

Turmdrehkran

220 EC-B 10

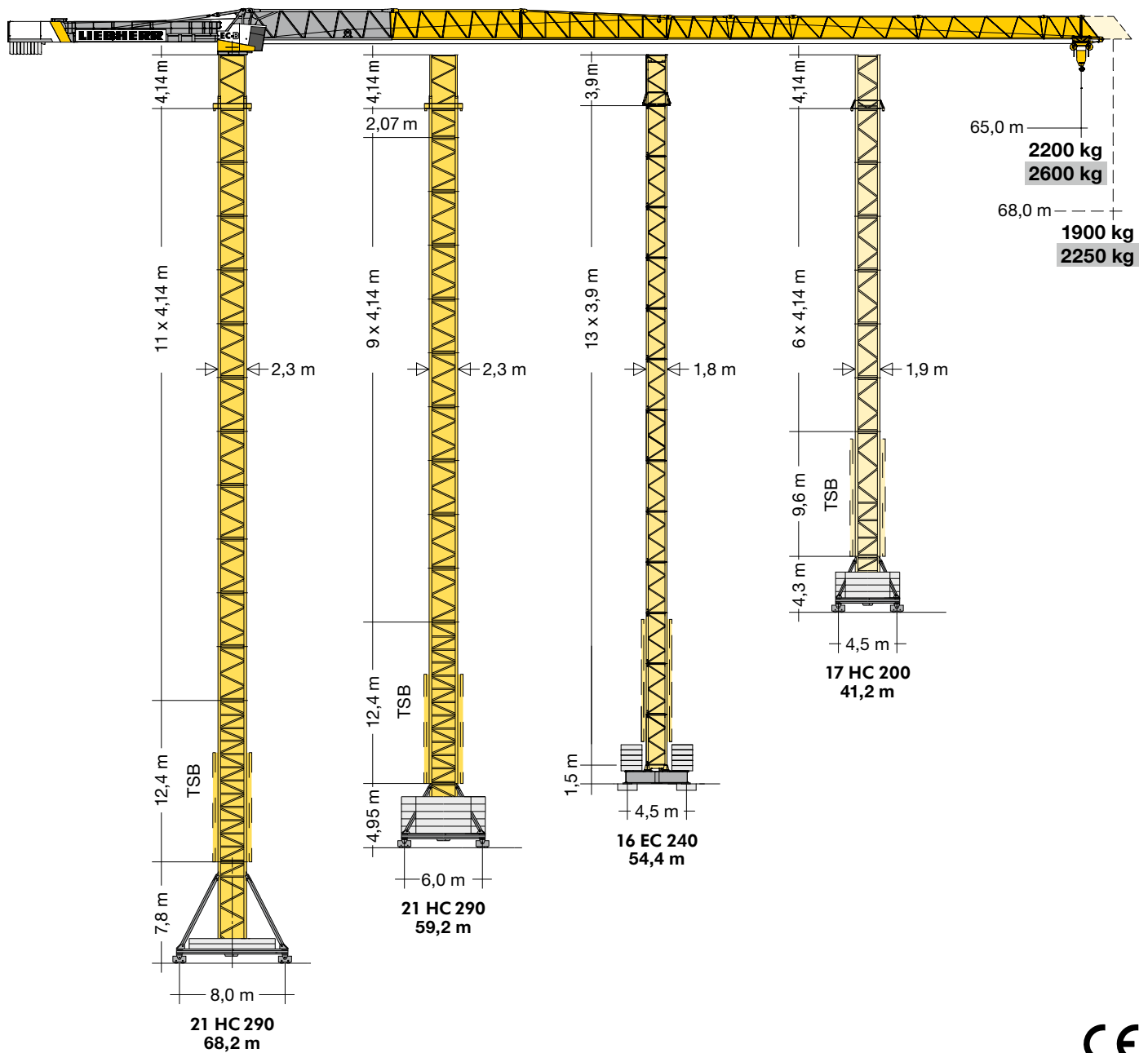
AUTODIENST WEST

Vermietung – Transport & Montage –
Service, Wartung & Ersatzteile

turmdrehkrane@autodienst-west.de, www.autodienst-west.de

▶ 220 EC-B 10

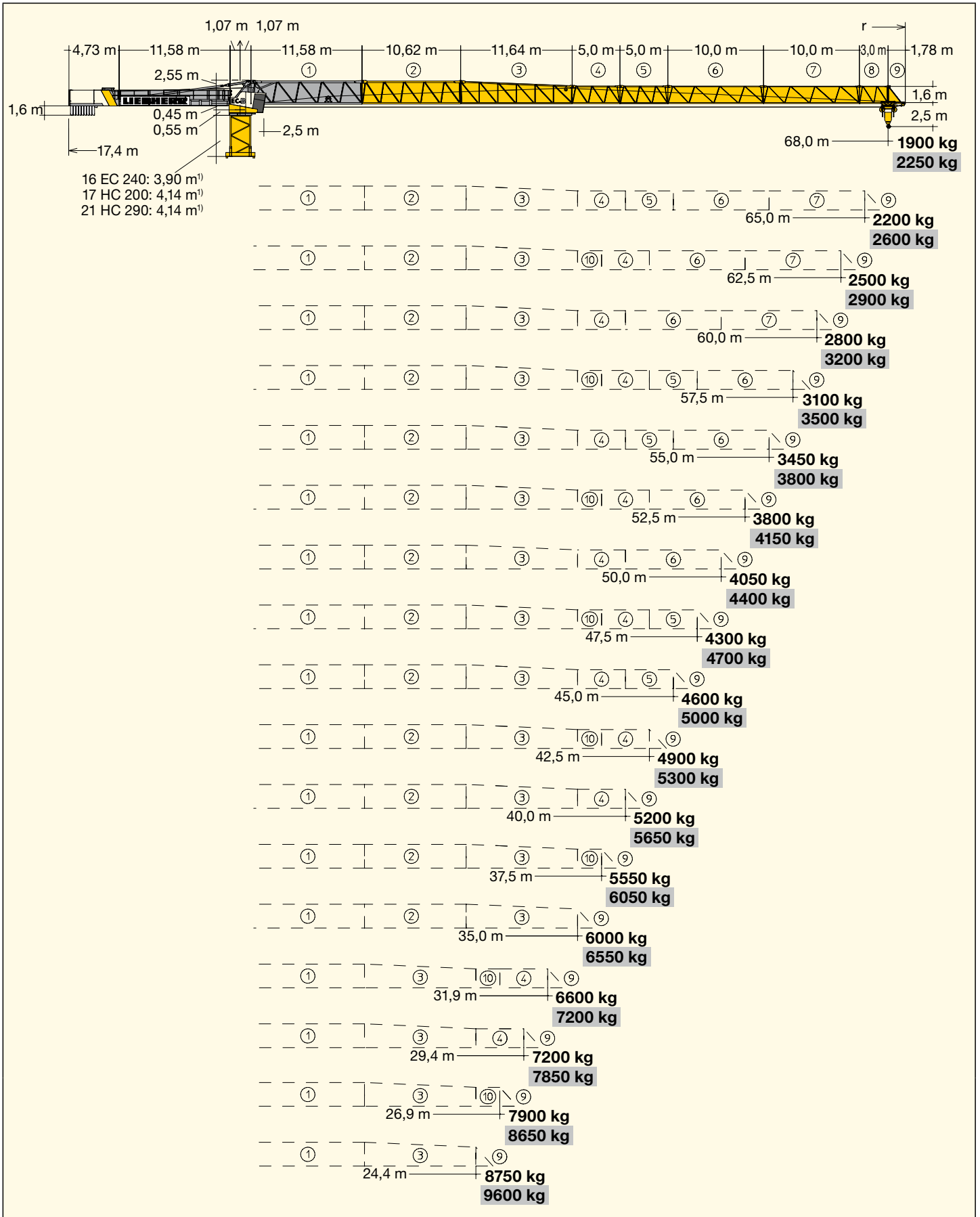
220 EC-B 12



EN 14439:2009 – C25

LIEBHERR

ADW
MOBILKRANE
Frankfurt am Main



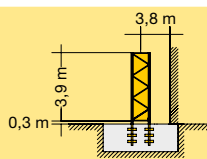
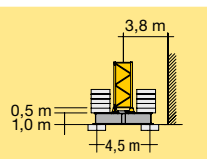
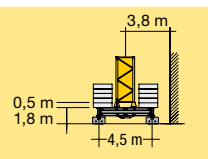
¹⁾ Turmstück oder Kletterturmstück / Tower section or climbing tower section / Élément de mât ou élément de mât télescopable / Elemento torre oppure elemento torre telescopabile / Tramo torre o tramo torre trepable / Segmento de torre ou segmento de torre para ascensão / Башенная секция или секция наращивания

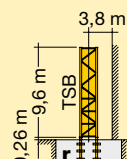
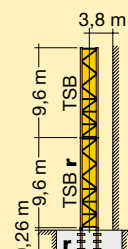
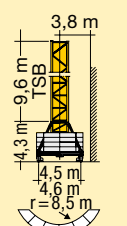
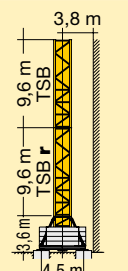
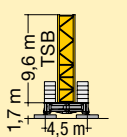
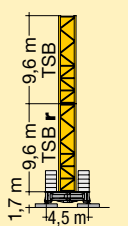
m	r	m/kg	220 EC-B 10																	
			24,4	26,9	29,4	31,9	35,0	37,5	40,0	42,5	45,0	47,5	50,0	52,5	55,0	57,5	60,0	62,5	65,0	68,0
68,0 (r=69,7)	2,6 - 17,0 10000	6730	6031	5450	4961	4451	4100	3794	3524	3283	3068	2874	2699	2540	2394	2261	2138	2025	1900	
65,0 (r=66,7)	2,6 - 17,8 10000	7125	6399	5794	5283	4750	4383	4062	3778	3526	3299	3096	2911	2743	2590	2449	2320	2200		
