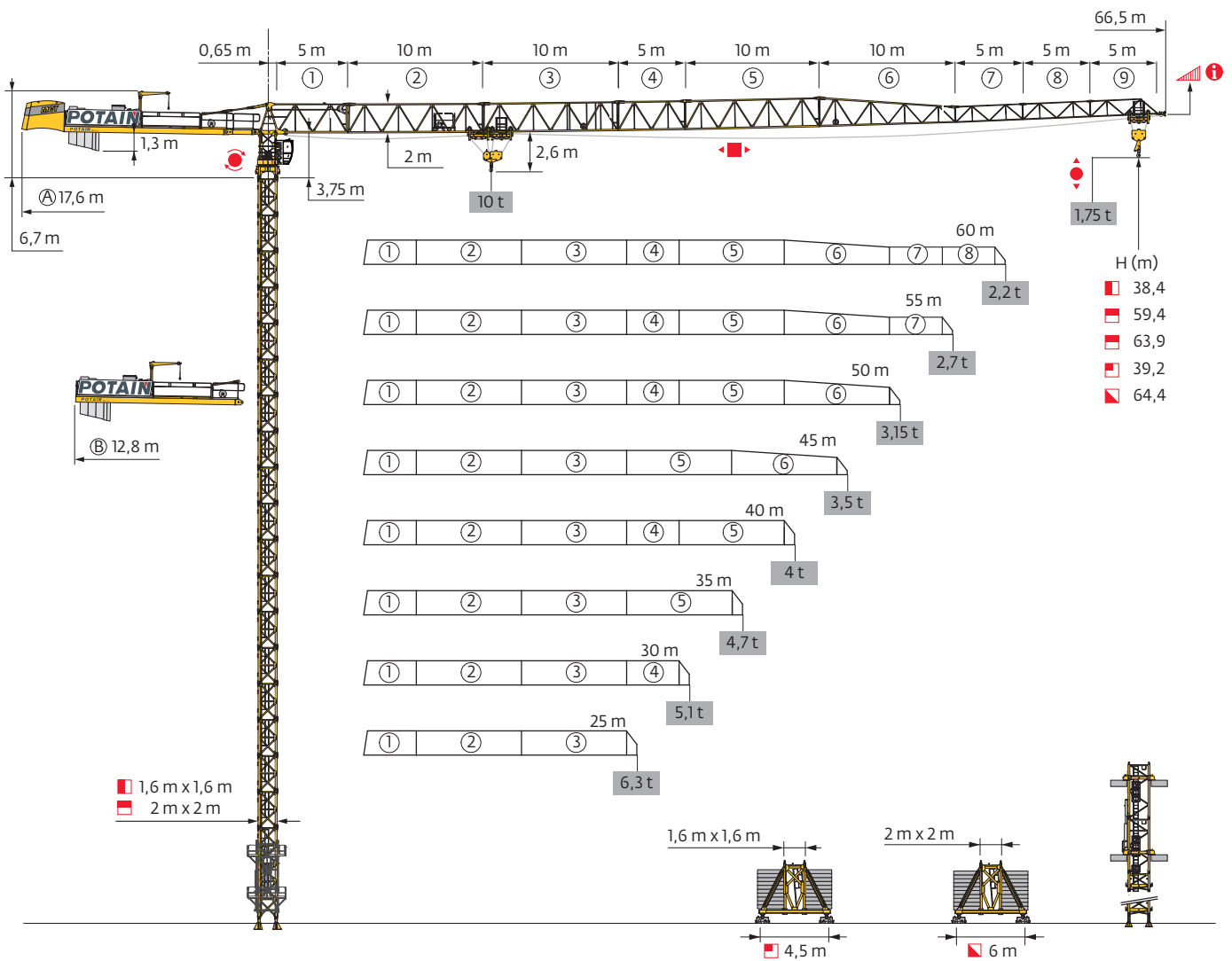


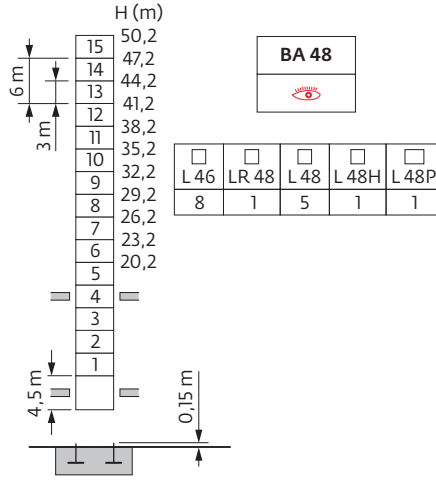
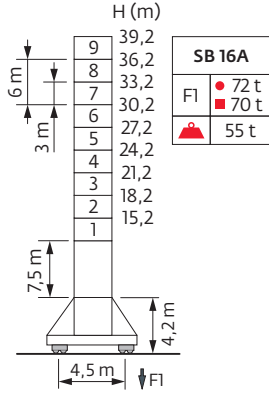
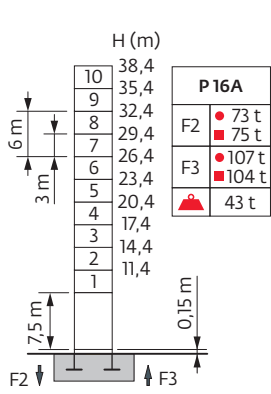
MCT 205



Mât - Réactions / Mast - Reaktionskräfte / Mast - Reactions / Mástil - Reacciones / Torre - Reazioni
