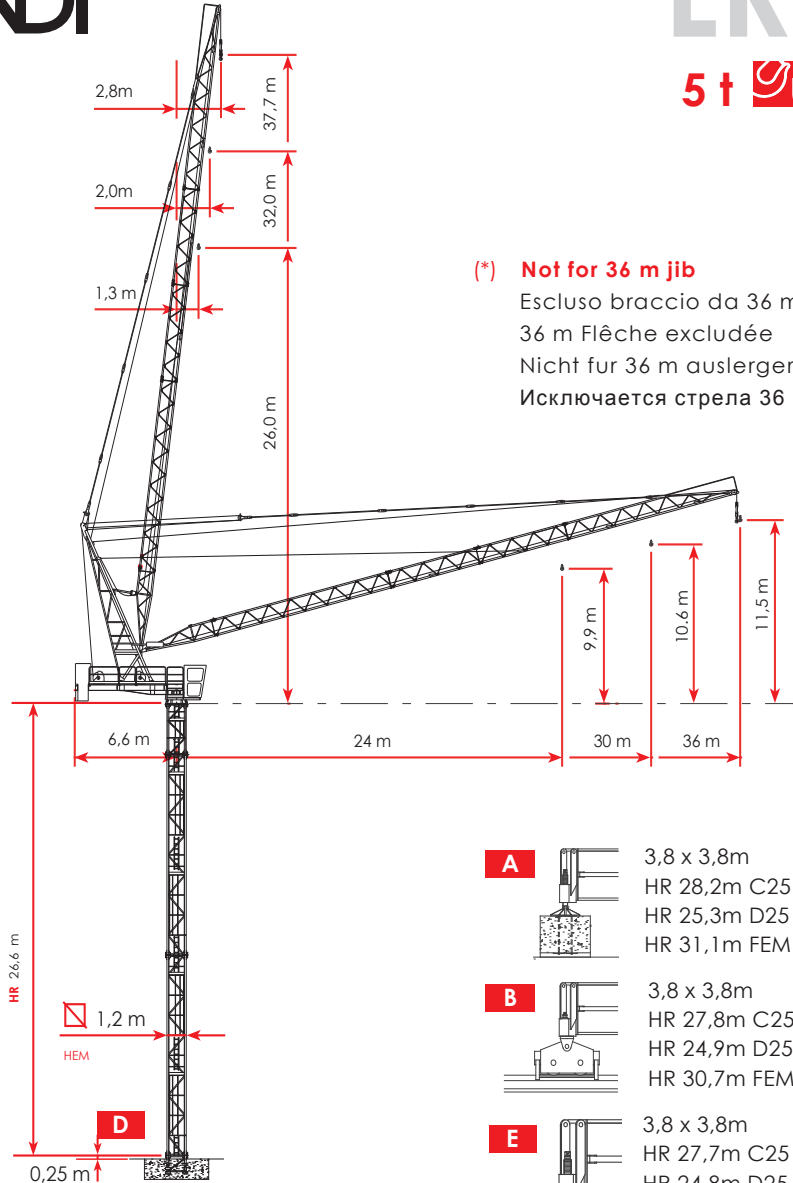




RAIMONDI®
SINCE 1863

LR 60

5 t



(*) **Not for 36 m jib**
Escluso braccio da 36 m
36 m Flèche excluee
Nicht für 36 m ausleger
Исключается стрела 36 м

HR Main bearing level
Altezza ralla
Hauteur couronne
Drehsattel Höhe
Высота упорного подшипника

D HR 27,0m C25
HR 24,1m D25
HR 29,9m FEM1.001
















- A** 3,8 x 3,8m
HR 28,2m C25
HR 25,3m D25
HR 31,1m FEM1.001
- B** 3,8 x 3,8m
HR 27,8m C25
HR 24,9m D25
HR 30,7m FEM1.001
- E** 3,8 x 3,8m
HR 27,7m C25
HR 24,8m D25
HR 30,6m FEM1.001






