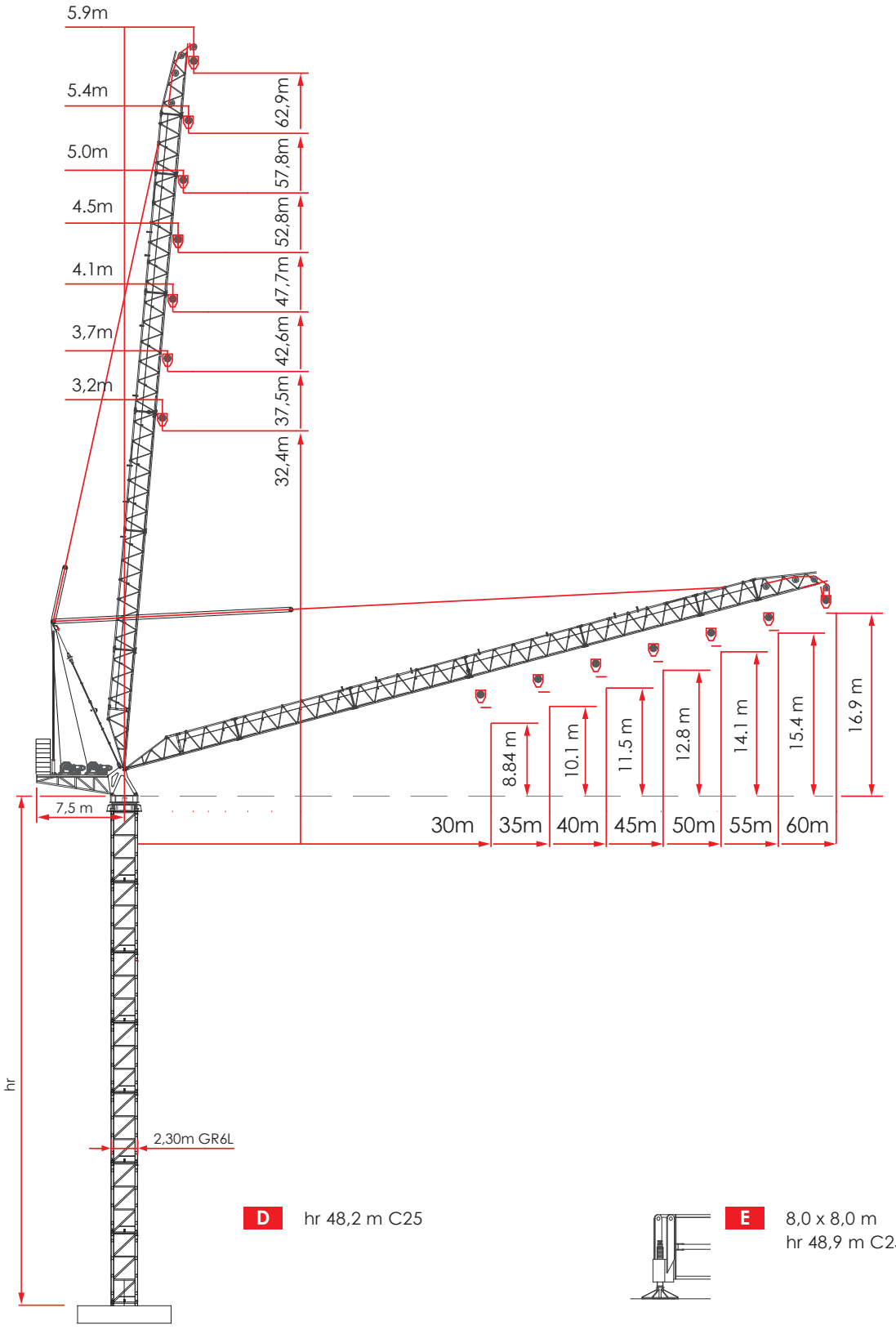
RAIMONDI®
SINCE 1863

LR 330
18 t ULift



D hr 48,2 m C25

E 8,0 x 8,0 m
hr 48,9 m C25

CE TÜV SÜD 2000/14/CE

A4 EN 14439 C25 D25 - FEM 1.001

A New RAIMONDI CRANE

RAIMONDI®
SINCE 1863

LR 330

18 t ULift

LR 330 - Load diagram 9.0t _UL

Radius	35 m	40 m	45 m	50 m	55 m	60 m
5	9000	9000	9000	9000	9000	9000
6	9000	9000	9000	9000	9000	9000
8	9000	9000	9000	9000	9000	9000
10	9000	9000	9000	9000	9000	9000
12	9000	9000	9000	9000	9000	9000
14	9000	9000	9000	9000	9000	9000
16	9000	9000	9000	9000	9000	9000
18	9000	9000	9000	9000	9000	9000
20	9000	9000	9000	9000	9000	9000
21	9000	9000	9000	9000	9000	9000
22	9000	9000	9000	9000	9000	9000
23	9000	9000	9000	9000	9000	9000
24	9000	9000	9000	9000	9000	9000
25	9000	9000	9000	9000	9000	9000
26	9000	9000	9000	9000	9000	9000
28	9000	9000	9000	9000	9000	9000
30	9000	9000	9000	9000	9000	9000
32	9000	9000	9000	9000	9000	9000
34	9000	9000	9000	9000	9000	9000
35	**9000**	9000	9000	9000	9000	8735
36		9000	9000	9000	9000	8370
38	II	9000	9000	9000	8310	8460
40		**9000**	9000	8510	8450	7790
42			8440	8665	7825	7185
44			8630	8030	7260	6635
45			**8250**	7735	5890	6375
46				7450	5640	6130
48				6660	6260	5665
50				**6380**	5825	5240
52					5415	4845
54					5035	4480
55	I				**4840**	4305
56						4140
58						3820
60						**3520**

LR 330 - Load diagram 18.0t _UL

Radius	35 m	40 m	45 m	50 m	55 m	60 m
5	18000	18000	18000	18000	16000	14000
6	18000	18000	18000	18000	16000	14000
8	18000	18000	18000	18000	16000	14000
10	18000	18000	18000	18000	16000	14000
12	18000	18000	18000	18000	16000	14000