 Tramo - Reações / Реакция опор мачты

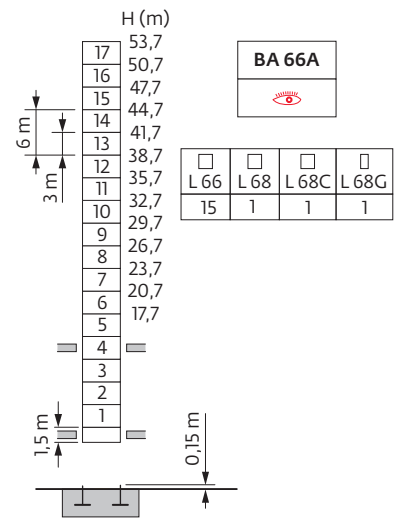
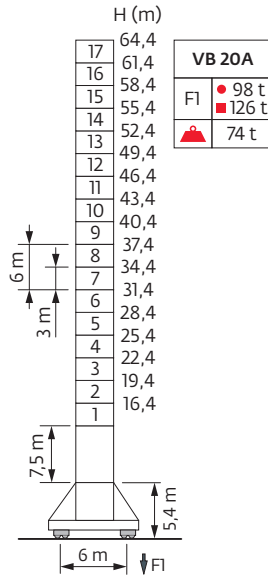
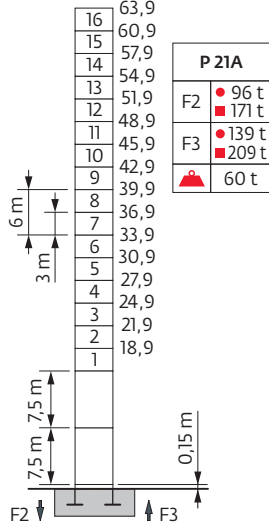
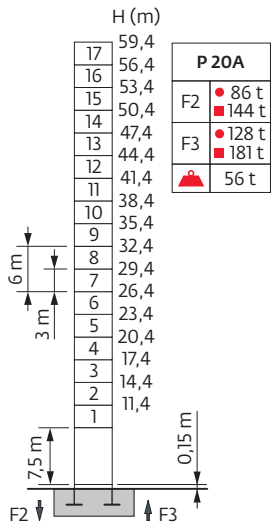
☐ 1,6 m