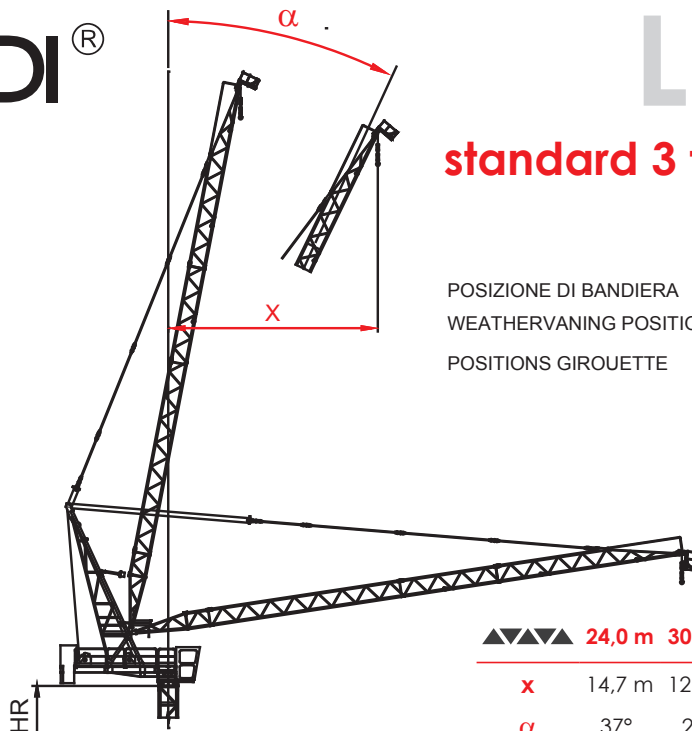
2000/14/CE

A4 EN 14439 C25 D25 - FEM 1.001

TECHNICAL DATA SHEET = LR 60 REV. 01.2016

	IT	EN	F	DE	RU
	Altezza sotto gancio	Height under hook	Hauteur sous crochet	Höhe unter dem Haken	Высота под крюком
	Contrappesi	Counter weight jib ballast	Lest de contre-flèche	Gegenauslegerballast	Противовесы
	Freccia	Jib	Flèche	Kranarm	стрела крана
	Carico massimo	Max load	Charge maximale	Maximale Belastung	максимальная нагрузка
	Curva di carico Ultralift	Load diagrams with ultralift control	Courbes de charges Ultralift	Lastkurven Ultralift	Кривой Груз Ultralift
	Altezza libera	Free Standing	Hauteur libre	Freistehend	Свободностоящая высота
	Azionamenti	Mechanisms	Antriebe	Mécanismes	Приводы
	Velocità	Speed	Vitesse	Geschwindigkeit	скорость
5*	5 marce con velocità proporzionale al carico	5 step with speed proportional to the load	5 rapports avec une vitesse proportionnelle à la charge	5 Gang Geschwindigkeit proportional zum Last	Автоматический выбор скорости механизма подъема в зависимости от величины груза
	Tiro a 2 funi	Two - rope pull	Tir à deu x câbles	Zug an zwei Seilen	Двукратная запасовка тросов
	Tiro a 4 funi	Four - rope pull	Tir à quatre câbles	Zug an vier Seilen	Четырехкратная запасовка тросов
	Totale metri fune tamburo	Total meters rope drum	Total des mètres de corde du tambour	Total Meter Seil Trommel	Запас троса на барабане в метрах
	Diametro fune	Rope diameter	Diamètre du câble	Seildurchmesser	Диаметр троса
	Rotazione	Slewing	Orientation	Schwenken	Поворот
	Braccio impennabile	Luffing crane	Flèche rélevable	Arm mit erhöht	Стрела крана подъемный
	Traslazione	Travelling	Translation	Kranfahren	Перемещение крана

			MAX 	24,0	30,0	36,0
kg	m	3,0 t	m			
5042	36	23	2828	1999	1430	
4680	30	24	3000	2200		
4276	24	30	3000			




POSIZIONE DI BANDIERA
WEATHERVANING POSITION
POSITIONS GIROUETTE

 24,0 m 30,0 m 36,0 m

x 14,7 m 12,5 m 11,0 m








α 37° 26° 19°

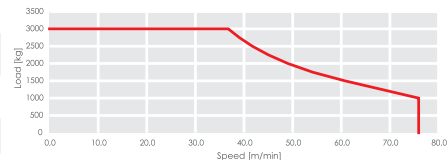
 400 V ± 5% 50 Hz



 2000 / 14 / CE

3,0 t 30 hp 22 kW

	STEP				
		m/min	kg	m/min	kg
 240 m	1	8	3000		
 70 kVA	2	22	3000		
 Ø 12 mm	3	36	3000		
	4	56	1500		
	5	70	1000		
	5*	84	0 - 400		



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



0 / 0,76 r.p.m. ▪ 3,2 kW /



14,5° / 85° 1,73 m/min ▪ 18,4 kW /



14 m/min ▪ 2 x 2,9 kW










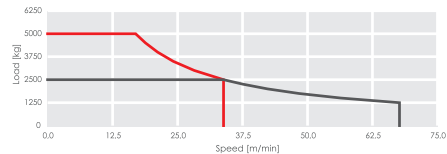
400 V ± 5% 50 Hz



2000 / 14 / CE

5,0 † 30 hp 22 kW

	STEP				
		m/min	kg	m/min	kg
 345 m	1	8	2500	4	5000
 70 kVA	2	24	2500	12	5000
 Ø 11 mm	3	38	2500	19	5000
	4	60	1250	30	2500
	5	75	850	37,5	1700
	5*	90	0 - 400	45	0 - 80


