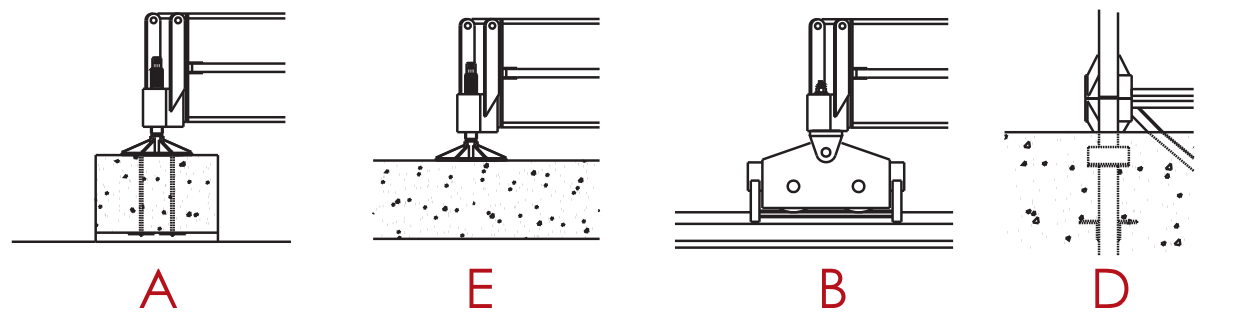


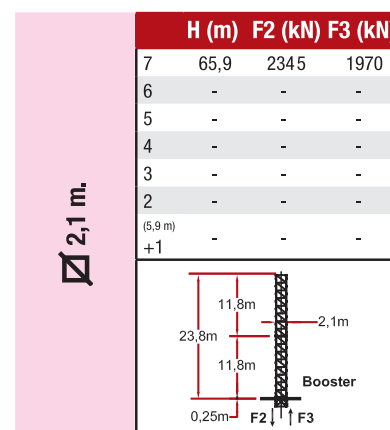
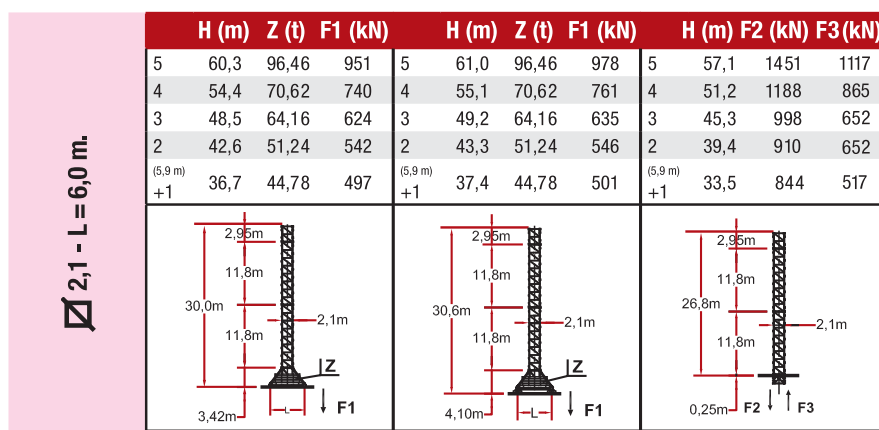
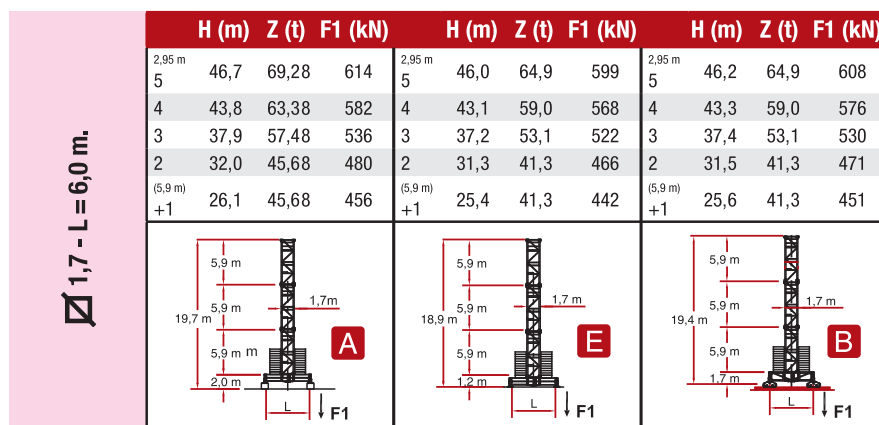
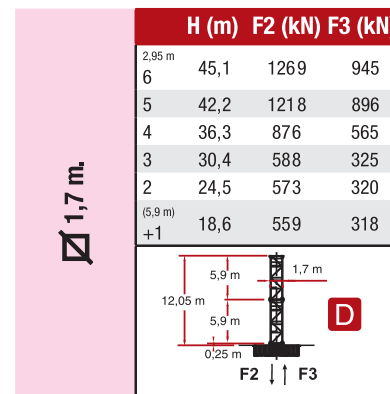
