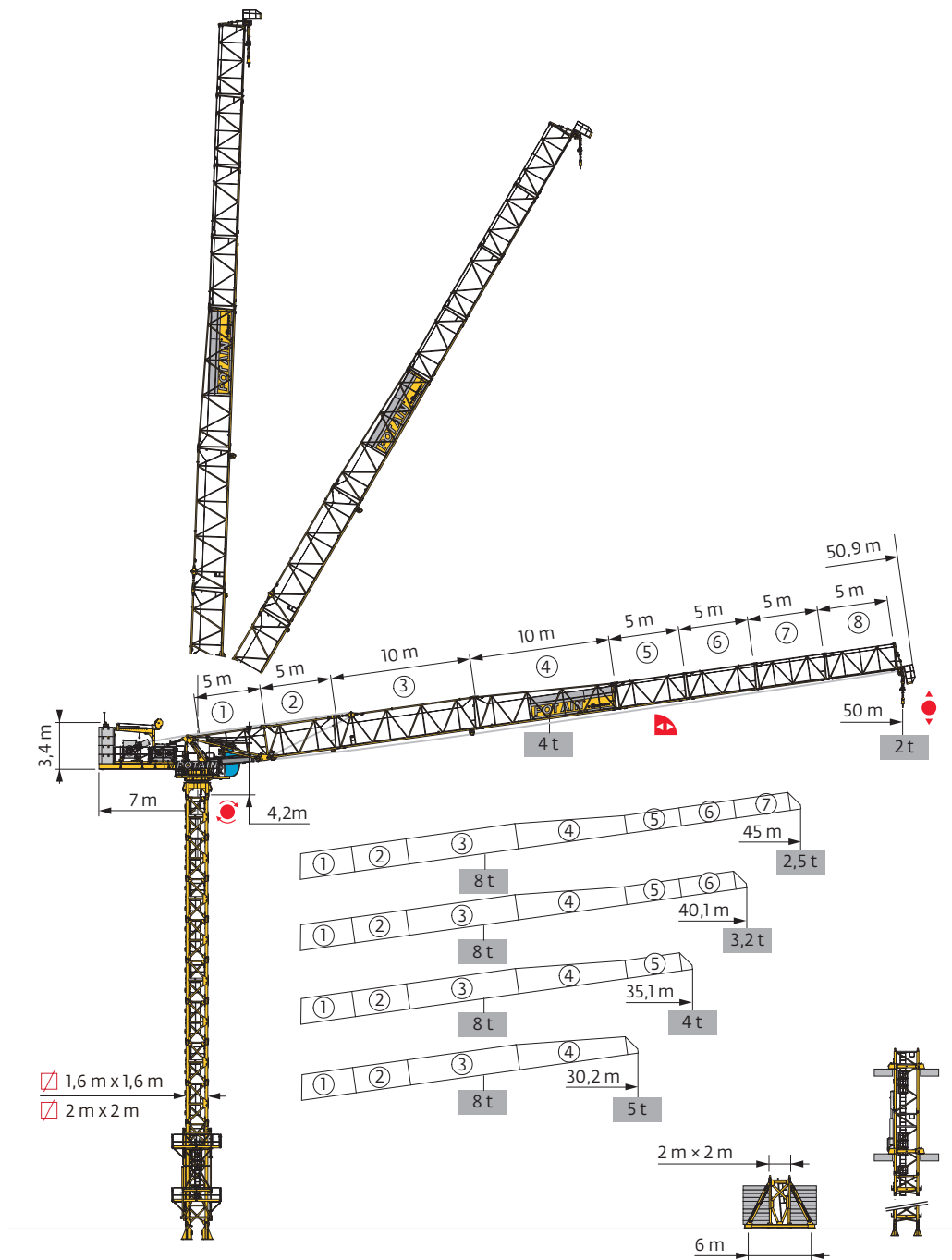


MCH 125A



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

1,6 m - P 16E

ΔΔΔ (m)	30	35	40	45	50
Δ (m)	44,9	44,9	44,9	41,9	41,9
3,0 m (L 48A)	11	11	11	10	10
7,5 m (SR 48JR)	1	1	1	1	1
F2 (t)	● 138	141	144	141	143
	■ 185	200	215	207	221
F3 (t)	● 106	109	111	109	111
	■ 153	168	183	175	189