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


0 / 0,76 r.p.m. • 3,0 kW /






14,5° / 85°

1,73 m/min • 18,4 kW /



14 m/min • 2 x 2,9 kW

	JIB	24	30	36
LR 60 - 3,0t	0,0 ▶			
	14	3000	3000	3000
	15	3000	3000	3000
	16	3000	3000	3000
	17	3000	3000	3000
	18	3000	3000	3000
	19	3000	3000	3000
	20	3000	3000	3000
	21	3000	3000	3000
	22	3000	3000	3000
	23	3000	3000	3000
	24	3000	3000	2828
	25		2882	2664
	26		2725	2512
	27		2581	2371
	28		2446	2239
	29		2318	2115
	30		2200	1999
	31			1890
	32			1787
33			1690	
34			1599	
35			1512	
36			1430	

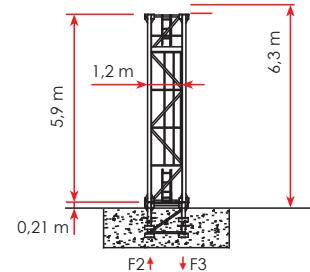
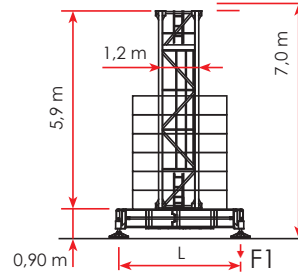
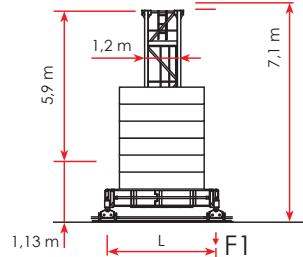
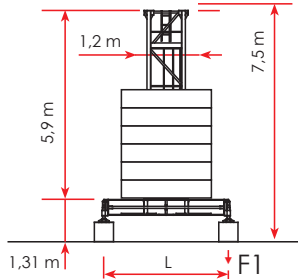
	JIB	24	30	36
LR 60 - 2,5t / 5,0t	0,0 ▶			
	14	5000	5000	5000
	15	5000	5000	5000
	16	5000	5000	4772
	17	4891	4704	4441
	18	4587	4397	4143
	19	4310	4120	3873
	20	4060	3868	3626
	21	3830	3637	3401
	22	3619	3425	3194
	23	3424	3229	3004
	24	3245	3049	2828
	25		2882	2664
	26		2725	2512
	27		2581	2371
	28		2446	2239
	29		2318	2115
	30		2200	1999
	31			1890
	32			1787
33			1690	
34			1599	
35			1512	
36			1430	

ULTRALIFT _All intermediate loads are decreased of 10% if the crane is not equipped with Ultralift control / Senza il sistema Ultralift tutte le portate intermedie diminuiscono il carico del 10% / Les charges intermediaires sont diminuées de 10% si la grue n'est pas équipé d'un controle Ultralift. / Mit dem ULTRALIFT-System erhöhen alle Zwischenbelastbarkeiten die Last um 10% / Без ULTRALIFT промежуточный вес уменьшается на 10%.

□ 1,2 m L = 3,8 m **A**

 □ 1,2 m L = 3,8 m **B**

 □ 1,2 m L = 3,8 m **E**

 □ 1,2 m **D**


A	Base on concrete pads	Base su zatteroni	Grue sur blocs d'appui	Kran auf Stützblöcken	Кран на опорных блоках
B	Travelling base	Base traslante	Grue à traslation	Fahrbarer Kran	Кран передвижной
E	Base on steel pads	Base con piedi regolabili	Grue sur pieds réglables	Kran auf verstellbaren Füßen	Кран на регулируемых лапах
D	Crane on embedded	Gru su tronchetto	Grue sur plinthe	Kran auf Fundamentplatte	Кран на фундаменте

A

□ 1,2 m - L = 3,8 m

CITY

EN 14439 - C25					EN 14439 - D25					FEM 1.001				
ΔH (m)	HR (m)	Z** (t)	F1 (kN)		ΔH (m)	HR (m)	Z** (t)	F1 (kN)		ΔH (m)	HR (m)	Z** (t)	F1 (kN)	
7	-	-	-	-	7	-	-	-	-	7	-	-	-	-
6	-	-	-	-	6	-	-	-	-	6	-	-	-	-
5	-	-	-	-	5	-	-	-	-	5	-	-	-	-
4	3,0 m	28,2	89,1	600	4	3,0 m	25,3	89,1	575	4	5,9 m	31,1	59,4	542
3	5,9 m	25,2	89,1	534	3	3,0 m	22,3	89,1	617	3	5,9 m	25,2	49,5	469
2	5,9 m	19,3	69,3	402	2	5,9 m	19,3	79,2	504	2	5,9 m	19,3	39,6	314
+1	5,9 m	13,4	59,4	335	+1	5,9 m	13,4	59,4	364	+1	5,9 m	13,4	29,7	250