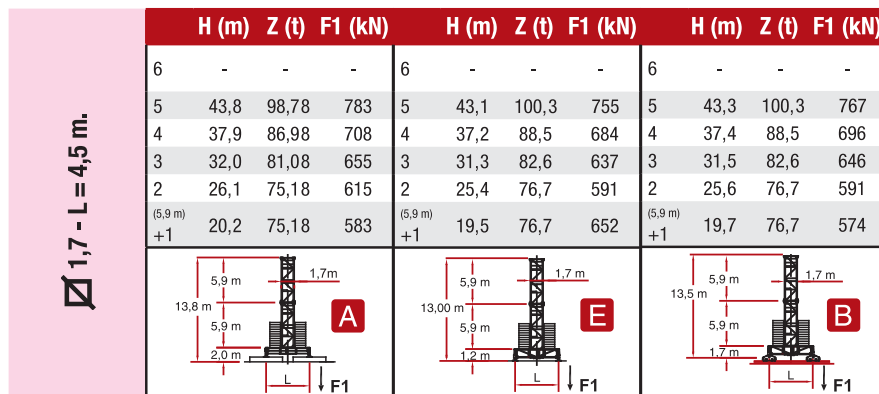
UL = ULTRALIFT
H = Altezza sotto gancio
 Height under hook
 Hauteur sous crochet
 Höhe unter dem Haken A
 Высота под крюком