62,5 (r=64,2)	2,6 - 18,5 10000	7481	6736	6114	5586	5034	4654	4320	4025	3761	3525	3313	3120	2944	2783	2636	2500			
60,0 (r=61,7)	2,6 - 19,3 10000	7839	7067	6421	5873	5300	4904	4556	4249	3974	3728	3506	3305	3122	2954	2800				
57,5 (r=59,2)	2,6 - 20,0 10000	8146	7350	6685	6119	5527	5118	4759	4441	4157	3902	3672	3464	3274	3100					
55,0 (r=56,7)	2,6 - 20,8 10000	8494	7673	6986	6401	5788	5364	4992	4662	4367	4103	3864	3647	3450						
52,5 (r=54,2)	2,6 - 21,5 10000	8792	7948	7241	6639	6007	5571	5187	4847	4543	4270	4024	3800							
50,0 (r=51,7)	2,6 - 21,5 10000	8803	7965	7261	6662	6032	5597	5213	4873	4569	4297	4050								
47,5 (r=49,2)	2,6 - 21,5 10000	8804	7967	7264	6665	6035	5600	5217	4877	4573	4300									
45,0 (r=46,7)	2,6 - 21,5 10000	8814	7983	7284	6688	6060	5626	5243	4904	4600										
42,5 (r=44,2)	2,6 - 21,5 10000	8813	7981	7281	6685	6057	5623	5240	4900											
40,0 (r=41,7)	2,6 - 21,5 10000	8797	7956	7251	6650	6020	5584	5200												
37,5 (r=39,2)	2,6 - 21,5 10000	8783	7935	7224	6621	5987	5550													
35,0 (r=36,7)	2,6 - 21,5 10000	8789	7943	7235	6632	6000														
31,9 (r=33,6)	2,6 - 21,5 10000	8774	7920	7206	6600															
29,4 (r=31,1)	2,6 - 21,5 10000	8771	7915	7200																
26,9 (r=28,6)	2,6 - 21,5 10000	8761	7900																	
24,4 (r=26,1)	2,6 - 21,5 10000	8750																		