B

1,2 m - L = 3,8 m

CITY

EN 14439 - C25					EN 14439 - D25					FEM 1.001				
ΔH (m)	HR (m)	Z** (t)	F1 (kN)		ΔH (m)	HR (m)	Z** (t)	F1 (kN)		ΔH (m)	HR (m)	Z** (t)	F1 (kN)	
7	-	-	-	-	7	-	-	-	-	7	-	-	-	-
6	-	-	-	-	6	-	-	-	-	6	-	-	-	-
5	-	-	-	-	5	-	-	-	-	5	-	-	-	-
4	3,0 m	27,8	89,2	596	4	3,0 m	24,9	89,2	564	4	5,9 m	30,7	59,4	545
3	5,9 m	24,8	89,2	534	3	3,0 m	21,9	89,2	611	3	5,9 m	24,8	49,5	470
2	5,9 m	18,9	69,3	402	2	5,9 m	18,9	79,2	503	2	5,9 m	18,9	39,6	315
+1	5,9 m	13,0	59,4	337	+1	5,9 m	13,0	59,4	364	+1	5,9 m	13,0	29,7	250

E




1,2 m - L = 3,8 m

CITY

EN 14439 - C25					EN 14439 - D25					FEM 1.001				
ΔH (m)	HR (m)	Z** (t)	F1 (kN)		ΔH (m)	HR (m)	Z** (t)	F1 (kN)		ΔH (m)	HR (m)	Z** (t)	F1 (kN)	
7	-	-	-	-	7	-	-	-	-	7	-	-	-	-
6	-	-	-	-	6	-	-	-	-	6	-	-	-	-
5	-	-	-	-	5	-	-	-	-	5	-	-	-	-
4	3,0 m	27,7	89,2	587	4	3,0 m	24,8	89,2	556	4	5,9 m	30,6	59,4	541
3	5,9 m	24,7	89,2	527	3	3,0 m	21,8	89,2	600	3	5,9 m	24,7	49,5	468
2	5,9 m	18,8	69,3	395	2	5,9 m	18,8	79,2	496	2	5,9 m	18,8	39,6	313
+1	5,9 m	12,9	59,4	333	+1	5,9 m	12,9	59,4	357	+1	5,9 m	12,9	29,7	250

Z**


Comply with the specified ballast Z(t) / Attenersi alla zavorra indicata Z(t) / S'en tenir au lest indiqué Z(t) / Unbedingt die angegebenen Ballastwerte einhalten Z(t) / Соблюдать указанный балласт Z(t)

D					1,2 m					CITY				
 EN 14439 - C25					 EN 14439 - D25					 FEM 1.001				
ΔH (m)	HR (m)	F2 (kN)	F3 (kN)		ΔH (m)	HR (m)	F2 (kN)	F3 (kN)		ΔH (m)	HR (m)	F2 (kN)	F3 (kN)	
7	-	-	-	-	7	-	-	-	-	7	-	-	-	-
6	-	-	-	-	6	-	-	-	-	6	-	-	-	-
5	-	-	-	-	5	-	-	-	-	5	-	-	-	-
4	3,0 m	27,0	1197	1082	4	3,0 m	24,1	1073	967	4	5,9 m	29,9	1049	943
3	5,9 m	24,0	859	750	3	3,0 m	21,1	1125	1019	3	5,9 m	24,0	883	781
2	5,9 m	18,1	593	492	2	5,9 m	18,1	943	841	2	5,9 m	18,1	637	542
+1	5,9 m	12,2	497	378	+1	5,9 m	12,2	630	536	+1	5,9 m	12,2	552	441

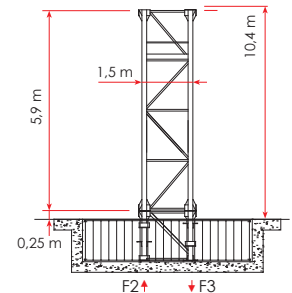
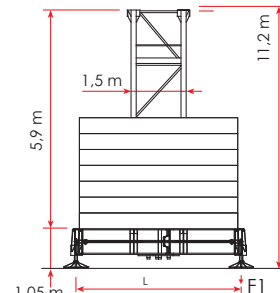
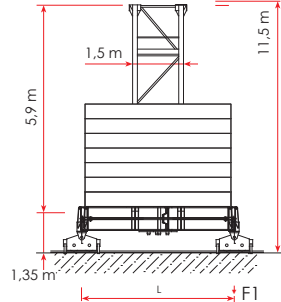
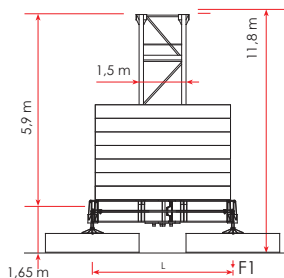
HR

 Main bearing level / Altezza ralla / Hauteur couronne / Drehsattel Höhe /
 ВЫСОТА УПОРНОГО ПОДШИПНИКА