CONFIGURAZIONE TORRE - REAZIONI

TOWER CONFIGURATION - REACTIONS / CONFIGURATION TOUR - RÉACTIONS / KONFIGURAZION MIT TURM – REAKTIONEN / КОНФИГУРАЦИЯ БАШНИ – РЕАКЦИИ



Attenersi alla zavorra indicata / Comply with the specified ballast / S'en tenir au lest indiqué / Unbedingt die angegebenen Ballastwerte einhalten / Соблюдать указанный балласт



DIAGRAMMA DI PORTATA

RANGE DIAGRAM / DIAGRAMME DE CHARGE UTILE / BELASTBARKEITSDIAGRAMM /

ДИАГРАММА ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ



8.000 Kg. / 4.000 Kg.



10.000 Kg. / 5.000 Kg.



33 37 43 50 56 60 66 33 37 43 50 56 60 66

1,6 ▶ 24.6 24.7 23.61 23.20 21.85 21.36 20.47 20.39 19.85 19.16 18.61 18.0 17.36 16.65

16	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
18	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	10000	10000	10000	10000	10000	9588	9136
20	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	10000	10000	9958	9330	8856	8485	8080
22	8000	8000	8000	8000	7937	7731	7363	9474	9228	8925	8356	7927	7591	7224
24	8000	8000	8000	7801	7182	6993	6657	8568	8347	8070	7551	7159	6852	6517
26	7830	7611	7498	7116	6546	6373	6063	7810	7607	7352	6874	6513	6231	5922
28	7194	6990	6886	6533	6005	5844	5557	7163	6975	6739	6296	5962	5701	5415
30	6645	6456	6358	6029	5538	5388	5121	6606	6431	6211	5799	5487	5244	4978
32	6167	5989	5898	5590	5131	4991	4741	6120	5956	5750	5365	5073	4846	4597
33	5950	5778	5690	5392	4946	4810	4568	5900	5741	5542	5168	4886	4665	4424
36		5216	5136	4862	4455	4331	4110		5169	4987	4645	4387	4185	3965
37		5050	4972	4706	4310	4189	3974		5000	4823	4490	4239	4043	3829
40			4529	4284	3918	3807	3608			4380	4073	3841	3660	3462
42			4270	4037	3689	3583	3394			4120	3828	3608	3436	3247
43			4150	3922	3583	3479	3295			4000	3715	3500	3332	3148
46				3609	3292	3195	3023				3405	3204	3047	2875
48				3422	3118	3026	2861				3220	3027	2877	2713
50				3250	2959	2870	2712				3050	2865	2721	2564
52					2812	2727	2575					2716	2577	2426
54					2676	2594	2448					2578	2445	2299
56					2550	2471	2330					2450	2321	2181
58						2357	2221						2207	2071
60						2250	2118						2100	1969
62							2023							1873
64							1934							1784
66							1850							1700



+ 100 Kg.

+ 150 Kg.

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

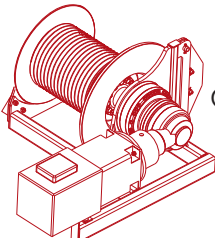



Les charges intermédiaires sont augmentées de 10% si la grue est équipée avec contrôle ULTRALIFT

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

с системой ultralift все промежуточные грузоподъемности увеличиваются на 10%


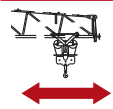



CARATTERISTICHE AZIONAMENTI PRINCIPALI

MAIN DRIVE CHARACTERISTICS/ CARACTÉRISTIQUES ACTIONNEMENTS PRINCIPAUX/
HAUPTBEDIENUNGSEIGENSCHAFTEN /ХАРАКТЕРИСТИКА ГЛАВНЫХ ПРИВодОВ





	POTENZA POWER kW	FUNE ROPE m.	MARCIA STEP	CARICO LOAD Kg.	VELOCITÀ SPEED m/min.	CARICO LOAD Kg.	VELOCITÀ SPEED m/min.
8,0 T 40 HP 4/8VF	40	30	240 450 LB	1	4000	8000	3,5
				2	4000	8000	10,5
				3	4000	8000	17,5
				4	2200	4400	28
				5	1500	3000	35
				0 – 600 (*)	85 (*)	0 – 1200 (*)	42,5
10,0 T 40 HP 5/10VF	40	30	190	1	5000	10000	3
				2	5000	10000	6
				3	5000	10000	11
				4	3000	6000	17
				5	2000	4000	22
				0 – 600 (*)	52 (*)	0 – 1200 (*)	26 (*)
8,0 T 60 HP 4/8VF	60	45	520 LB	1	4000	8000	3,5
				2	4000	8000	10,5
				3	4000	8000	17,5
				4	3000	6000	27,5
				5	2000	4000	37,5
				0 – 750 (*)	90 (*)	0 – 1500 (*)	45 (*)
10,0 T 60 HP 5/10VF	60	45	230 430 LB	1	5000	10000	4
				2	5000	10000	11
				3	5000	10000	19
				4	3500	7000	27,5
				5	2400	4800	35
				0 – 750 (*)	90 (*)	0 – 1500 (*)	45 (*)

08 /05 - 2000 n. 2000/14/CE

	ROTAZIONE SLEWING	0,26 / 0,48 / 0,7 min ⁻¹	P = 2 X 4,8 kW
	CARRELLO TROLLEY	18,8 / 35,2 / 54 m/min PROGRESSIVO - PROGRESSIVE - ПРОГРЕССИВНЫЙ	P = 6,6 kW
	TRASLAZIONE TRASLATION	20 m/min	P = 2 X 4 kW

