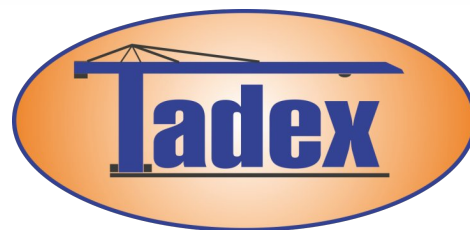
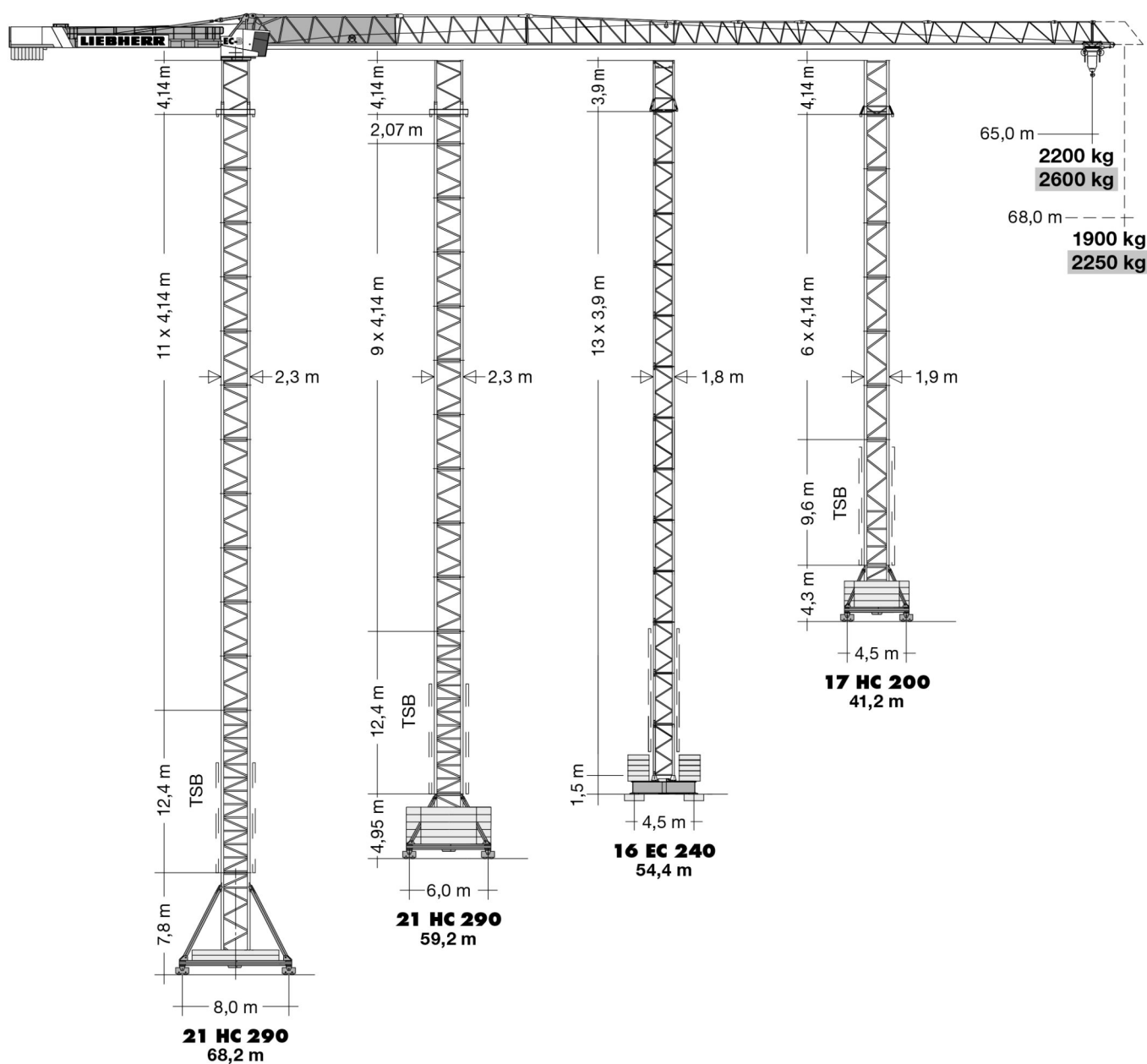