▲ 25 m → 60 m

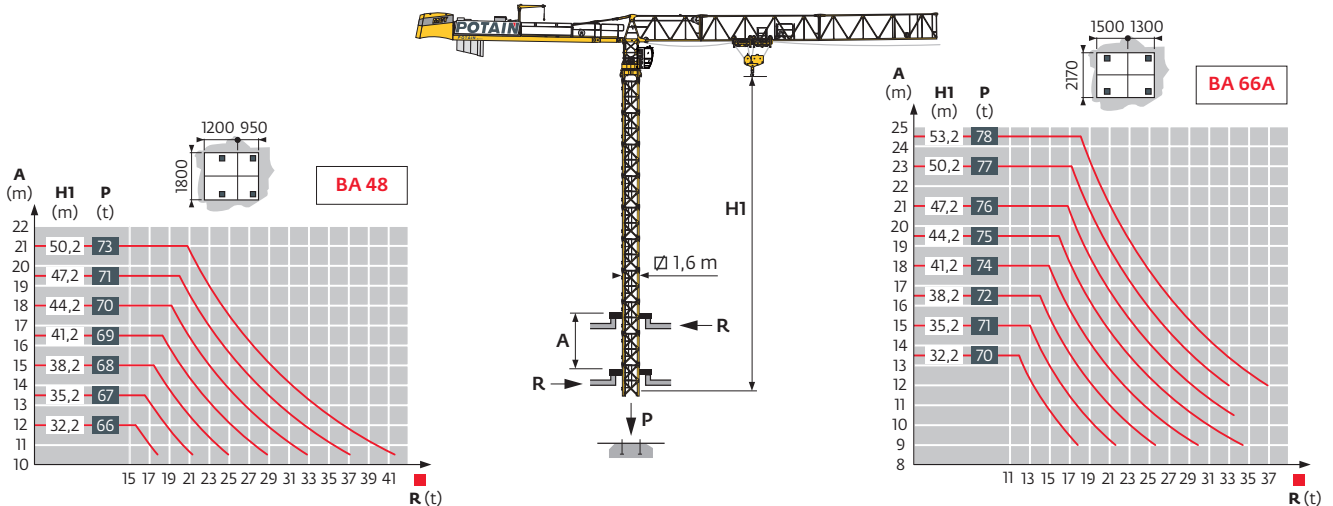


☐ 2 m

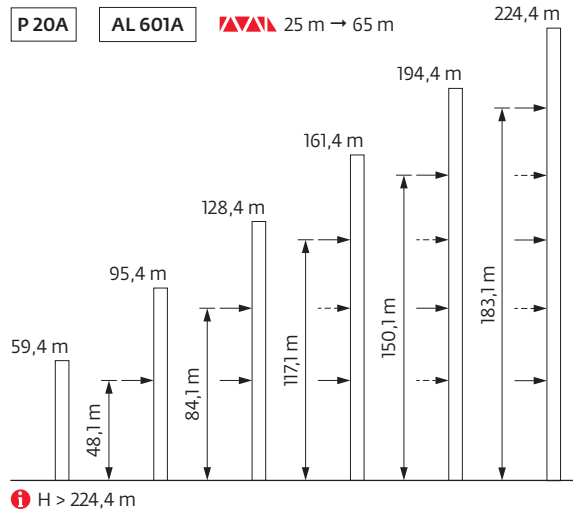
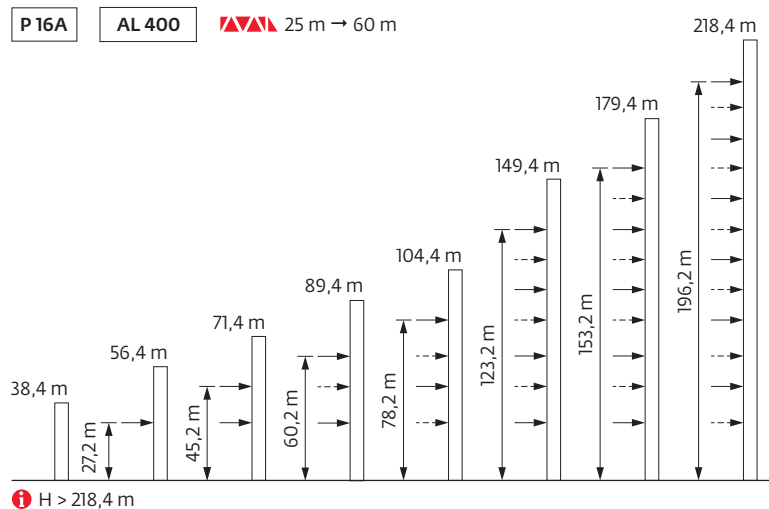
▲ 25 m → 65 m



Télescopage sur dalles / Kletterkrane im Gebäude / Climbing Crane / Telescopage grua trepadora / Gru in cavedio
 Telescopagem sobre lages / Кран, ползущий внутри здания