LM 1

m	r	m/kg	220 EC-B 10																	
			24,4	26,9	29,4	31,9	35,0	37,5	40,0	42,5	45,0	47,5	50,0	52,5	55,0	57,5	60,0	62,5	65,0	68,0
68,0 (r=69,7)	2,6 - 19,0 10000	7641	6866	6221	5676	5107	4716	4374	4071	3802	3561	3344	3147	2969	2805	2656	2518	2390	2250	
65,0 (r=66,7)	2,6 - 19,8 10000	8045	7252	6590	6028	5439	5034	4678	4363	4082	3830	3602	3396	3209	3037	2879	2734	2600		
62,5 (r=64,2)	2,6 - 20,5 10000	8369	7559	6881	6304	5699	5281	4914	4588	4298	4037	3801	3588	3393	3215	3051	2900			
60,0 (r=61,7)	2,6 - 21,3 10000	8707	7870	7168	6572	5945	5512	5132	4794	4493	4223	3978	3757	3555	3370	3200				
57,5 (r=59,2)	2,6 - 22,0 10000	9000	8137	7414	6800	6154	5708	5316	4968	4658	4379	4127	3899	3691	3500					
55,0 (r=56,7)	2,6 - 22,8 10000	9323	8419	7664	7023	6351	5888	5481	5120	4799	4511	4251	4015	3800						
52,5 (r=54,2)	2,6 - 23,5 10000	9618	8687	7908	7247	6555	6078	5659	5288	4957	4660	4393	4150							
50,0 (r=51,7)	2,6 - 23,5 10000	9619	8690	7913	7253	6562	6085	5666	5295	4964	4668	4400								
47,5 (r=49,2)	2,6 - 23,5 10000	9624	8704	7933	7277	6590	6115	5697	5327	4997	4700									
45,0 (r=46,7)	2,6 - 23,5 10000	9624	8705	7935	7280	6593	6118	5700	5330	5000										
42,5 (r=44,2)	2,6 - 23,5 10000	9620	8692	7916	7257	6566	6089	5671	5300											
40,0 (r=41,7)	2,6 - 23,5 10000	9617	8683	7902	7240	6547	6069	5650												
37,5 (r=39,2)	2,6 - 23,5 10000	9614	8674	7889	7224	6529	6050													
35,0 (r=36,7)	2,6 - 23,5 10000	9617	8684	7904	7243	6550														
31,9 (r=33,6)	2,6 - 23,5 10000	9610	8660	7869	7200															
29,4 (r=31,1)	2,6 - 23,5 10000	9606	8647	7850																
26,9 (r=28,6)	2,6 - 23,5 10000	9607	8650																	
24,4 (r=26,1)	2,6 - 23,5 10000	9600																		


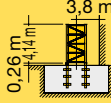
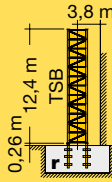
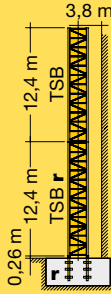
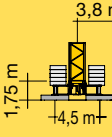
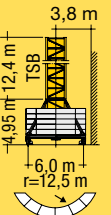
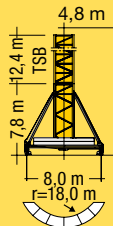
Load-Plus


3,90 m + 5,85 m		16 EC 240			
13		53,2 ^{*)}		54,4 ^{*)}	–
12	11 + 1	51,3 ^{*)}		52,4 ^{*)}	–
11	10 + 1	49,3 ^{*)}		50,5 ^{*)}	–
10	9 + 1	47,4		48,5	49,3 ^{*)}
9	8 + 1	45,4		46,6	47,4 ^{*)}
8	7 + 1	43,5		44,6	45,4
7	6 + 1	41,5		42,7	43,5
6	5 + 1	39,6		40,7	41,5
5	4 + 1	37,6		38,8	39,6
4	3 + 1	35,7		36,8	37,6
3	2 + 1	33,7		34,9	35,7
2	1 + 1	31,8		32,9	33,7
1	0 + 1	29,8		31,0	31,8
0		27,9		29,0	29,8
		25,9		27,1	27,9
		24,0		25,1	25,9
		22,0		23,2	24,0
		20,1		21,2	22,0
		18,1		19,3	20,1
		16,2		17,3	18,1
		14,2		15,4	16,2
		12,3		13,4	14,2
		10,3		11,5	12,3
		8,4		9,5	10,3
		6,4		7,6	8,4
		2,5		3,7	4,5
		m	m	m	m
					
