



GRU DA CITTÀ SENZA CUSPIDE - TOP LESS CITY CRANE
CITY CRANE SANS POINÇON - GRUA DE CIUDAD SIN CÚSPIDE
ГОРОДСКОЙ КРАН БЕЗ ШПИЛЯ

MRT48

RAIMONDI



Scheda Tecnica
Technical Data Sheet
Fiche technique
Ficha técnica
Техническая спецификация

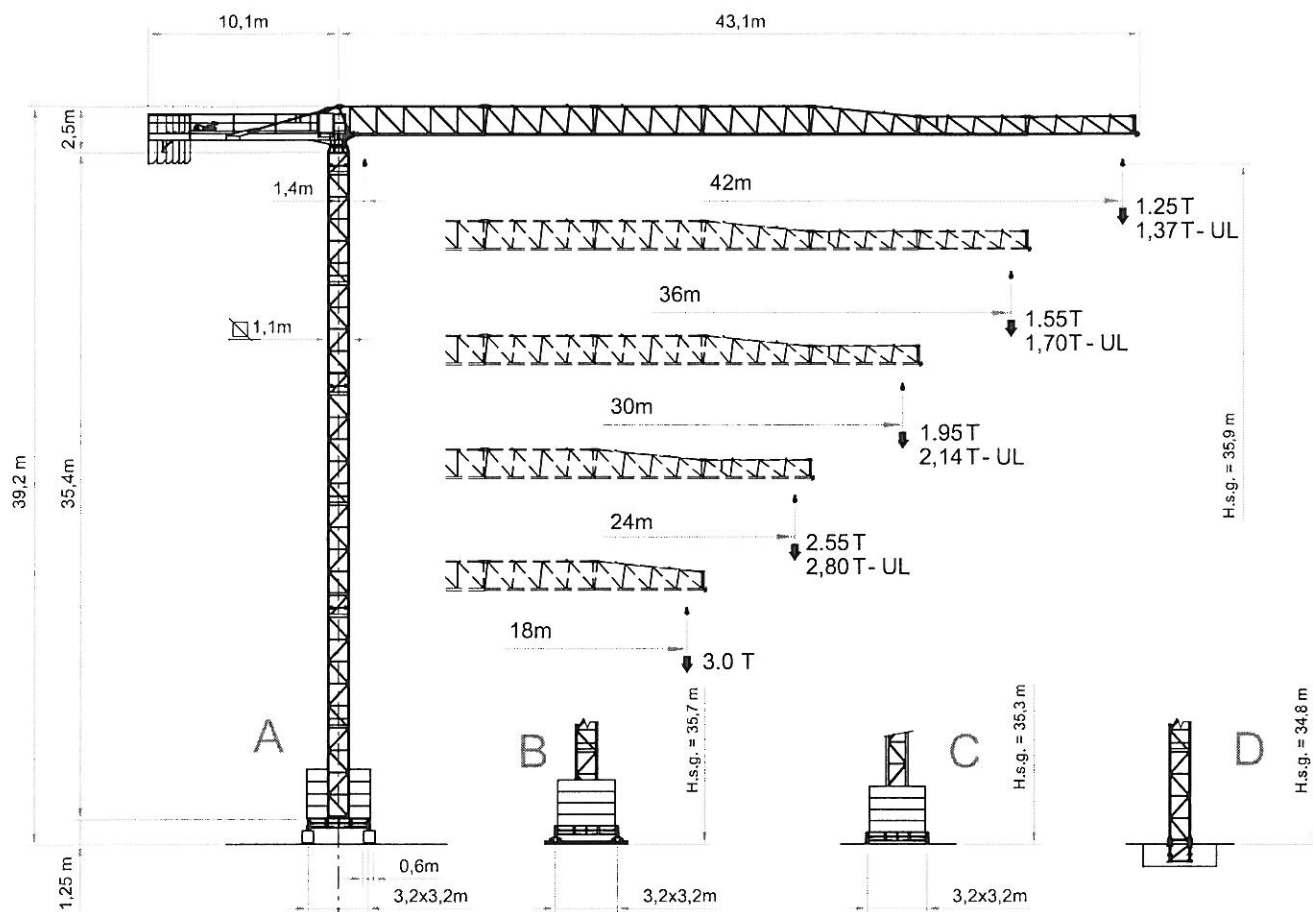


CARLO RAIMONDI fu Rodolfo S.p.A.
C.so Garibaldi, 253 - 20025 Legnano (MI) Italy
Telefono 0039.0331.548061 - Fax 0039.0331.450400
www.raimondigruppo.it