□ 1,5 m L = 4,5 m **A**

 □ 1,5 m L = 4,5 m **B**

 □ 1,5 m L = 4,5 m **E**

 □ 1,5 m **D**


A	Base on concrete pads	Base su zatteroni	Grue sur blocs d'appui	Kran auf Stützblöcken	Кран на опорных блоках
B	Travelling base	Base traslante	Grue à traslation	Fahrbarer Kran	Кран передвижной
E	Base on steel pads	Base con piedi regolabili	Grue sur pieds réglables	Kran auf verstellbaren Füßen	Кран на регулируемых лапах
D	Crane on embedded	Gru su tronchetto	Grue sur plinthe	Kran auf Fundamentplatte	Кран на фундаменте

A

□ 1,5 m - L = 4,5 m


EN 14439 - C25

EN 14439 - D25

FEM 1.001
ΔH (m) HR (m) Z (t) F1 (kN)**
ΔH (m) HR (m) Z (t) F1 (kN)**
ΔH (m) HR (m) Z (t) F1 (kN)**

	ΔH (m)	HR (m)	Z** (t)	F1 (kN)		ΔH (m)	HR (m)	Z** (t)	F1 (kN)		ΔH (m)	HR (m)	Z** (t)	F1 (kN)
7	-	-	-	-		7	-	-	-		7	-	-	-
6	-	-	-	-		6	-	-	-		6	-	-	-
5	-	-	-	-		5	-	-	-		5	5,9 m	41,3	80,6 752
4	5,9 m	35,4	104,9	629		4	3,0 m	32,5	114,8	731	4	5,9 m	35,4	74,7 714
□ 1,2 m 3	5,9 m	29,5	85,0	541		□ 1,2 m 3	5,9 m	29,5	104,9	732	□ 1,2 m 3	5,9 m	29,5	57,0 550
□ 1,2 m 2	5,9 m	23,6	65,2	415		□ 1,2 m 2	5,9 m	23,6	75,1	546	□ 1,2 m 2	5,9 m	23,6	45,2 405
TP 1215 +1	5,9 m	17,7	65,2	399		TP 1215 +1	5,9 m	17,7	65,2	412	TP 1215 +1	5,9 m	17,7	33,4 294

B


□ 1,5 m - L = 4,5 m

EN 14439 - C25					EN 14439 - D25					FEM 1.001				
ΔH (m)	HR (m)	Z** (t)	F1 (kN)		ΔH (m)	HR (m)	Z** (t)	F1 (kN)		ΔH (m)	HR (m)	Z** (t)	F1 (kN)	
7	-	-	-	-	7	-	-	-	-	7	-	-	-	-
6	-	-	-	-	6	-	-	-	-	6	-	-	-	-
5	-	-	-	-	5	-	-	-	-	5	5,9 m	41,0	82,6	743
4 □ 1,2 m	5,9 m	35,1	99,1	612	4 □ 1,2 m	3,0 m	32,2	109,0	719	4 □ 1,2 m	5,9 m	35,1	76,7	706
3 □ 1,2 m	5,9 m	29,2	79,2	524	3 □ 1,2 m	5,9 m	29,2	109,0	723	3 □ 1,2 m	5,9 m	29,2	59,0	542
2 □ 1,2 m	5,9 m	23,3	59,4	399	2 □ 1,2 m	5,9 m	23,3	79,2	529	2 □ 1,2 m	5,9 m	23,3	47,2	398
+1 TP 1215	5,9 m	17,4	59,4	380	+1 TP 1215	5,9 m	17,4	59,4	396	+1 TP 1215	5,9 m	17,4	35,4	303

E

□ 1,5 m - L = 4,5 m

EN 14439 - C25					EN 14439 - D25					FEM 1.001				
ΔH (m)	HR (m)	Z** (t)	F1 (kN)		ΔH (m)	HR (m)	Z** (t)	F1 (kN)		ΔH (m)	HR (m)	Z** (t)	F1 (kN)	
7	-	-	-	-	7	-	-	-	-	7	-	-	-	-
6	-	-	-	-	6	-	-	-	-	6	-	-	-	-
5	-	-	-	-	5	-	-	-	-	5	5,9 m	40,7	82,6	735
4 □ 1,2 m	5,9 m	34,8	99,1	607	4 □ 1,2 m	3,0 m	31,9	109,0	714	4 □ 1,2 m	5,9 m	34,8	76,7	697
3 □ 1,2 m	5,9 m	28,9	79,2	519	3 □ 1,2 m	5,9 m	28,9	109,0	716	3 □ 1,2 m	5,9 m	28,9	59,0	534
2 □ 1,2 m	5,9 m	23,0	59,4	394	2 □ 1,2 m	5,9 m	23,0	79,2	523	2 □ 1,2 m	5,9 m	23,0	47,2	391
+1 TP 1215	5,9 m	17,1	59,4	374	+1 TP 1215	5,9 m	17,1	59,4	391	+1 TP 1215	5,9 m	17,1	35,4	299