		20 EC 300 FA	20 EC 300 CB-0450m	20 EC 300 CB-0450dm	

4,14 m + 2,07 m		17 HC 200					
7	7 + 1	43,4 ^{*)}	–	–	–	45,1 ^{*)}	–
6	6 + 1	41,3	50,9 ^{*)}	–	–	43,0	52,6 ^{*)} ³⁾
5	5 + 1	39,3	48,9	–	–	40,9	50,5 ^{*)}
4	4 + 1	37,2	46,8	41,2 ^{*)}	52,2 ²⁾	38,9	48,5 ^{*)}
3	3 + 1	35,1	44,7	39,2 ^{*)}	48,1	36,8	46,4
2	2 + 1	33,0	42,6	37,1	46,0	34,7	44,3
1	1 + 1	31,0	40,6	35,0	43,9	32,7	42,3
0	0 + 1	28,9	38,5	32,9	41,9	30,6	40,2
		26,8	36,4	30,9	39,8	28,5	38,1
		24,8	34,4	28,8	37,7	26,5	36,1
		22,7	32,3	26,7	35,7	24,4	34,0
		20,6	30,2	24,7	33,6	22,3	31,9
		18,6	28,2	22,6	31,5	20,2	29,8
		16,5	26,1	20,5	29,5	18,2	27,8
		14,4	24,0	18,5	27,4	16,1	25,7
		12,3	21,9	16,4	25,3	14,0	23,6
		m	m	m	m	m	m
							
		21 HC 290 FAr	21 HC 290 FAr	17 HC 200 UC-0460r	17 HC 200 UC-0460r	21 HC 290 CB-0450	21 HC 290 CB-0450

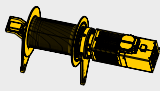

- ^{*)}  2) ohne Klettereinrichtung / without climbing equipment / sans équipement de télescopage / senza dispositivo di telescopaggio / sin equipo de trepado / sem mecanismo de telescopagem / Без обоймы наращивания
- 3) ohne Fahrwerke / without Travel Gear / sans boogie / senza dispositivi di traslazione / sin cajas de traslación / sem mecanismo de translação / без механизмов передвижения
- r = verstärkt / reinforced / renforcé / rinforzato / reforzado / reforçado / усиленный

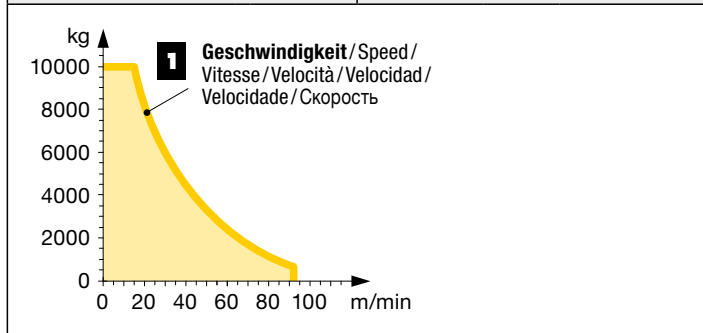
Weitere Hubhöhen, Auslegerlängen sowie Klettern im Gebäude auf Anfrage. / Further hoist heights and jib lengths as well as climbing inside the building on request. / Autres hauteurs sous crochet et longueurs de flèche ainsi que hissage dans le bâtiment sur demande. / Ulteriori altezze gancho, lunghezze braccio così come telescopaggio all'interno dell'edificio: su richiesta. / Para alturas bajo gancho superiores, otros alcances y trepado en el interior del edificio, consultar. / Outras alturas de elevação, comprimentos de lança e subida no edifício: sob consulta. / Другие высоты подъема, длины стрелы и самоподъем в здании – по запросу.

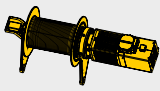
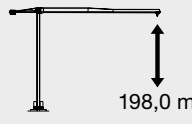
4,14 m		4,14 m + 2,07 m		21 HC 290			
							
12	12 + 1	54,5 ^{*)}	—	—	—	—	—
		52,4 ^{*)}	64,8 ^{*)}	—	54,1 ^{*)} ³⁾	—	—
11	11 + 1	50,4	62,8 ^{*)}	—	52,0 ^{*)} ³⁾	—	—
		48,3	60,7	—	50,0 ^{*)}	—	68,2 ²⁾ ³⁾
10	10 + 1	46,2	58,6	71,1 ^{*)}	47,9 ^{*)}	—	66,2 ^{*)} ³⁾
		44,1	56,6	69,0 ^{*)}	45,8	—	64,1 ^{*)} ³⁾
9	9 + 1	42,1	54,5	66,9	43,8	59,2 ^{*)}	62,0 ^{*)}
		40,0	52,4	64,8	41,7	57,1 ^{*)}	60,0 ^{*)}
8	8 + 1	37,9	50,4	62,8	39,6	55,0	57,9
		35,9	48,3	60,7	37,6	53,0	55,8
7	7 + 1	33,8	46,2	58,6	35,5	50,9	53,8
		31,7	44,1	56,6	33,4	48,8	51,7
6	6 + 1	29,7	42,1	54,5	31,3	46,8	49,6
		27,6	40,0	52,4	29,3	44,7	47,5
5	5 + 1	25,5	37,9	50,4	27,2	42,6	45,5
		23,4	35,9	48,3	25,1	40,6	43,4
4	4 + 1	21,4	33,8	46,2	23,1	38,5	41,3
		19,3	31,7	44,1	21,0	36,4	39,3
3	3 + 1	17,2	29,7	42,1	18,9	34,3	37,2
		15,2	27,6	40,0	16,9	32,3	35,1
2	2 + 1	13,1	25,5	37,9	14,8	30,2	33,1
		11,0	23,4	35,9	12,7	28,1	31,0
1	1 + 1	9,0	21,4	33,8	10,6	26,1	28,9
		6,9	19,3	31,7	8,6	24,0	26,8
0	0 + 1	4,8	17,2	29,7	6,5	21,9	24,8
		2,7	15,2	27,6	4,4	19,9	22,7
		m	m	m	m	m	m
							