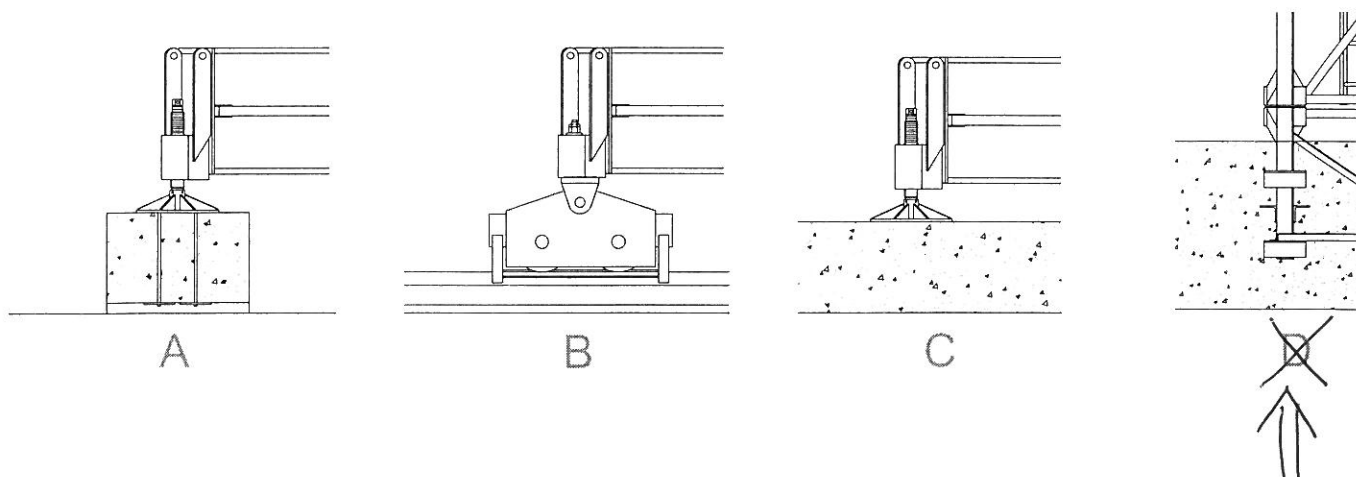


A4 FEM1,001

$h = 18,00$ metri



UL = ULTRALIFT CONTROL



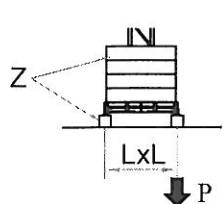
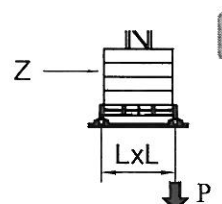
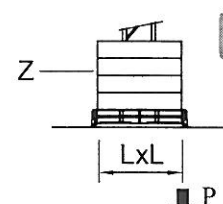
ALTEZZA SOTTOGANCIO

HEIGHT UNDER HOOK - HAUTEUR SOUS CROCHET - ALTURA BAJO GANCHO - ВЫСОТА ПОД КРЮКОМ

SU BASE - ON CROSSBASE - SUR CHASSIS - SOBRE BASE - НА ОСНОВАНИИ

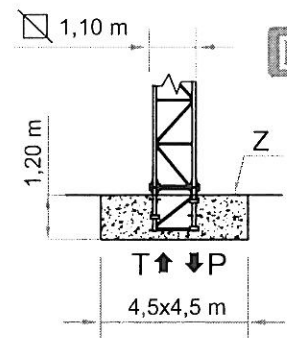
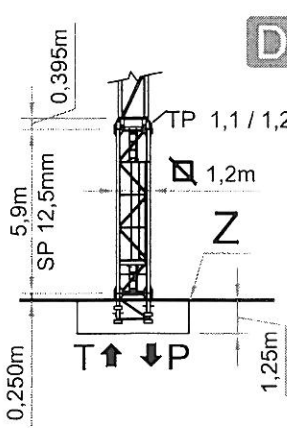
L=3,2 mt.