Z**  Comply with the specified ballast Z(t) / Attenersi alla zavorra indicata Z(t) / S'en tenir au lest indiqué Z(t) / Unbedingt die angegebenen Ballastwerte einhalten Z(t) / Соблюдать указанный балласт Z(t)

D

□ 1,5 m

EN 14439 - C25					EN 14439 - D25					FEM 1.001				
	ΔH (m)	HR (m)	F2 (kN)	F3 (kN)		ΔH (m)	HR (m)	F2 (kN)	F3 (kN)		ΔH (m)	HR (m)	F2 (kN)	F3 (kN)
7	-	-	-	-	7	-	-	-	-	7	-	-	-	-
6	-	-	-	-	6	-	-	-	-	6	-	-	-	-
5	-	-	-	-	5	-	-	-	-	5	5,9 m	39,9	1406	1256
4 □ 1,2 m	5,9 m	34,0	1242	1117	4 □ 1,2 m	3,0 m	31,1	1247	1130	4 □ 1,2 m	5,9 m	34,0	1794	1180
3 □ 1,2 m	5,9 m	28,1	944	829	3 □ 1,2 m	5,9 m	28,1	1287	1169	3 □ 1,2 m	5,9 m	28,1	1258	910
2 □ 1,2 m	5,9 m	22,2	865	765	2 □ 1,2 m	5,9 m	22,2	959	848	2 □ 1,2 m	5,9 m	22,2	523	413
+1 TP 1215	5,9 m	16,3	758	645	+1 TP 1215	5,9 m	16,3	901	836	+1 TP 1215	5,9 m	16,3	475	375

HR


Main bearing level / Altezza ralla / Hauteur couronne / Drehsattel Höhe /

Высота упорного подшипника



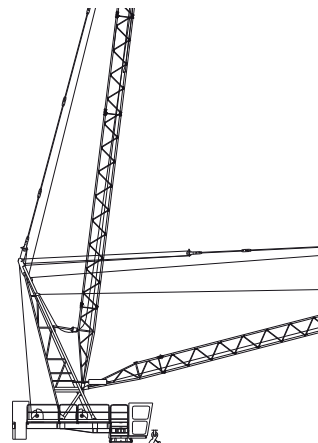
For different heights contact the technical department / Per altezze diverse contattare l'ufficio tecnico / Pour des hauteurs différentes contact le département technique / Für unterschiedliche Höhen Kontakt zum Technischen / Недопустимо увеличение высоты крана без согласования с технической службой производителя



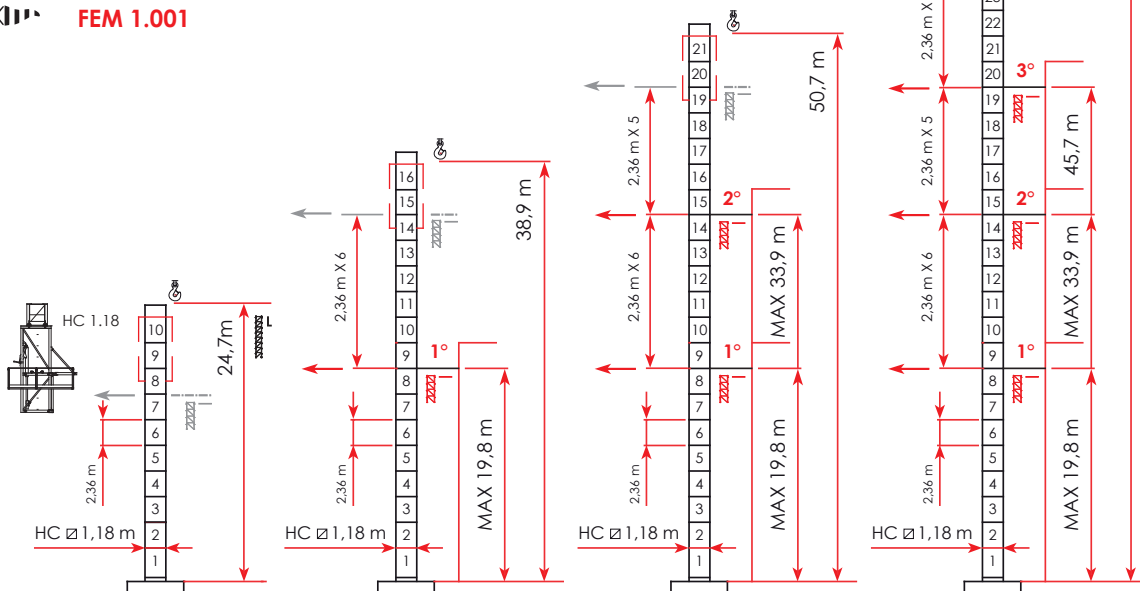
Position of next anchor to increase height under hook / Posizione prossimo ancoraggio per aumento altezza sotto gancio / Position du prochain ancrage pour augmenter la hauteur sous crochet / Lage nächste Verankerung zur Erhöhung unter dem Haken / положение для следующего якоря большей высоты под крюком