(*) VELOCITÀ REGOLATA AUTOMATICAMENTE
DA SENSORE DI CORRENTE
SPEED AUTOMATICALLY CONTROLLED
BY A CURRENT SENSOR
VITESSE RÉGLÉE AUTOMATIQUEMENT
PAR CAPTEUR DE COURANT
AUTOMATISCH DURCH STROMSENSOR
GEREGELTE GESCHWINDIGKEIT
СКОРОСТЬ АВТОМАТИЧЕСКИ
РЕГУЛИРУЕТСЯ ДАТЧИКОМ ТОКА



PESI E INGOMBRI

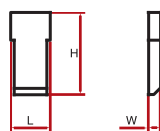








PACKING LIST / LISTE DE COLISAGE / GEWICHT UND ABMESSUNGEN / ВЕС И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Pos. Item	Pezzi Pieces	Denominazione Description	Schizzo Sketch	Dimensioni Dimensions			Peso Weight		
				L	W	H	Unit	Total	
1	1	Elemento di freccia Jib element Elément deèche Elemento de flecha Элемент стрелы	n° 1		11,975	1,795	2,290	3600	-
	1		n° 2		6,190	1,500	2,290	1210	-
	1		n° 3		6,165	1,500	2,090	1100	-
	1		n° 4		6,115	1,500	2,090	1000	-
	1		n° 5		6,110	1,500	2,090	850	-
	1		n° 6		6,105	1,500	1,690	750	-
	1		n° 7		6,050	1,500	1,660	600	-
	1		n° 8		6,040	1,500	1,660	540	-
	1		n° 9		4,140	1,500	1,210	370	-
	1		n° 10		5,995	1,500	1,210	420	-
	1		n° 11		5,920	1,500	1,180	390	-
			1	Puntale freccia Jib point Elément pointe Puntal de flecha Наконечник стрелы		0,500	1,500	1,385	90
2	1	Controfreccia , argano di sollev., quadro elettrico, carrello freccia etc. Counterjib, hoisting winch, trolley jib, electrical box etc. Contrefleche tournante, treuil de levage, chariot de fleche, armoire électrique etc. Contraflecha, cabrestante de elevación, cuadro eléctrico, carro flecha, etc. Контрстрела, подъем. лебедка, электрощит, тележка стрелы и т. д.		13,350 (L1) 11,950	2,605	2,400	9945 8905	-	
	1		Controfreccia , argano di sollev., quadro elettrico, carrello freccia, portablocchi Counterjib, hoisting winch, trolley jib, electrical box etc. Contrefleche, treuil de levage, chariot de fleche, armoire électrique, élément terminal Contraflecha, cabrestante de elevación, cuadro eléctrico, carro flecha, portabloques Контрстрела, подъемная лебедка, электрощит, тележка стрелы, блокодержатель		16,480	2,605	2,400	10750	-
3	1	Gruppo girevole Slewing table Table tournante Grupo giratorio Узел вращения		HC4	1,900	3,200	1,900	4150	-
				HC5	2,300	3,200	1,900	4540	-
4	1	Ballatoio cabina, cabina access balcony, cabin Porte cabine Balcón corrido cabina, cabina Площадка кабины, кабина			3,450	1,600	2,240	861	-