2 m - P 20A

ΔΔΔ (m)	30	35	40	45	50
Δ (m)	53,9	50,9	50,9	47,9	47,9
3,0 m (L 68B)	14	13	13	12	12
7,5 m (S 68J)	1	1	1	1	1
F2 (t)	● 129	126	129	126	128
	■ 211	204	216	208	220
F3 (t)	● 92	90	92	90	92
	■ 174	168	180	172	184

2 m - P 21A

ΔΔΔ (m)	30	35	40	45	50
Δ (m)	58,4	55,4	55,4	52,4	49,4
3,0 m (L 68B)	13	12	12	11	10
7,5 m (S 68J)	1	1	1	1	1
7,5 m (SR 68J)	1	1	1	1	1
F2 (t)	● 137	135	137	134	131
	■ 245	237	250	241	232
F3 (t)	● 99	96	99	96	94
	■ 206	199	211	203	195

1,6 m - VB 16E

ΔΔΔ (m)	30	35	40	45	50
Δ (m)	46,2	46,2	46,2	46,2	43,2
3,0 m (L 48A)	10	10	10	10	9
7,5 m (SR 48JR)	1	1	1	1	1
F1 (t)	● 70	78	81	86	81
	■ 91	99	106	114	110

2 m - VB 21A

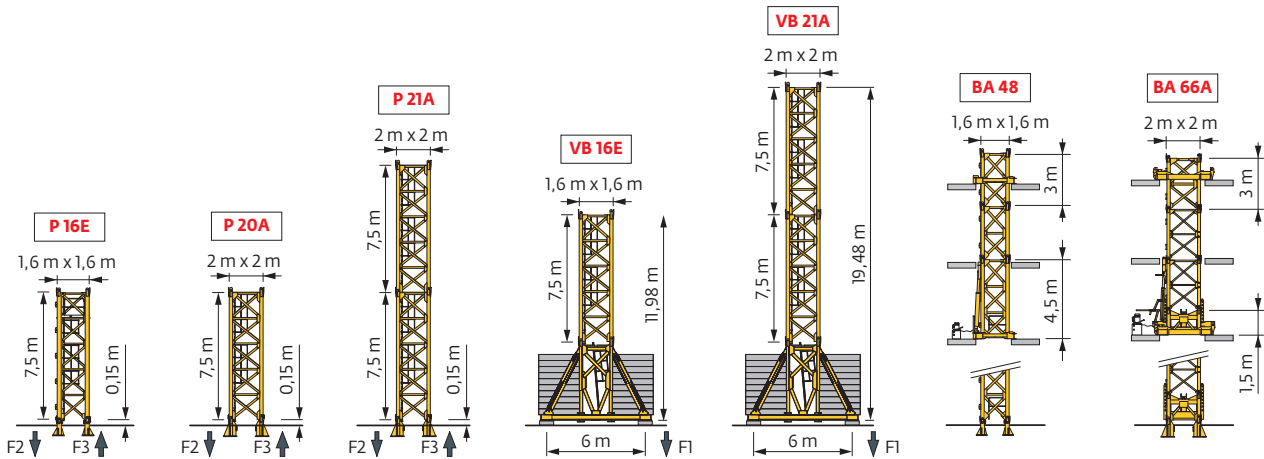
ΔΔΔ (m)	30	35	40	45	50
Δ (m)	51,0	51,0	48,0	45,0	45,0
3,0 m (L 68B)	9	9	8	7	7
7,5 m (S 68J)	1	1	1	1	1
7,5 m (SR 68J)	1	1	1	1	1
F1 (t)	● 83	88	86	83	86
	■ 113	122	117	112	120

