420	1415					1318	1309
47				1384	1415				1384	1379					1283	1275
48				1350	1379				1350	1345					1250	1242
49					1345					1312						1210
50					1312					1280						1179
51					1280					1250						1150

UL [ULTRALIFT]

Con il sistema ULTRALIFT tutte le portate intermedie aumentano il carico del 10%

All intermediate loads are increased of 10% if the crane is equipped with ULTRALIFT control

Les charges intermédiaires sont augmentées de 10% si la grue est équipée avec contrôle ULTRALIFT

Mit dem ULTRALIFT-System erhöhen alle Zwischenbelastbarkeiten die Last um 10%

с системой ultralift все промежуточные грузоподъемности увеличиваются на 10%

I	GB	F	D	RUS
				
TIRO A DUE FUNI	TWO-ROPE PULL	TIR À DEUX CÂBLES	ZUG AN ZWEI SEILEN	ДВУКРАТНАЯ ЗАПАСОВКА ТРОСОВ
TIRO A QUATTRO FUNI	FOUR-ROPE PULL	TIR À QUATRE CÂBLES	ZUG AN VIER SEILEN	ЧЕТЫРЕКРАТНАЯ ЗАПАСОВКА ТРОСОВ
CAMPO DI PORTATA MASSIMA DA 1,5 m	MAX S.W.L. RANGE FROM 1.5 m	GAMME DE CHARGE UTILE MAXIMUM EN 1.5 m	MAX. BELASTBARKEITSBEREICH VON 1.5 m	ДИАПАЗОН МАКС. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ, ОТ 1,5 m
INFO UFF. TECNICO RAIMONDI	RAIMONDI TECHNICAL INFORMATION DEPARTMENT	INFORMATIONS BUREAU TECHNIQUE RAIMONDI	INFORMATIONEN TECHNISCHE ABTEILUNG RAIMONDI	ЗАПРОСИТЕ ИНФОРМАЦИЮ В ТЕХНИЧЕСКОМ ОТДЕЛЕ RAIMONDI

TOWER CONFIGURATION - REACTIONS

CONFIGURAZIONE TORRE - REAZIONI / CONFIGURATION TOUR - RÉACTIONS / TORRE DE CONFIGURACIÓN - REACCIONES / КОНФИГУРАЦИЯ БАШНИ — РЕАКЦИИ

1,2 m L = 3,8 m - A

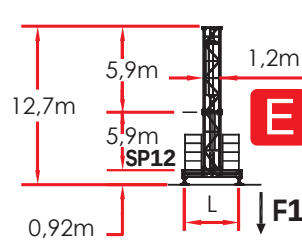
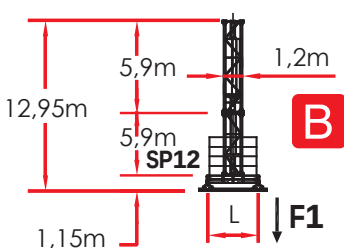
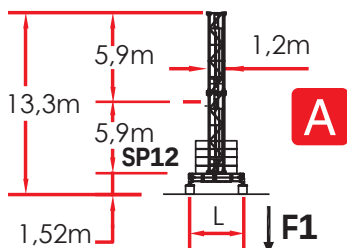
	H (m)	Z (t)	F1(kN)
7 -	-	-	-
6 -	-	-	-
5 5,9 m	42,3	59,4	595
4 5,9 m	36,4	49,5	478
3 5,9 m	30,5	49,5	394
2 5,9 m	24,6	39,6	341
+1 5,9 m	18,7	39,6	323

1,2 m L = 3,8 m - B

	H (m)	Z (t)	F1(kN)
7 -	-	-	-
6 -	-	-	-
5 5,9 m	41,9	59,4	576
4 5,9 m	36,0	49,5	461
3 5,9 m	30,1	49,5	386
2 5,9 m	24,2	39,6	337
+1 5,9 m	18,3	39,6	321

1,2 m L = 3,8 m - E

	H (m)	Z (t)	F1(kN)
7 -	-	-	-
6 -	-	-	-
5 5,9 m	41,7	59,4	576
4 5,9 m	35,8	49,5	461
3 5,9 m	29,9	49,5	386
2 5,9 m	24,0	39,6	337
+1 5,9 m	18,1	39,6	321

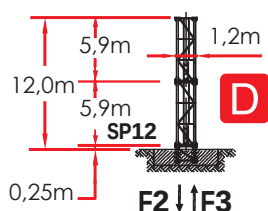


1,2 m - D

	H (m)	F2(kN)	F3(kN)
7 -	-	-	-
6 -	-	-	-
5 5,9 m	41,0	1023	864
4 5,9 m	35,1	733	577
3 5,9 m	29,2	607	479
2 5,9 m	23,3	543	422
+1 5,9 m	17,4	491	378



Comply with the specified ballast / Attenersi alla zavorra indicata / S'en tenir au lest indiqué / Spagnolo / Соблюдать указанный балласт



Comply with the specified ballast / Attenersi alla zavorra indicata / S'en tenir au lest indiqué / respetar el peso de lastre indicado / Соблюдать указанный балласт