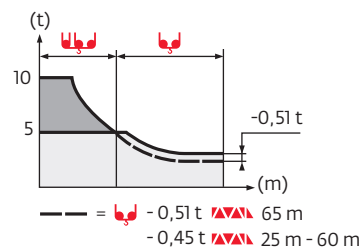
Ancrages / Verankerungen / Anchorages / Anclajes / Ancoraggi
 Ancoragem / Анкера












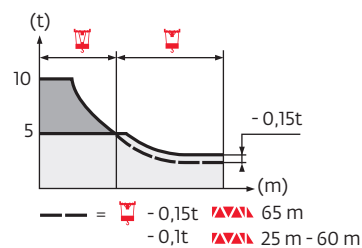
Courbes de charges / Lastkurven / Load curves / Curvas de cargas / Curve di carico
 Curvas de carga / Кривые нагрузок



65 m	2,95 ▶	14,6	17	20	22	25,9	28,1	30	32	35	37	40	42	45	47	50	52	55	57	60	62	65	m
		10	8,4	6,9	6,1	5	5	4,6	4,3	3,9	3,6	3,3	3,1	2,85	2,7	2,5	2,35	2,2	2,1	1,95	1,85	1,75	t
60 m	2,95 ▶	15,8	17	20	22	25	28,3	30,5	32	35	37	40	42	45	47	50	52	55	57	60	m		
		10	9,2	7,6	6,8	5,8	5	5	4,7	4,3	4	3,6	3,4	3,2	3	2,8	2,65	2,45	2,35	2,2	t		
55 m	2,95 ▶	17	20	22	25	27	30,4	32,8	35	37	40	42	45	47	50	52	55	m					
		10	8,3	7,4	6,4	5,8	5	5	4,6	4,4	4	3,8	3,5	3,3	3	2,9	2,7	t					
50 m	2,95 ▶	17,5	20	22	25	27	31,3	33,8	35	37	40	42	45	47	50	m							
		10	8,6	7,7	6,6	6	5	5	4,8	4,5	4,1	3,9	3,6	3,4	3,15	t							
45 m	2,95 ▶	17,2	20	22	25	27	30,7	33,2	35	37	40	42	45	m									
		10	8,4	7,5	6,4	5,9	5	5	4,7	4,4	4	3,8	3,5	t									
40 m	2,95 ▶	17,1	20	22	25	27	30,6	33	35	37	40	m											
		10	8,3	7,5	6,4	5,8	5	5	4,7	4,4	4	t											
35 m	2,95 ▶	17,2	20	22	25	27	30,7	33,2	35	t													
		10	8,4	7,5	6,4	5,9	5	5	4,7	m													
30 m	2,95 ▶	17	20	22	25	27	30	m															
		10	8,3	7,4	6,4	5,8	5,1	t															
25 m	2,95 ▶	16,9	20	22	25	m																	
		10	8,2	7,3	6,3	t																	



65 m	2,23 ▶	14,8	17	20	22	26,5	26,9	30	32	35	37	40	42	45	47	50	52	55	57	60	62	65	m
		10	8,5	7	6,3	5	5	4,4	4	3,6	3,4	3	2,85	2,6	2,45	2,25	2,1	1,95	1,85	1,7	1,6	1,49	t
60 m	2,23 ▶	16	17	20	22	25	28,8	29,3	32	35	37	40	42	45	47	50	52	55	57	60	m		
		10	9,3	7,7	6,9	5,9	5	5	4,5	4	3,8	3,4	3,2	2,95	2,75	2,55	2,4	2,25	2,1	1,97	t		
55 m	2,23 ▶	17,2	20	22	25	27	31	31,5	35	37	40	42	45	47	50	52	55	m					
		10	8,4	7,5	6,5	5,9	5	5	4,4	4,1	3,7	3,5	3,2	3	2,8	2,65	2,47	t					
50 m	2,23 ▶	17,7	20	22	25	27	31,9	32,5	35	37	40	42	45	47	50	m							
		10	8,7	7,8	6,7	6,1	5	5	4,6	4,3	3,9	3,6	3,3	3,2	2,92	t							
45 m	2,23 ▶	17,4	20	22	25	27	31,3	31,9	35	37	40	42	45	m									
		10	8,5	7,6	6,6	6	5	5	4,5	4,2	3,8	3,6	3,27	t									
40 m	2,23 ▶	17,3	20	22	25	27	31,2	31,7	35	37	40	m											
		10	8,5	7,6	6,5	5,9	5	5	4,4	4,1	3,77	t											
35 m	2,23 ▶	17,3	20	22	25	27	31,3	31,9	35	t													
		10	8,5	7,6	6,5	6	5	5	4,47	m													
30 m	2,23 ▶	16	17	20	22	25	27	30	m														
		10	9,3	7,7	6,9	5,9	5,4	4,87	t														
25 m	2,23 ▶	16,3	17	20	22	25	m																
		10	9,5	7,9	7,1	6,07	t																