H (m)	max. Z (t)	P (t)	H (m)	max. Z (t)	P (t)	H (m)	max. Z (t)	P (t)
35,9	60,4	57,3	35,7	60,6	54,9	35,3	60,6	55,7
30,0	45,2	38,8	29,8	45,5	36,9	29,4	45,5	37,5
24,1	40,2	32,5	23,9	40,4	32,0	23,5	40,4	32,2
18,2	40,2	29,1	18,0	35,4	28,4	17,6	35,4	28,6

SU PLINTO - STATIONARY - SUR PIEDS DE SCELLEMENT - SOBRE PLINTO - НА ЦОКОЛЕ

H (m)	T (KN)	P (KN)
11,2	409	493
17,1	453	543
23,0	512	609
28,9	591	693
34,8	844	960

PORTATA

LOAD - CHARGE - ALCANCE - ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ

Portata max - Max s.w.l. Charge maxi - Alcance máx. Макс. грузоподъемность		 2500 kg.					 3000 kg.				
Braccio - Jib Flèche - Pluma Стрела	m.	18	24	30	36	42	18	24	30	36	42
Campo di portata max da Max s.w.l. range from Charge maxi de Rango de capacidad de carga máx. de Макс. Диапазон грузоподъемности от	a to à a до	18,0	24,0	23,9	22,5	21,9	18,0	20,7	20,5	19,7	18,9
Raggi (m.) Portée (m.) Radii (m.) Radios (m.) Радиусы (м.)	12	2500	2500	2500	2500	2500	3000	3000	3000	3000	3000
	14	2500	2500	2500	2500	2500	3000	3000	3000	3000	3000
	16	2500	2500	2500	2500	2500	3000	3000	3000	3000	3000
	18	2500	2500	2500	2500	2500	3000	3000	3000	3000	3000
	20		2500	2500	2500	2500		3000	3000	2934	2812
	22		2500	2500	2500	2500		2800	2727	2647	2537
	24		2500	2483	2410	2310		2550	2483	2410	2310
	26			2277	2210	2118			2277	2210	2118
	28			2102	2040	1954			2102	2040	1954
	30			1950	1892	1812			1950	1892	1812
	32				1764	1689				1764	1689
	34				1650	1580				1650	1580
	36				1550	1483				1550	1483
	38					1397					1397
	40					1320					1320
	42					1250					1250

Con sistema "ULTRALIFT" tutte le portate intermedie sono aumentate 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"

Con sistema ULTRALIFT todas las capacidades de carga intermedias se aumentan un 10%

При помощи системы ULTRALIFT все промежуточные величины грузоподъемности увеличиваются на 10%

CARATTERISTICHE AZIONAMENTI PRINCIPALI

GENERAL TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARACTERISTIQUES DES MECHANISMES DE DISTRIBUTION
CARACTERÍSTICAS ACCIONAMIENTOS PRINCIPALES - ХАРАКТЕРИСТИКИ ОСНОВНЫХ ПРИВодОВ

		Velocità - Speed Vitesse - Velocidad Скорость	Potenza - Power Puissance - Potencia Мощность
Rotazione - Slewing Orientation - Rotación Вращение		0,37 / 0,7 / 1,0 min ⁻¹	4,0 Kw
Carrello - Trolley Chariot - Carro Тележка		16 / 31,7 / 59 m/min Progressivo - Progressive	2,2 Kw
Traslazione - Rail Translation - Traslación Горизонтальное перемещение		14 m/min	2 x 2,9 Kw

Tipo Type Тип		Potenza - Power Puissance - Potencia Мощность		Fune - Rope Cable - Cable Трос	Marcia Step Vitesse Marcha Передача				
						Carico - Load Charge - Carga Груз	Velocità - Speed Vitesse - Velocidad Скорость	Carico - Load Charge - Carga Груз	Velocità - Speed Vitesse - Velocidad Скорость
		CV - ch Ps - hp	kW			m.	Kg.	m/min.	Kg.
15 HP – 2,5 VF		15	11	80	1	2500	7		
					2	2500	21		
					3	1250	40		
					0 – 200 (*)		56 (*)		
30 HP – 3 VF		30	22	240	1	3000	8		
					2	3000	22		
					3	3000	36		
					4	1500	56		
					5	1000	70		
					0 – 400 (*)		84 (*)		
(*) Velocità regolata automaticamente tramite sensore di corrente									
Conforme alla direttiva 2000/14/CE sul livello acustico - In compliance with the 2000/14/CE instruction on noise level - Conforme directive 2000/14/CE sur le niveau acoustique Conforme con la directive 2000/14/CE sobre el nivel acustico - Соответствует директиве Евросоюза 2000/14/CE о шумовых показателях									

Forza motrice totale Total installed power Puissance totale des moteurs Fuerza motriz total Общая движущая сила	11 Kw (15HP)	22 Kw (30HP)
	23 Kw	34 Kw