		21 HC 290 FA	21 HC 290 FAr	21 HC 290 FAr	21 HC 290 CB-0450	21 HC 290 UC-0600	21 HC 290 UC-0800

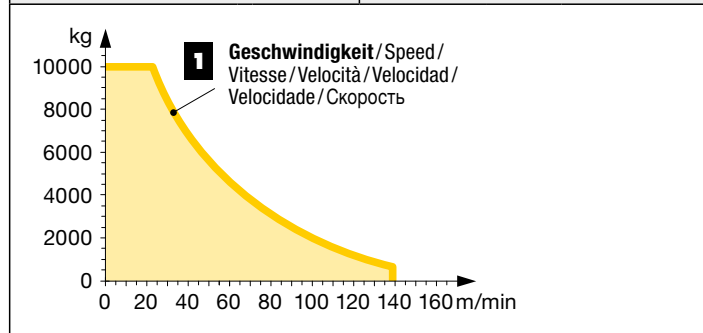
- *)  2) **ohne Klettereinrichtung** / without climbing equipment / sans équipement de télescopage / senza dispositivo di telescopaggio / sin equipo de trepado / sem mecanismo de telescopagem / Без обоймы наращивания
- 3) **ohne Fahrwerke** / without Travel Gear / sans boogie / senza dispositivi di traslazione / sin cajas de traslación / sem mecanismo de translação / без механизмов передвижения
- r = verstärkt** / reinforced / renforcé / rinforzato / reforzado / reforçado / усиленный

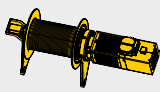
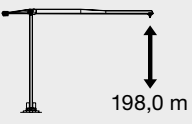
Weitere Hubhöhen, Auslegerlängen sowie Klettern im Gebäude auf Anfrage. / Further hoist heights and jib lengths as well as climbing inside the building on request. / Autres hauteurs sous crochet et longueurs de flèche ainsi que hissage dans le bâtiment sur demande. / Ulteriori altezze gancio, lunghezze braccio così come telescopaggio all'interno dell' edificio: su richiesta. / Para alturas bajo gancho superiores, otros alcances y trepado en el interior del edificio, consultar. / Outras alturas de elevação, comprimentos de lança e subida no edifício: sob consulta. / Другие высоты подъема, длины стрелы и самоподъем в здании – по запросу.с/у.

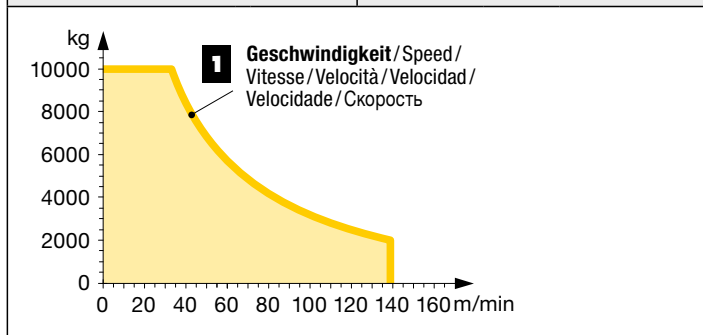
	↔ stufenlos / stepless / régl. continu / regl. progressiva / sin escalones / sem degraus / бесступенчатый	kg	m/min
30 kW FU WIW 240 MZ 413  max. 321,0 m ⁴⁾	5 Lagen Layers Couches Avvolgimenti Camadas Capas Слоёв	1 10000 650	0 ↔ 15 0 ↔ 92

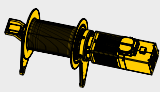
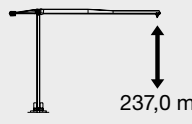


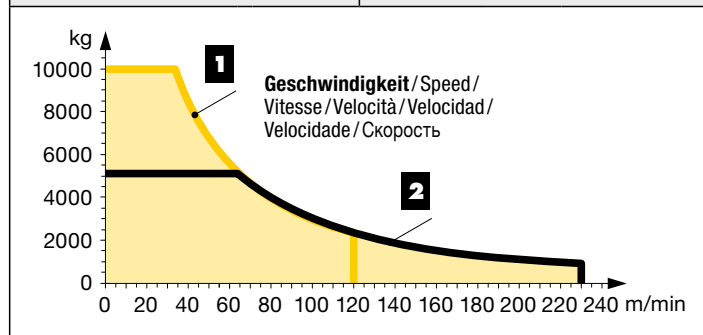
	↔ stufenlos / stepless / régl. continu / regl. progressiva / sin escalones / sem degraus / бесступенчатый	kg	m/min
45 kW FU WIW 260 MZ 420  max. 321,0 m ⁴⁾	6 Lagen Layers Couches Avvolgimenti Camadas Capas Слоёв	1 10000 650	0 ↔ 23 0 ↔ 139