PESI E INGOMBRI



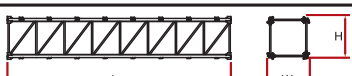

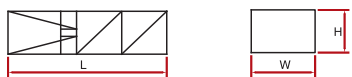


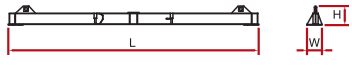



PACKING LIST / LISTE DE COLISAGE / GEWICHT UND ABMESSUNGEN / ВЕС И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Pos. Item	Pezzi Pieces	Denominazione Description	Schizzo Sketch	Dimensioni Dimensions			Peso Weight		
				L	W	H	Unit	Total	
5	2	Blocchi di contrappeso Counterweight block Contre-poids		A183	1,670	0,480	2,810	4505	9010
	4	Bloques de contrapeso Блоки противовеса		B183	1,670	0,270	2,810	2535	10140
	4			C183	1,670	0,170	2,810	1600	6400
6	-	Elemento di torre Tower element Elément de mâture Elemento de torre Башенный элемент			2,950	1,900	1,700	1350	-
7	-				5,900	1,900	1,700	2295	-
8	-				11,800	1,900	1,700	4175	-
9	1	Tronchetto di fondazione Expendable foundation element Elément a sceller Tronco de fundación Ствол основания			1,465	1,980	1,980	830	-
10	1	Trave principale della crociera di base Base main beam Poutre de chassis de base Viga principal de la cruceta de base Главная балка крестовины основания		4,5x4,5 m	6,524	0,780	0,960	2595	-
				6,0x6,0 m	8,645	0,780	0,960	3475	-
11	2	Semitrave della crociera di base Half base beam Semipoutre de chassis de base Media viga de la cruceta de base Полубалка крестовины основания		4,5x4,5 m	3,212	0,680	0,974	1235	2470
				6,0x6,0 m	4,323	0,680	0,974	1745	3490
12	4	Blocco di appoggio Concrete pad Sabot en béton Bloque de apoyo Опорный блок			3,600	0,900	0,750	5520	22080
13	2	Bilancino di traslazione folle Driving bogie Boggie fou Balancin de traslación loco Не приводной балансир для горизонтального перемещения			1,315	0,222	0,540	600	1200
14	2	Bilancino di traslazione motorizzato Driven bogie Boggie motorisée Balancin de traslación motorizado Приводной балансир горизонтального перемещения			1,427	0,492	0,540	765	1530
15	-	Blocco di zavorra Base ballast block Lest de base Bloque de lastre Блок балласта			3,600	1,200	0,300	2950	--



PESI E INGOMBRI

PACKING LIST / LISTE DE COLISAGE / GEWICHT UND ABMESSUNGEN / ВЕС И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Pos. Item	Pezzi Pieces	Denominazione Description	Schizzo Sketch	Dimensioni Dimensions			Peso Weight	
				L	W	H	Unit	Total
HC5 - 2,1 m.								
16	-			2,950	2,270	2,270	1720	-
17	-	Elemento di torre monolitico Tower element Elément de mature Elemento de torre monolítico Монолитный башенный элемент		5,900	2,270	2,270	2700	-
18	-			11,800	2,270	2,270	5360	-
19	1	Elemento di base Base element Mat de base Elemento de base Элемент основания		3,000	2,475	2,475	1925	-
20	1	Gabbia di montaggio Climbing cage Cage de montage Jaula de montaje Монтажная клеть		8,530	3,100	2,300	7670	-
21	1	Tronchetto di fondazione Expendable foundation element Elément a sceller Tronco de fundación Ствол основания		1,345	2,400	2,400	820	-
22	4	Puntoni di base Oblique legs Jambes de force Cabrios de base Стойки основания		3,640	0,220	0,300	288	1152
23	1	Trave principale della crociera di base Base main beam Poutre de chassis de base Viga principal de la cruceta de base Главная балка крестовины основания		8,890	0,620	0,720	1575	-
24	2	Semitrave della crociera di base Half base beam Semipoutre de chassis de base Media viga de la cruceta de base Полубалка крестовины основания		4,340	0,600	0,720	700	1400
25	4	Bilancino di traslazione motorizzato Driven bogie Boggie motorisée Balancin de traslación motorizado Приводной балансир горизонтального перемещения		1,427	0,492	0,540	765	3060
26	1	Telaio di raccordo a spinta Climbing cage connection frame Elément de telescopage Bastidor de enlace de empuje Соединительная рама подъемной клетки		2,296	2,296	1,500	1190	-