Anchor position / Posizione d'ancoraggio / Position de ancrage / Verankerungsposition / позицию анкеровки



FEM 1.001



Climbing crane / Sopralzo idraulico / Télescopage sur dalles / Kletterkrane im Gebäude / Кран поднимающийся на плитах перекрытия



For different heights contact the technical department / Per altezze diverse contattare l'ufficio tecnico / Pour des hauteurs différentes contact le département technique / Für unterschiedliche Höhen Kontakt zum Technischen / Недопустимо увеличение высоты крана без согласования с технической службой производителя



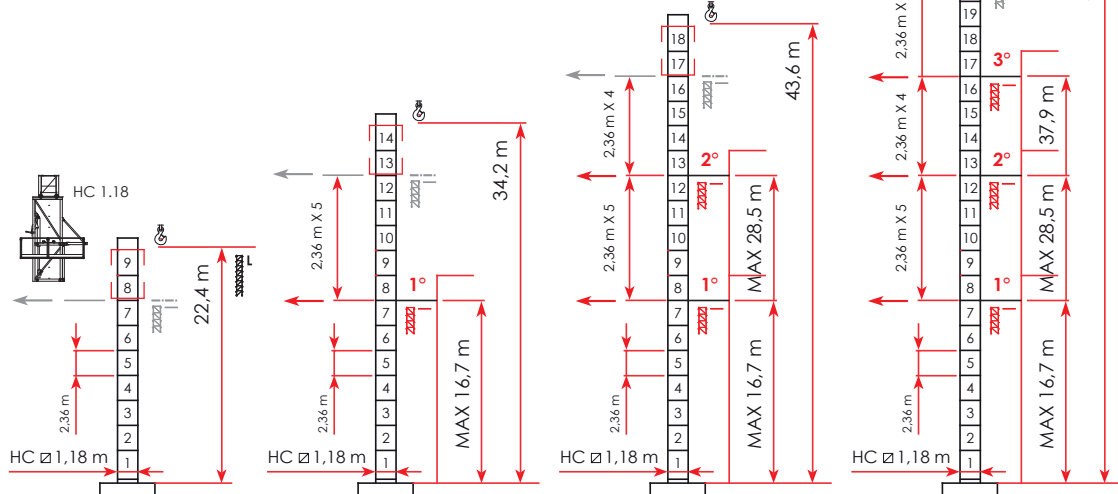
Position of next anchor to increase height under hook / Posizione prossimo ancoraggio per aumento altezza sotto gancio / Position du prochain ancrage pour augmenter la hauteur sous crochet / Lage nächste Verankerung zur Erhöhung unter dem Haken / положение для следующего якоря большей высоты под крюком













Anchor position / Posizione d'ancoraggio / Position de ancrage / Verankerungsposition / позицию анкеровки

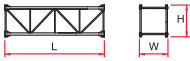


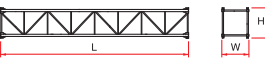



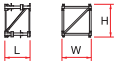
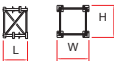
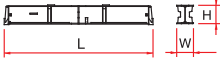
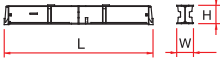


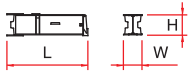
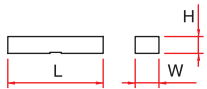
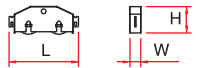
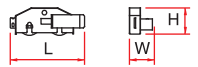
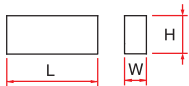
EN 14439 - C25



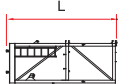



Climbing crane / Sopralzo idraulico / Télescopage sur dalles / Kletterkrane im Gebäude / Кран поднимающийся на плитах перекрытия

Description	Item	Pz	Drawing	Dimension (m)			Weight (kg)	
				l	w	h	Unit	Total
	n.	n°						
Jib element								
Elemento freccia	1	1		5,115	1,170	1,085	381	-
Elément de flèche								
Auslegerelement jib section		2		11,955	1,100	1,060	670	-
Секция стрелы								
		1		6,080	1,100	1,060	371	-
		1		6,080	1,100	1,060	371	-
		1		11,540	1,100	1,060	726	-
A frame / Cuspide / Ponte / Höcker / Шпиль	2			10,800	1,180	2,140	2175	-
Machinery deck								
Plancia macchinari	3			7,610	2,100	2,285	5310	-
Plateforme des mécanisme								
Maschinen Standort								
Приборная панель оборудования								
Access balcony, cabin / Ballatoio cabina, cabina / Porte cabine / Kabine Podest, Kabine / Платформа кабины, кабина	4			2,585	1,045	2,105	490	-
Counterweight block / Blocchi di contrap- peso / Contre - poids / Gegengewichts Blöcke / Блоки противовеса	5	4		A LR60 1,000	0,260	2,390	1170	4680
		2		B LR60 1,000	0,170	2,390	766	1532