Lest de base / Grundballast / Base ballast / Lastre de base / Zavorra di base
 Lastro da base / Базовый Балласт

1.6 m	SB 16A	H (m)	39,2	36,2	33,2	30,2	27,2	24,2	21,2	18,2	15,2
			78	66	60	60	60	60	60	60	60

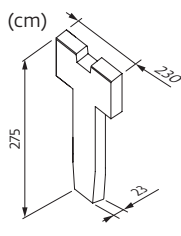
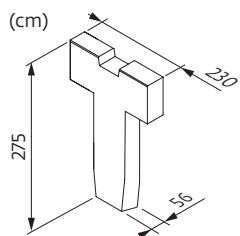
2 m	VB 20A	H (m)	64,4	61,4	58,4	55,4	52,4	49,4	46,4	43,4	40,4	37,4	34,4	31,4	28,4	25,4	22,4	19,4
			132	120	108	96	72	60	48	36	24	24	24	24	24	24	24	24

Poids de flèche & lest de contre-flèche / Auslegergewicht & Gegenauslegerballast / Jib weight & counter-jib ballast / Peso de flecha y lastre de contra-flecha / Peso del braccio & zavorra di contro-braccio / Peso da lança & lastro da contra lança
 Вес стрелы и балласт контр-стрелы

	▲▲▲▲ (kg) (+/- 5%)			60 LVF / 75 LVC / 75 LVF		
	▲▲▲▲	▲▲	▲▲▲▲	4730 kg	1850 kg	▲▲ (kg)
65 m	10 545	10 240	10 895	3	2	17 890
60 m	10 335	10 030	10 685	3	1	16 040
55 m	10 015	9 710	10 365	3	1	16 040
50 m	9 780	9 475	10 130	4	0	18 920
45 m	9 130	8 825	9 480	3	1	16 040
40 m	9 075	8 770	8 425	3	1	16 040
35 m	8 425	8 120	8 775	3	0	14 190
30 m	8 095	7 790	8 445	2	2	13 160
25 m	7 445	7 140	7 795	2	1	11 310



CCK - 4730 kg

CCJ - 1850kg



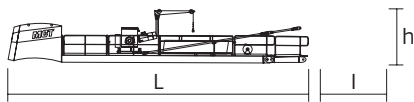
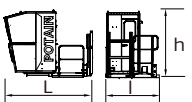
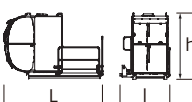
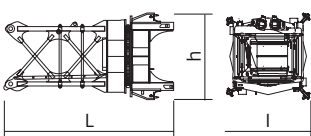
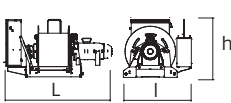
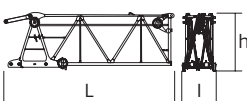
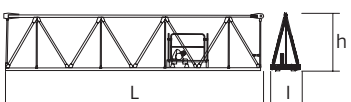
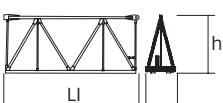
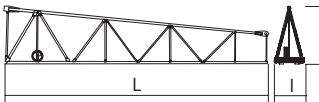
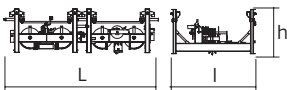

Encombremet et poids / Abmessungen und Gewicht / Dimensions and weight / Dimensiones y peso / Ingombro e peso
dimensões e pesos / габаритные размеры и вес