1,6 m - BA 48

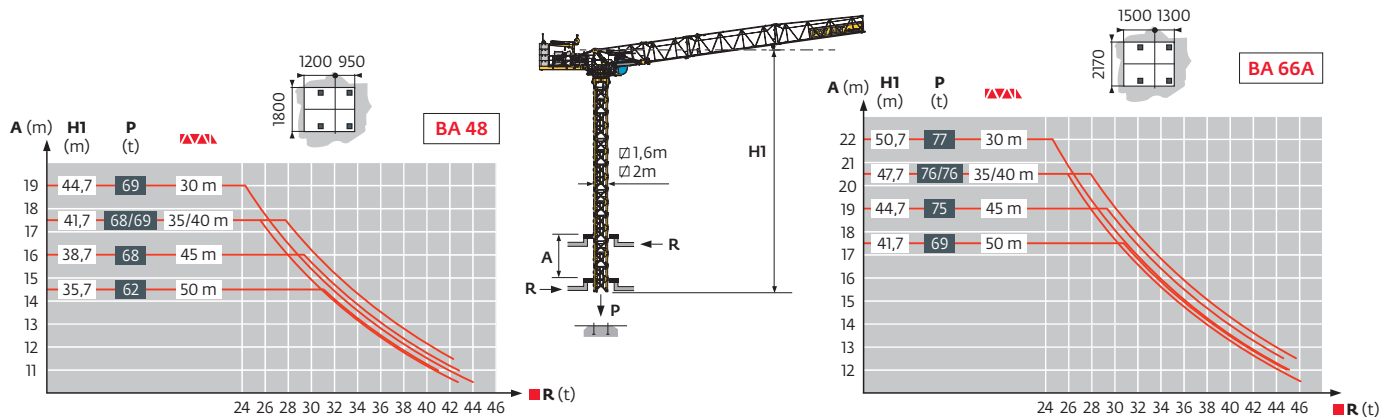
ΔΔΔ (m)	30	35	40	45	50
Δ (m)	44,7	44,7	41,7	38,7	38,7
3 m (L 48A)	11	11	10	9	9
3 m (L 48H)	1	1	1	1	1
4,5 m (L 48P)	1	1	1	1	1

2 m - BA 66A






ΔΔΔ (m)	30	35	40	45	50
Δ (m)	50,7	47,7	44,7	44,7	41,7
3 m (L 68B)	14	13	12	12	11
3 m (L 68C)	1	1	1	1	1
1,5 m (L 68G)	1	1	1	1	1





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



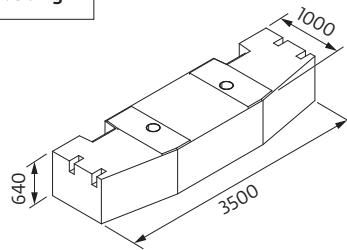
Lest de base / Grundballast / Base ballast / Lastre de base / Zavorra di base
 Lastro da base / Базовый Балласт

			30 m	35 m	40 m	45 m	50 m
 1,6 m	VB 16E	H (m)	46,2	46,2	46,2	46,2	43,2
		 (t)	84	108	120	132	120
 2 m	VB 21A	H (m)	51	51	48	45	45
		 (t)	120	132	132	120	132