Description	Item	Pz	Drawing	Dimension (m)			Weight (kg)		
				n.	n°	l	w	h	Unit
Tower element / Elementi di torre / Elément de mature / Turmstück / Башенные секции	6			CITY 1,2	5,90	1,200	1,380	1610	-
				CITY 1,5	5,90	1,500	1,700	2070	-
				HC 1,18	2,360	1,180	1,180	870	-
				CITY 1,2	11,80	1,200	1,380	3050	-
				CITY 1,5	11,80	1,500	1,700	3870	-
				HC 1,18	11,80	1,180	1,180	3350	-
Expendable foundation element / Tronchetto di fondazione / Elément a sceller / Fundamentanker / Анкер	7	1		CITY 1,2	1,090	1,440	1,440	485	-
				CITY 1,5	1,465	1,780	1,780	795	-
				HC 1,18	1,350	1,490	1,490	790	-
Base main beam / Trave principale cro- ciera di base / Poutre de chassis de base / Haupt-träger für Kreuzbase / Главная балка крестовины основания	8	1		CITY 1,2	5,720	0,670	0,650	1560	-
				CITY 1,5	6,530	0,710	0,760	2450	-
				3,8 x 3,8 m					
				4,5 x 4,5 m					

Description	Item n.	Pz n°	Drawing	Dimension (m)			Weight (kg)			
				l	w	h	Unit	Total		
				CITY 1,2	3,8 x 3,8 m					
Half base beam / Semitrave di base / Semipoutre de chassis de base / Halb- träger für Kreuzbase / Полубалка основания	9	2		2,770	0,450	0,655	750	1500		
				CITY 1,5	4,5 x 4,5 m					
				3,200	0,590	0,770	1090	2180		
Concrete pad / Blocco di appoggio / Sabot en béton / Beton Fuß / Опорный блок	10	4		CITY 1,2	B1	3,000	0,600	0,600	2465	9860
				CITY 1,5	B2	3,600	0,800	0,600	3925	15700
Driving bogie / Bilancino di traslazione folle / Boggie fou / Schaukel Bewegung - Neutralstellung / Не приводной балансир	11	2		CITY 1,2		0,800	0,195	0,385	190	380
				CITY 1,5		1,080	0,230	0,515	415	830
Driven bogie / Bilancino di traslazione motorizzato / Boggie motorisée / Schaukel Bewegung - Betriebene / Приводной балансир	12	2		CITY 1,2		0,925	0,425	0,385	310	620
				CITY 1,5		1,550	0,500	0,515	535	1070
Base ballast block / Blocco di zavorra / Lest de base / Grundballast / блок балласта	13	-		CITY 1,5	GB3	3,600	1,200	0,300	2950	-
				A		3,000	1,200	0,600	4953	-

Description	Item	Pz	Drawing	Dimension (m)			Weight (kg)		
	n.	n°		l	w	h	Unit	Total	
Climbing cage connection frame / Telaio di raccordo a spinta / Elément de telescopage / Verbindungsrahmen und drücken / Переходной элемент	14		 	HC - 1,18	1,480	1,180	0,900	600	-
Climbing Cage / Gabbia di montaggio / Semipoutre de chassis de base / Montagekäfig	15		 	HC - 1,18	4,800	1,680	1,830	3000	-



3 x 13,60 m

LR 60 _Jib 00 m ▪ H 24,0 m + Cabina

Top part / Parte rotante / Partie tournante / Drehender Kranteil / Поворотная часть



2 x 40 High cube

Included counter weight and cabin / Cabina e contrappesi inclusi / Cabine et


2 x 40 Open Top

 contrepoids inclus / Kabine und Gegengewichts Blöcke – inbegriffen / Противовес
 включен - кабина



 C.so Garibaldi, 253 - 20025 Legnano - Milan Italy

 +39 0331 54 80 61 r.a.

 +39 0331 45 04 00

 info@raimondi.co

 www.raimondi.co

LUFFING CRANE LR 60 _TECHNICAL DATA SHEET rev. 01.2016 / ADL

The data object of these sheet are subject to change without prior notice. Being an non-binding commercial document is required to consult the instruction manual for all the technical information. / I dati oggetto della presente scheda potrebbero subire modifiche senza preavviso. Essendo un documento commerciale non vincolante si fa obbligo di consultare il manuale di istruzioni per tutte le informazioni tecniche. / Les informations données dans les présentes fiche pourraient subir des modifications sans préavis. Être un document commercial non contraignant est nécessaire de consulter le manuel d'instructions pour toutes les informations techniques. / Die daten der vorliegenden blätter könnten ohne vorankündigung geändert werden. Unverbindliches Vertriebsdokument. Für technische Informationen, siehe die entspr chenden Anweisungen. / данные, указанные в настоящих спецификациях, могут изменяться без пред варительного предупреждения. Этот коммерческий документ не является юридически обязательным. Для получения технической информации, см. соответствующие инструкции.