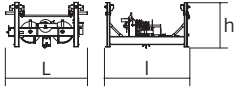

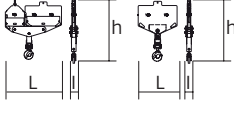


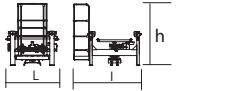

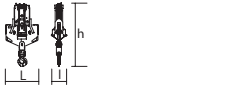


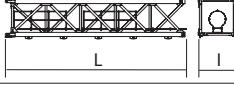

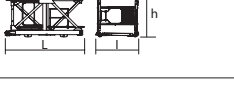

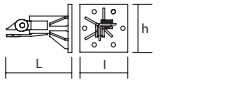
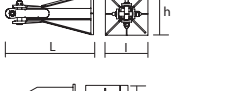
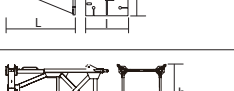
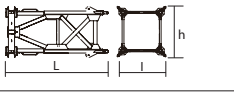
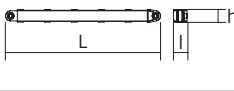
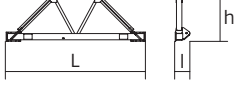
Partie tournante / Drehender Kranteil / Slewing crane part / Parte giratoria

Parte rotante / Parte rotativa / Поворотная часть :  65 m -  60 LVFC / 75 LVFC / 75 LVF

 x 6

 x 6

Partie tournante / Drehender Kranteil / Slewing crane part Parte giratoria / Parte rotante / Parte rotativa Поворотная часть		L (m)	l (m)	h (m)	kg (+/- 5%)	
Contre-flèche / Gegenausleger Counter-jib / Contra-flecha Controbrazzo / Contra-lança Контр-стрела		16,7	3,7	3	5050	
Cabine / Kabine Cab / Cabina Cabina / Cabina Кабина	 S120	3,26	1,54	2,44	1000	
	 V140S	3,44	2,09	2,54	1050	
Pivot / Krankopf Towerhead / Pivote Portaralla / Pivot Секция поворотной части		1,6m 2m	4 4	2,11 2,06	4880 5760	
Treuil de levage (+ câble) / Hubwerk (+ Seil) Hoisting winch (+ rope) / Mecanismo de elevación (+ cabo) Argano di sollevamento (+ fune) Guincho de elevação (+ cabo) Подъемная лебедка (+ канатом)		60 LVFC 25 75 LVFC 25 75 LVF 25	2,04 2,48 2,48	2,2 1,62 1,4	2065 2705 2705	
Élément de flèche / Auslegerement Jib section / Elemento de flecha Elemento di braccio / Elemento de lança Секция стрелы		①	7,08	1,43	2,44	2945
Élément de flèche / Auslegerement Jib section / Elemento de flecha Elemento di braccio / Elemento de lança Секция стрелы		②	10,2	1,2	2,25	2470
		③	10,18	1,2	2,24	1515
		⑤	10,15	1,2	2,16	980
Élément de flèche / Auslegerement Jib section / Elemento de flecha Elemento di braccio / Elemento de lança Секция стрелы		④	5,18	1,2	2,18	650
		⑥	10,11	1,2	2,13	705
Élément de flèche / Auslegerement Jib section / Elemento de flecha Elemento di braccio / Elemento de lança Секция стрелы		⑦	5,11	1,2	1,23	320
		⑧	5,09	1,2	1,2	235
		⑨	5,04	1,2	1,19	210
Chariot / Laufkatze Trolley / Carrello Carro / Carro-distribuidor Тележка		 1C / 2C 10t	3,33	1,51	0,97	570