ALTRE INSTALLAZIONI - [RI] 1,88 / 42

LOADING PLAN / AUTRES INSTALLATIONS / LADEPLAN / ДРУГИЕ УСТАНОВКИ

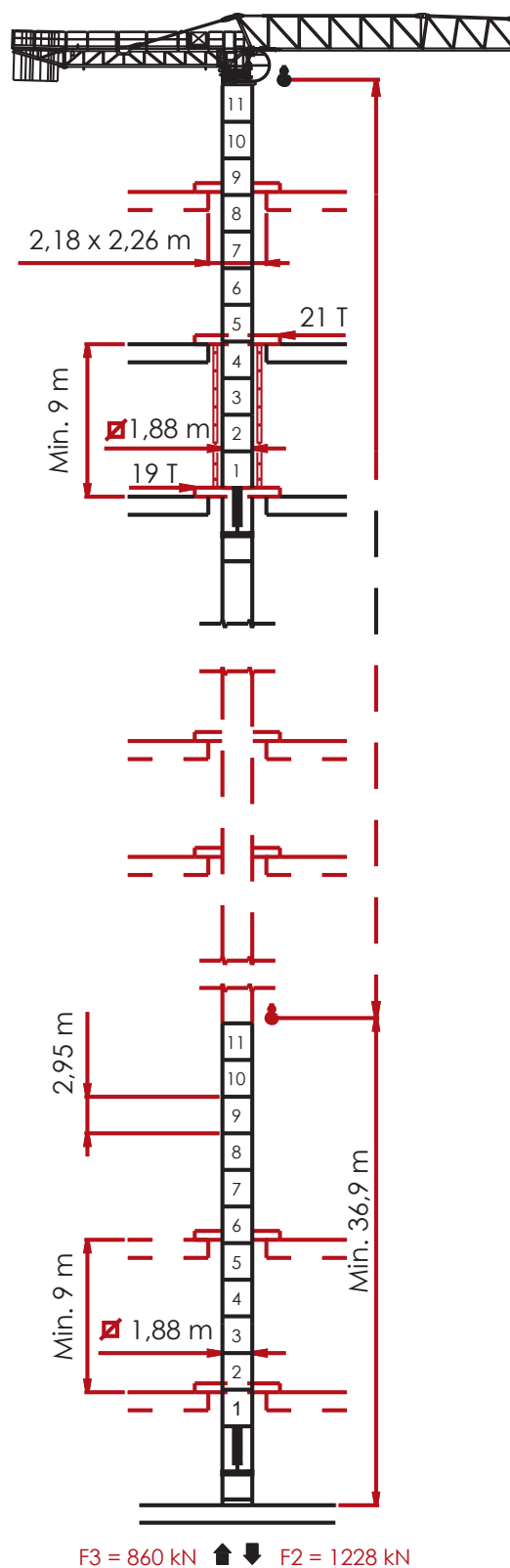
[RI]