14	18000	18000	18000	18000	16000	14000
16	18000	18000	18000	18000	16000	14000
18	18000	18000	18000	18000	16000	14000
20	18000	18000	18000	18000	16000	14000
21	18000	18000	18000	18000	16000	14000
22	16785	18000	18000	18000	16000	14000
23	15080	18000	18000	18000	16000	14000
24	13645	18000	18000	18000	15110	14000
25	12420	17040	18000	16805	14345	14000
26	11360	16225	16725	15955	13635	14000
28	12420	14780	15170	14435	12370	11640
30	11360	13530	13830	13125	11270	10565
32	10430	12440	12660	11980	10305	9630
34	9615	11480	11625	10970	9455	8800
35	**8800**	11040	11155	10510	9065	8420
36		10625	10710	10075	8695	8865
38	II	9865	9890	9275	8815	8135
40		**8800**	9155	8560	8140	7480
42			8490	8700	7530	6885
44			8675	8050	6970	6345
45			**8030**	7745	6710	6090
46				7455	6460	5850
48				6910	5995	5395
50				**6160**	5565	4975
52					5165	4590
54					4795	4230
55	I				**4620**	4060
56						3895
58						3580
60						**3300**

18,0 t 150 hp 110 kW

900 m
220 kVA
Ø 24 mm

STEP	m/min	I	kg	m/min	II	kg
1	30		9000	15		18000
2	60		9000	30		18000
3	116		4000	58		8000
4	180		2500	80		5000
5 *	240		1000	120		2000

kVA Power required / Potenza richiesta / Puissance requise / Erforderliche Leistung / Потребляемая мощность

* **Speed automatically controlled by a current sensor** / Velocità regolata automaticamente da sensore di corrente/ Vitesse réglée automatiquement par capteur de courant/ Automatisch durch stromsensor geregelte geschwindigkeit/ Скорость автоматически контролируется датчиком напряжения

0 / 0,8 r.p.m. ▪ 2 x 7,5 kW / 14,5° / 85° ▪ 1min 45s ▪ 75 kW / 18 m/min ▪ 4 x 7,5 kW