LIEBHERR



ŻURAW WIEŻOWY 220 EC-B 10 Litronic

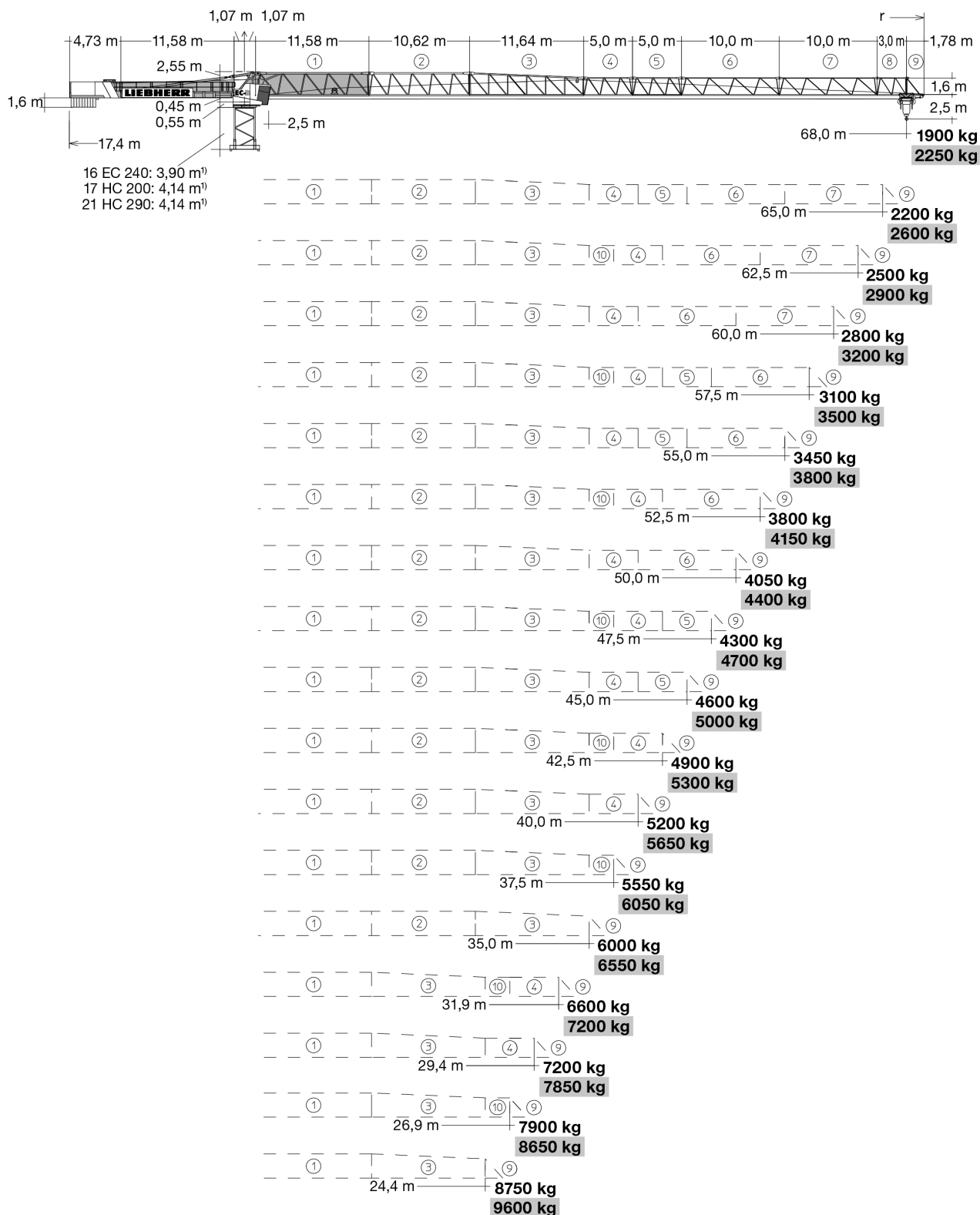


TADEX ŻURAWIE

62-030 Luboń, ul. Dworcowa 47
tel. +48 61 8 666 777; 601 149 358
tadex@dzwigi-budowlane.pl

WWW.DZWIGI-BUDOWLANE.PL

Udźwig i zasięg



TADEX ŻURAWIE

62-030 Luboń, ul. Dworcowa 47
tel. +48 61 8 666 777; 601 149 358
tadex@dzwigi-budowlane.pl

Udźwig i zasięg

m r		m/kg	220 EC-B 10																	
			m/kg																	
			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