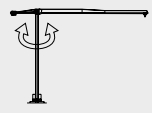
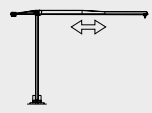
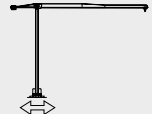


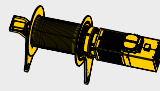
	↔ stufenlos / stepless / régl. continu / regl. progressiva / sin escalones / sem degraus / бесступенчатый	kg	m/min
65 kW FU WIW 280 MZ 417  max. 321,0 m ⁴⁾	6 Lagen Layers Couches Avvolgimenti Camadas Capas Слоёв	1 10000 2000	0 ↔ 33 0 ↔ 139



	↔ stufenlos / stepless / régl. continu / regl. progressiva / sin escalones / sem degraus / бесступенчатый	kg	m/min
65 kW FU [SD.shift] WIW 280 WZ 405  max. 321,0 m ⁴⁾	7 Lagen Layers Couches Avvolgimenti Camadas Capas Слоёв	1 10000 2400 2 5100 950	0 ↔ 34 0 ↔ 120 0 ↔ 64 0 ↔ 230











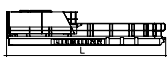

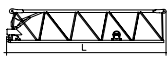

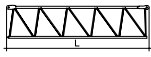

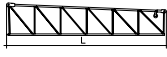















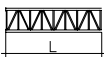



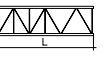









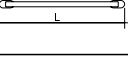

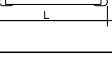



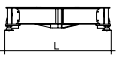



	0 ↔ U/min 0,8 sl./min tr./min	2 x 7,5 kW FU
	0 ↔ 109,0 m/min	7,5 kW FU
	25,0 m/min	2 x 5,5 kW (170 HC 200) 2 x 7,5 kW (21 HC 290)

	30 kW FU	45 kW FU	65 kW FU
kVA	52,0	65,0	86,0

kVA reduzierbar bei zu geringer Netz-Anschlussleistung, siehe BAL. /
kVA can be reduced in case of too little power of the mains, see instruction manual. /
kVA peut être réduit en cas de trop faible puissance du réseau, voir manuel d'instruction. /
kVA riducibili in caso di potenza di rete ridotta (si veda manuale uso e manutenzione) /
kVA variabile para potencia de red demasiado pequena, ver Manual de instrucciones. /
kVA reduzível no caso de capacidade da rede elétrica muito baixa, ver manual de instruções. /
Количество кВА может быть сокращено до минимальной общей потребляемой мощности, см. инструкцию по эксплуатации.

⁴⁾ Weitere Hublastdaten: siehe Betriebsanleitung. / Further hoist load data: see instruction manual. / Autres données de la charge de levage : voir manuel d'instruction. / Altri dati sui carichi sollevati: consultare il manuale d'istruzione. / Alturas bajo granchos superiores según manual. / Outras tabelas de carga: consultar manual de instruções. / Другие данные по весу поднимаемых грузов: см. инструкцию по эксплуатации.