GRU IN CAVEDIO

TÉLESCOPAGE SUR DALLES

CLIMBING CRANE

KLETTERKRANE IM GEBÄUDE

Поднимающийся на
плитах перекрытия

ALTRE INSTALLAZIONI - [HC] 2,10 / 42

LOADING PLAN / AUTRES INSTALLATIONS / LADEPLAN / ДРУГИЕ УСТАНОВКИ

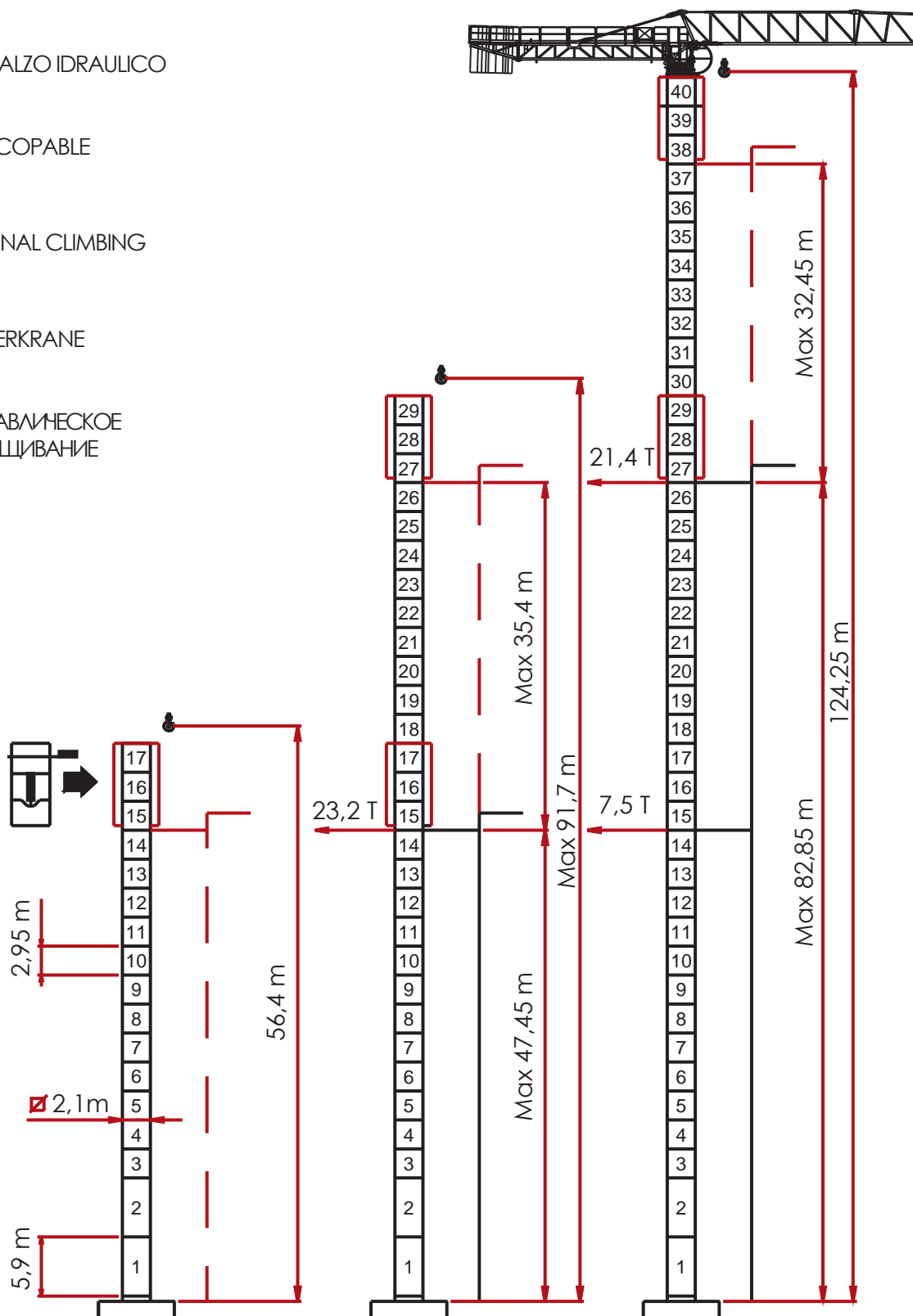
[HC] SOPRALZO IDRAULICO

TELESCOPABLE

EXTERNAL CLIMBING


KLETTKRANE

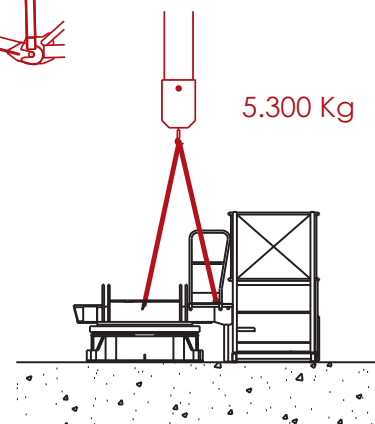
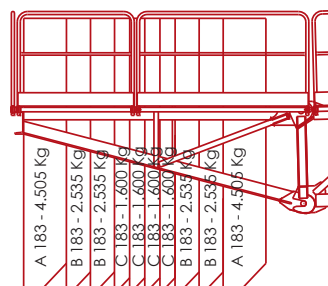
ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ
НАРАЩИВАНИЕ