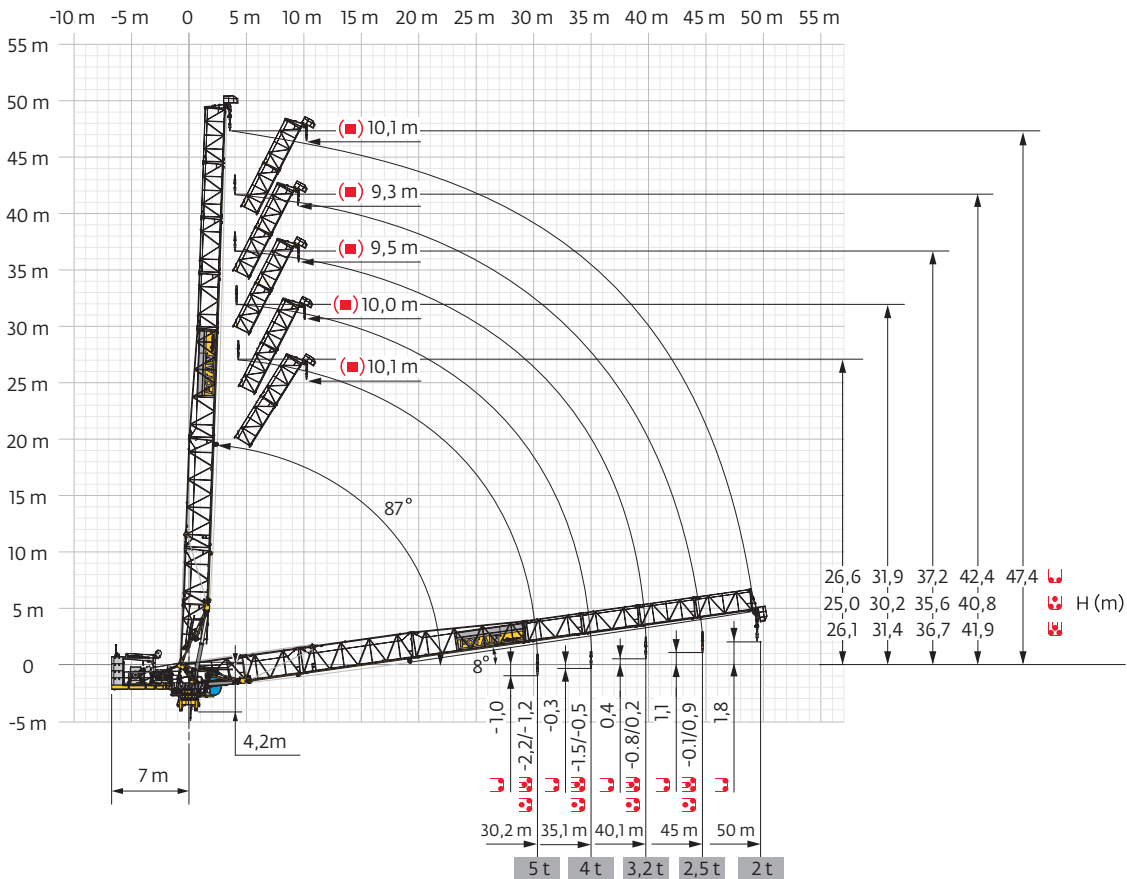
Lest de contre-flèche / Gegenauslegerballast / Counter-jib ballast / Lastre de contra-flecha / Zavorra di controbraccio
 Lastro da contra lança / Противовес стрелы

	4750 kg	 (kg)
30 m	4	19000
35 m	4	19000
40 m	4	19000
45 m	4	19000
50 m	4	19000

CCL - 4750 kg






Flèche relevée / Ausleger in Steilstellung / Luffing jib / Flecha izada / Braccio impennato
 Lança inclinada / Маховая стрела

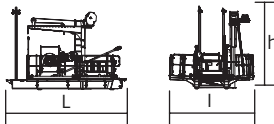
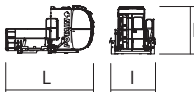
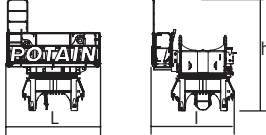
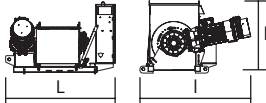
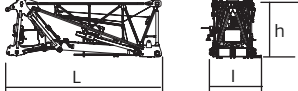
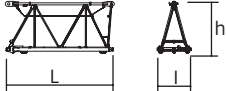
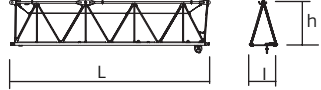
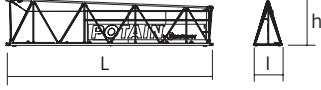
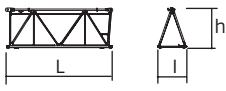

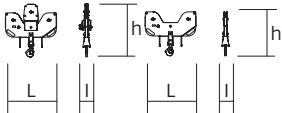



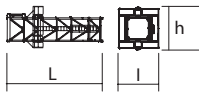
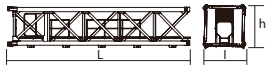