Partie tournante / Drehender Kranteil / Slewing crane part Parte giratoria / Parte rotante / Parte rotativa Поворотная часть			L (m)	l (m)	h (m)	kg (+/- 5%)
Chariot / Laufkatze Trolley / Carrello Carro / Carro-distribuidor Тележка			1,83	1,51	0,97	220
Moufle / Hubflasche Pulley block / Aparejo Bozzello / Cadernal Полиспаст			1,4	0,25	1,51	290
			0,92	0,25	1,66	205
Chariot / Laufkatze Trolley / Carrello Carro / Carro-distribuidor Тележка			1,75	2,05	1,86	410
Moufle / Hubflasche Pulley block / Aparejo Bozzello / Cadernal Полиспаст			0,92	0,4	1,86	320
Équipement de télescopage / Teleskopierausrüstung / Telescoping equipment Equipo de telescopaje / Equipaggiamento di telescopaggio / Equipamento de telescopagem Оборудование для телескопирования						
Cage de télescopage / Teleskopwagen Telescopic cage / Jaula de telescopaje Gabbia di telescopaggio / Gaiola de telescopagem для телескопирования крана		T 16 T 20	6,8 8,6	3,65 4,44	3,6 4,36	3610 6205
Mâtère / Mastwerk / Masts Mástil / Torre / Coluna Мачты						
S 46 J S 68 J SR 68 J			7,8 7,74 7,74	1,8 2,1 2,1	1,7 2,1 2,1	2630 4170 5175
L 66 A3 L 68 B3 L 46 A3			3,26 3,26 3,24	2,12 2,12 1,67	2,12 2,12 1,73	1410 1530 1180
Bases / Kranbasen / Crane bases Bases / Basi / Bases фундамент под кран						
Pieds de scellement / VerankerungsfüÙe Fixing angles / Pie de empotramiento Montante da annegare / Angulos fixadores анкера		P 16A R 16A	1,14 0,68	0,49 0,5	0,49 0,5	185 145
		P 20A R 20A	1,4 0,81	0,6 0,6	0,6 0,6	300 225
		P 21A R 21A	1,31 0,8	0,8 0,6	0,8 0,6	500 236
Mât-châssis / Grundmasteinheit Basic mast unit / Tramo-chassis Elemento base / Tramo-chassis Мачта для крепления к шасси		SB 16A VB 20A	3,61 5,07	1,96 2,39	1,96 2,39	2645 4360
Haubans / Mastabstützungen Struts / Tornapuntas Puntoni / Escoras Растяжка		SB 16A VB 20A	3,18 4,51	0,25 0,26	0,24 0,27	230 390
Sommier / Unterwagenhälfte Half-bearer / Testero Testata / Estrutura base Траверса		SB 16A VB 20A	5,08 6,7	0,61 0,7	1,79 2,31	1115 1600

Mécanismes / Triebwerke / Mechanisms / Mecanismos / Meccanismi
 Mecanismos / Механизмы

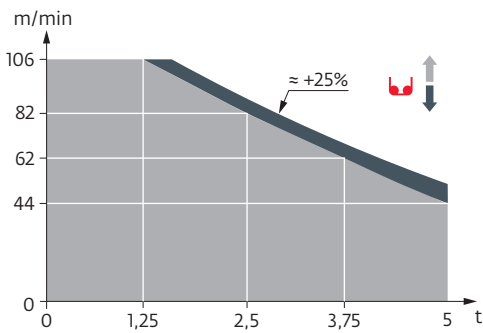
400 V - 50 Hz											ch - PS hp	kW	
	60 LVFC 25 Optima	m/min	44	62	82	106	22	31	41	53	60	45	500 m
		t	5	3,75	2,5	1,25	10	7,5	5	2,5			
	75 LVFC 25 Optima	m/min	53	68	95	117	26,5	34	47,5	58,5	75	55	895 m
		t	5	3,75	2,5	1,25	10	7,5	5	2,5			
	75 LVF 25 Optima	m/min	53	68	95	117	26,5	34	47,5	58,5	75	55	895 m
		t	5	3,75	2,5	1,25	10	7,5	5	2,5			
	5 D3 V4	m/min	15 - 30 - 58							5	3,7		
	RCV145	tr/min U/min -rpm	0 → 0,8							2 x 6	2 x 4,4		

CEI38	IEC38	kVA
400 V (+10% - 10%) 50Hz		60 LVFC : 62 kVA 75 LVFC : 74 kVA 75 LVF : 74 kVA

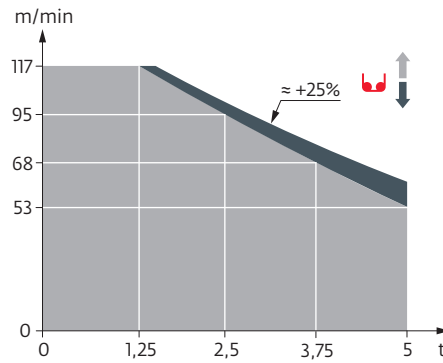
480 V - 60 Hz											ch - PS hp	kW	
	60 LVFC 25 Optima	m/min	44	62	82	106	22	31	41	53	60	45	500 m
		t	5	3,75	2,5	1,25	10	7,5	5	2,5			
	75 LVFC 25 Optima	m/min	53	68	95	117	26,5	34	47,5	58,5	75	55	895 m
		t	5	3,75	2,5	1,25	10	7,5	5	2,5			
	75 LVF 25 Optima	m/min	53	68	95	117	26,5	34	47,5	58,5	75	55	895 m
		t	5	3,75	2,5	1,25	10	7,5	5	2,5			
	5 D3 V4	m/min	18 - 36 - 70							6	4,4		
	RCV145	tr/min U/min -rpm	0 → 0,96							2 x 7,2	2 x 5,3		