Kranoberteil		Upper part of crane / Partie supérieure de grue / Parte superiore della gru / Parte superior grúa / Parte superior do guindaste / Верхняя часть крана	L (m)	B (m)	H (m)	kg⁵⁾			
Pos. Anz. Item Qty. Rep Qte. Voce Qta. Pos. Cant. Ref. Cant. Поз. Кол-во		Drehbühne kpl. mit Kugeldrehkranz und KUD-Auflage 21 HC 290 mit Klappspitze, Kabine und Schaltschrank mit Podesten / Slewing platform complete with slewing ring and slewing ring support 21 HC 290 with folding jib, cabin and switch cabinet with platforms / Plate-forme tournante complète avec couronne d'orientation et pivot d'orientation 21 HC 290 avec flèche pliante, cabine et armoire électrique avec plates-formes / Piattaforma girevole con ralla e supporto ralla 21 HC 290 con punta ribaltabile, cabina e quadro elettrico con pedane / Plataforma giratoria completa con corona de rotación y asiento de pista 21 HC 290 con punta abatible y armario eléctrico con plataforma / Plataforma de giro completa com coroa de giro e assento da coroa 21HC 290, com lança dobrável, cabine e painel elétrico com plata- formas / Поворотная платформа в сб. с шариковым поворотным кругом и рамой ОПУ 21 HC 290 с откидным кронштейном, каби- ной и распределительным электрошкафом с площадками			6,52	2,40	2,60	9950	
1	1								
1a	1	Drehbühne mit Kugeldrehkranz und KUD-Auflage 21 HC 290 / Slewing platform with slewing ring and slewing ring support 21 HC 290 / Plate-forme tournante avec couronne d'orientation et pivot d'orientation 21 HC 290 / Piattaforma girevole con ralla e supporto ralla 21 HC 290 / Plataforma giratoria con corona de rotación y asiento de pista 21 HC 290 / Plataforma de giro com coroa de giro e assento da coroa 21 HC 290 / Поворотная платформа с шариковым поворотным кругом и рамой ОПУ 21 HC 290			3,65	2,33	2,17	6050	
1b	1	Schaltschrank mit Podest / Switch cabinet with platform / Armoire électrique avec plate-forme / Quadro elettrico con pedana / Armario eléctrico con plataforma / Armário elétrico com plataforma / Электрошкаф с площадкой			2,31	2,19	1,95	1230	
1c	1	Kabine mit Podest / Cabin with platform / Cabine avec plate-forme / Cabina con pedana / Cabina con plataforma / Cabina con plataforma / Кабина с площадкой			2,40	2,09	2,47	1700	
1d	1	Klappspitze / Folding jib head / Pointe de flèche pliante / Punta ribaltabile / Pluma / Ponta da lança dobrável / Откидной кронштейн			1,61	1,36	2,33	980	
2	1	Gegenausleger / Counter-jib / Contre-flèche / Controfreccia / Contrapluma / Contra-lança / Консоль противовеса			11,87	2,50	2,59	11500	
3	1	Ausleger-Anlenkstück / Jib heel section / Pied de flèche / Sezione articolata braccio / Pluma tramo primero / Base articulada de lança / Корневая секция стрелы			11,87	1,25	2,53	① 4200	
4	1	Ausleger-Zwischenstück / Intermediate jib section / Élément intermédiaire de flèche / Sezione intermedia braccio / Tramo intermedio pluma / Peça suplementar da lança / Промежуточная секция стрелы			10,88	1,16	2,52	② 2000	
5	1	Ausleger-Zwischenstück / Intermediate jib section / Élément intermédiaire de flèche / Sezione intermedia braccio / Tramo intermedio pluma / Peça suplementar da lança / Промежуточная секция стрелы			11,88	1,16	2,42	③ 1700	
6	1	Ausleger-Zwischenstück / Intermediate jib section Élément intermédiaire de flèche / Sezione intermedia braccio / Tramo intermedio pluma / Peça suplementar da lança / Промежуточная секция стрелы			5,22 5,22 10,19 10,19 3,18 2,72	1,16 1,16 1,16 1,16 1,16 1,16	1,85 1,85 1,85 1,85 1,85 1,85	④ 630 ⑤ 520 ⑥ 800 ⑦ 590 ⑧ 230 ⑨ 380	
7	1	Ausleger-Kopfstück / Jib head section / Pointe de flèche / Punta braccio / Tramo punta de pluma / Cabeça de lança / Концевая секция стрелы			1,88	1,31	2,00	⑩ 240	
8	1	Laufkatze und Lasthaken / Trolley and hook / Chariot de distribution et crochet / Carrello con gancio / Carrito y gancho / Carro de ponte e gancho / Грузовая тележка и грузовой крюк			1,87	1,49	1,63	640	
9	1	Fahrkorb / Maintenance cage / Nacelle d'entretien / Cestello di manutenzione / Plataforma de mantenimiento / Передвижная платформа			0,66	0,57	1,17	25	
Turm		Tower / Mât / Torre / Torre / Torre / Башня							
10	7	Turmstück / Tower section / Elément de mât / Elemento di torre / Tramo torre / Torre / Башенная секция			16 EC 160/240 TST-0390c 16 EC 240 TS-0390c 16 EC 240 TS-0585 17 HC 200 TS-0414c 21 HC 290 TS-0414c 21 HC 290 TS-0414cr	4,21 4,21 6,16 4,14 4,14 4,14	1,60 1,60 1,60 1,90 2,30 2,30	1,72 1,72 1,60 1,90 2,30 2,30	2130 2120 2850 1940 2500 2950
11	3	Turmstück lang / Long tower section / Elément de mât long / Elemento di torre, lungo / Tramo de torre largo / Peça de torre, comprida / Башенная секция, длинная			21 HC 290 TS-1242c	12,42	2,30	2,30	6100