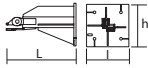
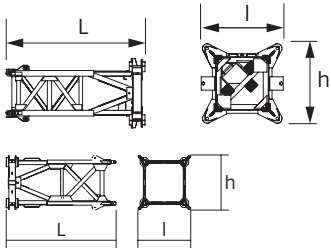
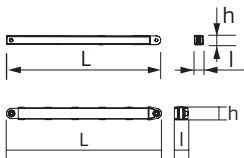
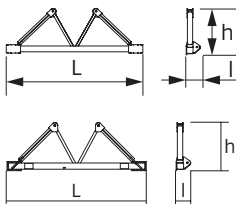
Encombremet et poids / Abmessungen und Gewicht / Dimensions and weight / Dimensiones y peso / Ingombro e peso
dimensões e pesos / габаритные размеры и вес

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

Parte rotante / Parte rotativa / Поворотная часть :  50 m -  -  -  40LVF / 60LVFC



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 Controbraccio / Contra-lança Контр-стрела		40LVF 5,89 60LVFC 5,89	3,96 3,96	3,39 3,39	5885 5985	
Cabine / Kabine Cab / Cabina Cabina / Cabina Кабина		V140SR	4,85	2,37 2,50	1700	
Pivot / Krankopf Towerhead / Pivote Portaralla / Pivot Секция поворотной части		1,6 m 2,0 m	3,17 3,17	2,8 3,6	5000 6200	
Treuil de levage (+ câble) / Hubwerk (+ Seil) Hoisting winch (+ rope) / Mecanismo de elevación (+ cabo) Argano di sollevamento (+ fune) Guincho de elevação (+ cabo) Подъемная лебедка (+ канатом)		40 LVF 60 LVFC	2,04 2,02	2,08 2,03	1,37 1,35	1440 1540
Elément de flèche / Auslegerement Jib section / Elemento de flecha Elemento di braccio / Elemento de lança Секция стрелы		①	6,24	2,08	2,56	5900
Elément de flèche / Auslegerement Jib section / Elemento de flecha Elemento di braccio / Elemento de lança Секция стрелы		②	5,23	1,59	2,52	985
Elément de flèche / Auslegerement Jib section / Elemento de flecha Elemento di braccio / Elemento de lança Секция стрелы		③	10,25	1,44	2,5	1455
Elément de flèche / Auslegerement Jib section / Elemento de flecha Elemento di braccio / Elemento de lança Секция стрелы		④	10,21	1,42	2,37	1494
Elément de flèche / Auslegerement Jib section / Elemento de flecha Elemento di braccio / Elemento de lança Секция стрелы		⑤ ⑥ ⑦ ⑧	5,17 5,15 5,15 5,15	1,42 1,39 1,38 1,38	1,96 1,93 1,92 1,91	475 395 355 305
Elément de flèche / Auslegerement Jib section / Elemento de flecha Elemento di braccio / Elemento de lança Секция стрелы			1,23	1,48	3,05	205
Moufle / Hubflasche Pulley block / Aparejo Bozzello / Cadernal Полиспаст			1,46 1,46	0,36 0,22	1,50 1,25	380 200