CONTRAPPESI - MONTAGGIO E PUNTI D'IMBRACAGGIO

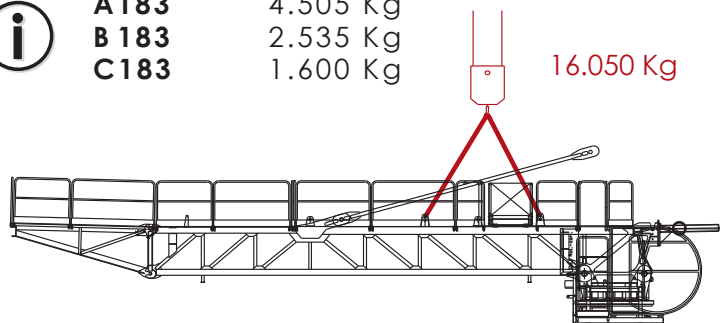
COUNTERWEIGHTS – ASSEMBLY AND SLINGING POINTS / CONTREPOIDS – MONTAGE ET POINTS D'ÉLINGAGE / GEGENGEWICHTE – MONTAGE UND ANSCHLAGPUNKTE / ПРОТИВОВЕСЫ – УСТАНОВКА И ТОЧКИ КРЕПЛЕНИЯ

m		Kg.Totali
66.0	2A + 4B + 4C	25.550
60.0	2A + 4B + 2C	22.350
56.0	2A + 4B + 1C	20.750
50.0	2A + 3B + 1C	18.215
43.0	2A + 2B + 1C	15.680
37.0	2A + 1B + 1C	13.145
33.0	2A + 1B	11.545
27.5	2A	09.010

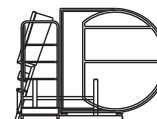


A 183 4.505 Kg
B 183 2.535 Kg
C 183 1.600 Kg

16.050 Kg



861 Kg



66 m - 12.500 Kg



BILANCIAMENTO
CONTRAPPESI

COUNTERWEIGHT
BALANCING

ÉQUILIBRAGE
CONTREPOIDS

AUSWUCHTUNG DER
GEGENGEWICHTE

БАЛАНСИРОВКА
ПРОТИВОВЕСОВ



VERIFICARE I PUNTI DI
IMBRACAGGIO

SLINGING POINT CHECK

VÉRIFICATION DES
POINTS D'ÉLINGAGE

ÜBERPRÜFUNG DER
ANSCHLAGPUNKTE

ПРОВЕРКА ТОЧЕК
КРЕПЛЕНИЯ



ATTENERSI AL NUMERO E
TIPO DI BLOCCHI DI
CONTRAPPESO INDICATO
IN TABELLA

PLEASE COMPLY WITH
THE NUMBER AND TYPE OF
COUNTERWEIGHT BLOCKS
GIVEN IN THE CHART

S'EN TENIR AU NOMBRE
ET AU TYPE DE BLOCS DE
CONTREPOIDS INDIQUÉ
DANS LE TABLEAU

DIE ANZAHL UND
DEN TYP DER IN DER
TABELLE ANGEgebenEN
GEGENGEWICHTSBLOCKE
EINHALTEN

СОБЛЮДАТЬ
КОЛИЧЕСТВО И МОДЕЛЬ
ПЛИТ ПРОТИВОВЕСА,
УКАЗАННЫХ В ТАБЛИЦЕ





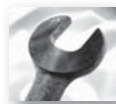
INFO

RAIMONDICRANES S.p.A.
CORSO GARIBALDI n° 253
20025 LEGNANO [MI] - ITALY



PROJECT

☎ 0039. 0331.548061
📠 0039. 0331.450400



S.A.T.

☎ 0039.0331.548061.258



www.raimondicranes.com
info@raimondicranes.com

MRT 186 [REV. 00.2010] ADL / TECHNICAL DEPARTEMENT
I DATI OGGETTO DELLA PRESENTE SCHEDA POTREBBERO
SUBIRE MODIFICHE SENZA PREAVVISO

DISTRIBUTORE .DEALER .DISTRIBUTEUR .VERTEILER .ДИЛЕР



RAIMONDI CRANES
Building Tower Cranes Since 1946