Pos. Item Rep. Voce Pos. Ref. Поз.	Anz. Qty. Qte. Qta. Cant. Cant. Кол-во				L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁵⁾	
Turm Tower/Mât/Torre/Torre/Torre/Башня									
12	1	Grundturmstück / Base tower section / Mât de base / Elemento di torre base / Tramo base / Peça de base de torre / Секция основания			17 HC 200 TS-0960c 17 HC 200 TS-0960r 21 HC 290 TSB-1242c 21 HC 290 TSB-1242r	9,60 9,60 12,42 12,42	1,90 1,90 2,30 2,30	1,90 1,90 2,30 2,30	4580 5450 8200 8100
13	1	Kletterturmstück / Climbing tower section / Élément de hissage de mât / Elemento torre di telescopaggio / Tramo de trepado / Tramo de telescopagem / Секция самоподъема			16 EC 240 ECTS-0390 17 HC 200 ECTS-0414 21 HC 290 ECTS-0414	4,21 4,30 4,14	2,18 2,30 2,30	2,18 2,45 2,45	2500 2300 3300
Klettereinrichtung Climbing equipment/Equipement de télescopage/Attrezzatura per allungamento della gru/Equipo de trepado/Acessórios p. subida no edificio/Обойма наращивания									
14	1	Führungsstück kpl. / Guide section cpl. / Cage télescopique cpl. / Gabbia de sopraelevazione compl. / Torre de montaje completa / Peça de guia compl. / Направляющая секция в сб.			17 HC 200 ECGS 21 HC 290 ECGS	9,27 8,39	2,48 2,80	2,30 2,70 (3,04)	4700 5800
15	1	Hydraulikanlage, Stütz- und Klettertraverse / Hydraulic unit, supporting and climbing crossmembers/Système hydraul. avec traverses d'appui et de télescop. / Sist. idraul., traversa di appoggio e allugam. gru / Sistema hidráulico con traviesa de apoyo y trepado / Instalação hidráulica, travessa de apoio e subida / Гидроагрегат, стойка-упор и траверса обоймы наращивания			17 HC 200 ECP 21 HC 290 ECP	2,00 2,30	1,10 1,25	1,00 1,00	1150 1150
Unterwagen Undercarriage/Châssis/Carro/Carro con mástil/Carro de guindaste/Опорная рама									
16	2	Fahrschemel mit Antrieb / Rail bogie with drive / Bogie moteur / Telajo con grappa propulsore / Caja rodillo motriz / Quadra sem grupa de propulsão / Подрамник с приводом			17 HC 200 21 HC 290	1,46 1,63 (1,46)	0,84 0,92 (0,84)	0,87 0,95 (0,87)	920 1690 (920)
17	2	Fahrschemel ohne Antrieb / Rail bogie without drive / Bogie fou / Telajo senza grappa propulsore / Caja rodillo conducido / Quadra com grupa de propulsão / Подрамник без привода			17 HC 200 21 HC 290	1,15 1,37 (1,15)	0,60 0,62 (0,60)	0,87 0,95 (0,87)	880 1340 (880)
18	1	Tragholm lang / Long support arm / Longeron long / Longherone lungo / Brazo soporte largo / Travessa comprida / Несущая балка, длинная			17 HC 200 21 HC 290	7,15 9,10(11,95)	0,80 0,80 (0,82)	0,70 0,80 (0,80)	1070 1650 (2200)
19	2	Tragholm kurz / Short support arm / Longeron court / Longherone corto / Brazo soporte corto / Travessa curta / Несущая балка, короткая			17 HC 200 21 HC 290	3,45 4,45 (5,58)	0,60 0,77 (0,65)	0,70 0,77 (0,77)	500 800 (1040)
20	2+2	Randträger / Border support / Traverse / Supporti base Traviesa / Apoio de bordo / Стяжная балка			17 HC 200 21 HC 290	4,08 – 4,30 5,46 – 5,40 (7,52 – 7,46)	0,16 – 0,33 0,11 – 0,18 (0,10 – 0,17)	0,11 – 0,14 0,16 – 0,38 (0,10 – 0,38)	80 – 200 175 – 525 (370 – 915)
21	4	Stützholm / Support strut / Hauban de châssis / Correnti di appoggio / Tirante vertical / Travessa de apoio / Опорный подкос			17 HC 200 21 HC 290	3,53 4,14 (6,55)	0,25 0,18 (0,22)	0,17 0,25 (0,25)	240 320 (600)
22	1	Unterwagen-Turmstück / Undercarriage tower section / Mât de châssis / Elemento di torre del carro / Tramo de carro / Peça de torre do chassis / Опорная башенная секция			17 HC 200 21 HC 290	3,30 3,73 (6,70)	2,15 2,62 (2,53)	2,15 2,62 (2,53)	2100 2920 (4030)
23	1	Stapel Aufstiege und Podeste / Bundle of ladders and platforms / Faisceau d'échelles et de plates-formes / Serie di scale e rampe / Paquete de escaleras y plataformas / Escadas e patamares / Лестницы и площадки				3,50	1,20	1,00	1000
24	1	Kiste mit Kleinteilen / Crate with small parts / Caisse contenant des accessoires / Cassa con accessori / Caja con accesorios / Caixa de acessórios / Ящик с мелкими деталями				2,00	1,00	1,00	2000
Fundamentkreuz Cruciform base/Châssis en croix/Crociera/Carro de guindaste/Base cruciforme/Фундаментная крестовина									
25	1	Hauptträger / Main beam / Poutre principale / Traversa portante / Viga principal / Travessa comprida / основная балка			21 HC 290 CB-0450 21 HC 290 CB-0450 20 EC 300 CB-0450m 20 EC 300 CB-0450m	6,95 6,95 6,86 6,86	0,81 0,71 0,87 0,71	1,23 1,23 1,00 1,18	4600 5000 3550 3950
26	4	Randträger mit Aufstieg / Edge beam with access / Poutre de rive avec accès / Traversa laterale con scala / Tirantes con acceso / Travessa da base com acesso / стяжная балка с лестницей			21 HC 290 CB-0450 20 EC 300 CB-0450m	3,67 4,12	1,20 0,22	0,50 0,76	400 340

() **Angaben in Klammern gelten für 8 m-Unterwagen.** / The data in brackets are valid for an undercarriage of 8 m. / Les données techniques indiquées entre parenthèses sont valables pour un châssis de 8 m. / Caratteristiche in (.) valgono per carro di 8 m. / Los datos entre paréntesis son válidos para carro de 8 m. / Características em (.) válidas pelo chassis de 8 m. / Данные в скобках относятся к 8-метровой опорной раме.

⁵⁾ **Einzelgewichte** / Single weights / Poids individuels / Singoli pesi / Tramo punta de pluma / Pesos de peças componentes / Индивидуальный вес

Änderungen vorbehalten! / Subject to technical modifications! / Sous réserves de modifications! / Con riserva di modifiche! / ¡Sujeto a modificaciones sin previo aviso! / Sujeto a modificaciones! / С правом внесения изменений!

Sämtliche Angaben erfolgen ohne Gewähr. / This information is supplied without liability. / Ces renseignements sont sans garantie. / Tutte le indicazioni fornite senza garanzia. / Declinamos toda responsabilidad derivada de la información proporcionada. / Declinamos qualquer responsabilidade quanto à informação fornecida. / Все данные указаны без обязательств.

TCS-002363-LBC-01 • EN 14439:2009 – A3 • BGL C.0.10.0224 • 04.19

Printed in Germany.

AUTODIENST WEST Ganske GmbH

Voltenseestraße 1–3, 60388 Frankfurt am Main
Telefon: +49610950111-0

turmdrehkrane@autodienst-west.de
www.autodienst-west.de

220 EC-B 10

8