CEI38	IEC38	kVA
480 V (+6% - 10%) 60 Hz		60 LVFC : 64 kVA 75 LVFC : 76 kVA 75 LVF : 76 kVA

60 LVFC 25 Optima



75 LVFC 25 Optima
75 LVF 25 Optima



	FR	DE	EN	ES	IT	PT	RU
	Appel de flèche	Auslegerüberhöhung	Jib elevation	Elevación de la flecha	Inclinazione braccio	Desvio da lança	подъем стрелы
	Réactions en service	Reaktionskräfte in Betrieb	Reactions in service	Reacciones en servicio	Reazioni in servizio	Reacções em serviço	Реакция при работе
	Réactions hors service	Reaktionskräfte außer Betrieb	Reactions out of service	Reacciones fuera de servicio	Reazioni fuori servizio	Reacções fora de serviço	Реакция в покое
	A vide sans lest avec flèche et hauteur maximum	Gewicht ohne Last, ohne Ballast, mit Ausleger und max. Höhe	Weight without load, without ballast, with jib and max. height	Peso en vacío sin lastre, con flecha y altura máxima	Peso a vuoto, senza zavorra, con braccio e altezza massimi.	Peso em vazio sem lastro com lança e altura máxima.	Вес пустого, без балласта, со стрелой, максимальной высоты.
	Poids total du lest	Ballast-Gesamtgewicht	Total ballast weight	Peso total del lastre	Peso totale della zavorra	Peso total do lastro	Общий вес балласта
	Camion 13,4 m	Lkw 13,4 m	Lorry 13,4 m	Camión 13,4 m	Camion 13,4 m	Camião 13,4 m	Ррузовой автомобиль 13,4 м
	Conteneur High Cube 40"	Container High Cube 40"	Container High Cube 40"	Contenedor High cube 40"	Container High Cube 40"	Contentor 40"	Контейнер повышенной вместимости длиной 40"
	Cadre d'ancrage serré	Fester Verankerungsrahmen	Tightened anchorage frame	Marco de anclaje de apriete	Quadro di ancoraggio stretto	Quadro de amarração apertado	Прикрепленная анкерная рама
	Cadre d'ancrage desserré	Loser Verankerungsrahmen	Loosened anchorage frame	Marco de anclaje de desapriete	Quadro di ancoraggio allentato	Quadro de amarração solto	Отсоединенная анкерная рама
	Levage	Heben	Hoisting	Elevación	Sollevamento	Elevação	Подъем
	Distribution	Katzfahren	Trolleying	Distribución	Distribuzione	Distribuição	Перемещение по стреле
	Orientation	Schwenken	Slewing	Orientación	Rotazione	Rotação	Поворот
	Translation	Kranfahren	Travelling	Traslación	Traslazione	Translação	Перемещение крана
	Puissance nominale	Nennleistung	Rated power	Potencia nominal	Potenza nominale	Potência nominal	Номинальная мощность
	Voir télescopage sur dalles	Siehe Kletterkrane im Gebäude	See climbing crane	Vea grua trepadora	Consultare gru in cavedio	Ver telescopagem sobre lages	См. кран, ползущий внутри здания
	Nous consulter	Auf Anfrage	Consult us	Consultarnos	Consultateci	Consultar-nos	Проконсультируйтесь у нас

	Document commercial non contractuel. Pour toute information technique se référer à la notice correspondante.	Unverbindliches Vertriebsdokument. Für technische Informationen, siehe die entsprechenden Anweisungen.	This commercial document is not legally binding. For any technical information, please refer to the corresponding instructions.	Documento comercial no contractual. Para cualquier información técnica, ver la noticia correspondiente.	Documento commerciale non vincolante, per tutte le informazioni tecniche fare riferimento al catalogo istruzioni.	Documento comercial não contractual. Para qualquer informação técnica complementar consultar as respectivas instruções.	Этот коммерческий документ не является юридически обязательным. Для получения технической информации, см. соответствующие инструкции.
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