Équipement de télescope / Teleskopierausrüstung / Telescoping equipment Equipo de telescopaje / Equipaggiamento di telescopaggio / Equipamento de telescopagem Оборудование для телескопирования	L (m)	l (m)	h (m)	kg (+/- 5%)		
Cage de télescope / Teleskopwagen Telescopic cage / Jaula de telescopaje Gabbia di telescopaggio / Gaiola de telescopagem для телескопирования крана		1,6 m 2,0 m	6,8 7,3	3,65 4,3	3,6 4,3	3730 4605
Mâture / Mastwerk / Masts Mástil / Torre / Coluna Мачты						
SR 48 JR S 68J SR 68J		1,6 m 2,0 m 2,0 m	7,8 7,74 7,74	1,8 2,1 2,1	1,7 2,1 2,1	3185 4170 5175
L 48 A3 L 68 B3		1,6 m 2,0 m	3,24 3,26	1,67 2,12	1,73 2,12	1363 1530
Bases / Kranbasen / Crane bases Bases / Basi / Bases фундамент под кран						
Pieds de scellement / Verankerungsfüße Fixing angles / Pie de empotramiento Montante da annegare / Angulos fixadores анкера		P 16E P 20A P 21A	1,3 1,4 1,3	0,8 0,6 0,8	0,8 0,6 0,8	500 300 500
Mât-châssis / Grundmasteinheit Basic mast unit / Tramo-chasis Elemento base / Tramo-chassis Мачта для крепления к шасси		VB 16E VB 21A	3,61 5,07	1,96 2,39	1,96 2,39	2645 4360
Haubans / Mastabstützungen Struts / Tornapuntas Puntoni / Escoras Растяжка		VB 16E VB 21A	3,18 4,51	0,24 0,26	0,25 0,27	230 390
Sommier / Unterwagenhälfte Half-bearer / Testero Testata / Estrutura base Траверса		VB 16E VB 21A	6,7 6,7	0,7 0,7	2,31 2,31	1600 1600

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

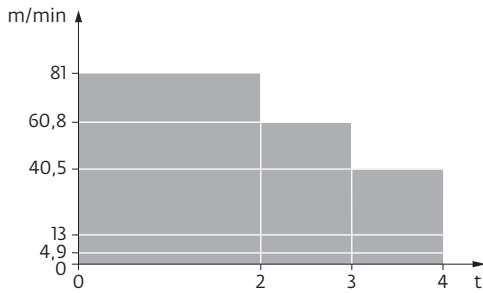
400 V - 50 Hz													hp	kW	
	40 LVF 20	m/min	4,9	13	40,5	60,8	81	2,5	6,5	20,3	30,4	40,5	40	30	456 m
		t	4	4	4	3	2	8	8	8	6	4			
	60 LVFC 20 Optima	m/min	50	70	92	120	25	35	46	60	60	45	553 m		
		t	4	3	2	1	8	6	4	2					
	40 VVH 80	min	2									40	30		
	RVFC 152 Optima +	tr/min U/min rpm	0 → 0,8									2 x 5,5	2 x 4		
	RVF 152 Optima +	tr/min U/min rpm	0 → 0,8									2 x 5,5	2 x 4		

IEC 60204-32	
400 V (+10% -10%) 50 Hz	40 LVF : 74 kVA 60 LVFC : 62 kVA

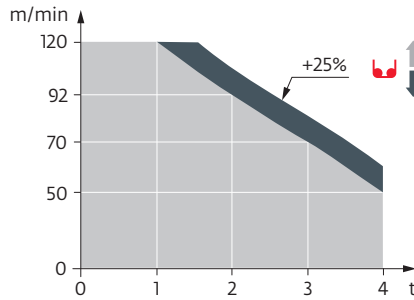
480 V - 60 Hz													hp	kW	
	40 LVF 20	m/min	4,9	13	40,5	60,8	81	2,5	6,5	20,3	30,4	40,5	40	30	456 m
		t	4	4	4	3	2	8	8	8	6	4			
	60 LVFC 20 Optima	m/min	50	70	92	120	25	35	46	60	60	45	553 m		
		t	4	3	2	1	8	6	4	2					
	40 VVH 80	min	2									40	30		
	RVFC 152 Optima +	tr/min U/min rpm	0 → 0,8									2 x 5,5	2 x 4		
	RVF 152 Optima +	tr/min U/min rpm	0 → 0,8									2 x 5,5	2 x 4		

IEC 60204-32	
480 V (+6% -10%) 60 Hz	40 LVF : 80 kVA 60 LVFC : 64 kVA

40 LVF 20



60 LVFC 20 Optima



FR

DE

EN

ES

IT

PT

RU

	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	Looser 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
	Relevage	AL-Verstellen	Luffing	Izado	Brandeggio	Levantamento	Маховый подъем
	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.
--	--	--	---	---	---	---	---