LM 1

		220 EC-B 10																		
m	r	m/kg	m/kg																	
			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

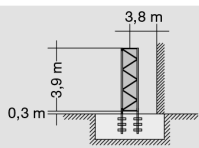
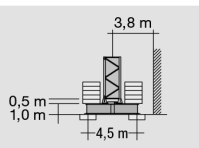
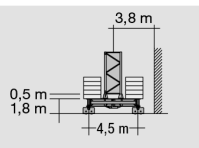
Load-Plus

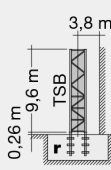
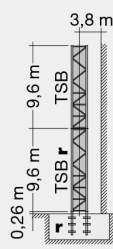
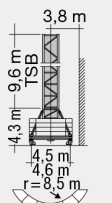
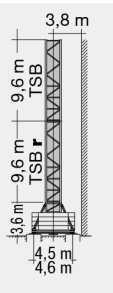
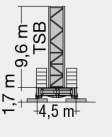
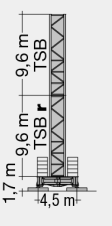
TADEX ŻURAWIE

62-030 Luboń, ul. Dworcowa 47
tel. +48 61 8 666 777; 601 149 358
tadex@dzwigi-budowlane.pl

WWW.DZWIGI-BUDOWLANE.PL

Wysokość podnoszenia

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

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

TADEX ŻURAWIE

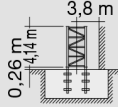
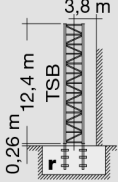
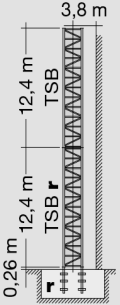
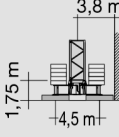
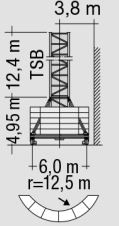
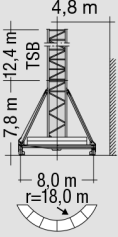
62-030 Luboń, ul. Dworcowa 47

tel. +48 61 8 666 777; 601 149 358

tadex@dzwigi-budowlane.pl

WWW.DZWIGI-BUDOWLANE.PL

Wysokość podnoszenia

4,14 m	4,14 m + 2,07 m		21 HC 290					
12	12 + 1	54,5 ^{*)} 52,4 ^{*)}	— 64,8 ^{*)}	— —	— 54,1 ^{*)}	— —	— —	— —
11	11 + 1	50,4 48,3	62,8 ^{*)} 60,7	— —	52,0 ^{*)} 50,0 ^{*)}	— —	— 68,2	— 66,2 ^{*)}
10	10 + 1	46,2 44,1	58,6 56,6	71,1 ^{*)} 69,0 ^{*)}	47,9 ^{*)} 45,8	— —	64,1 ^{*)} 62,0 ^{*)}	60,0 ^{*)}
9	9 + 1	42,1 40,0	54,5 52,4	66,9 64,8	43,8 41,7	59,2 ^{*)} 57,1 ^{*)}	57,9 55,8	53,8
8	8 + 1	37,9 35,9	50,4 48,3	62,8 60,7	39,6 37,6	55,0 53,0	51,7 49,6	47,5
7	7 + 1	33,8 31,7	46,2 44,1	58,6 56,6	35,5 33,4	50,9 48,8	45,5 43,4	41,3
6	6 + 1	29,7 27,6	42,1 40,0	54,5 52,4	31,3 29,3	46,8 44,7	37,2 35,1	33,1
5	5 + 1	25,5 23,4	37,9 35,9	50,4 48,3	27,2 25,1	42,6 40,6	28,9 26,8	24,8
4	4 + 1	21,4 19,3	33,8 31,7	46,2 44,1	23,1 21,0	38,5 36,4	22,7 20,6	18,5
3	3 + 1	17,2 15,2	29,7 27,6	42,1 40,0	18,9 16,9	34,3 32,3	17,2 15,2	13,0
2	2 + 1	13,1 11,0	25,5 23,4	37,9 35,9	14,8 12,7	30,2 28,1	11,0 9,0	7,0
1	1 + 1	9,0 6,9	21,4 19,3	33,8 31,7	10,6 8,6	26,1 24,0	6,9 4,8	2,7
0	0 + 1	4,8 2,7	17,2 15,2	29,7 27,6	6,5 4,4	21,9 19,9	2,7 0,6	—
		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	

TADEX ŻURAWIE

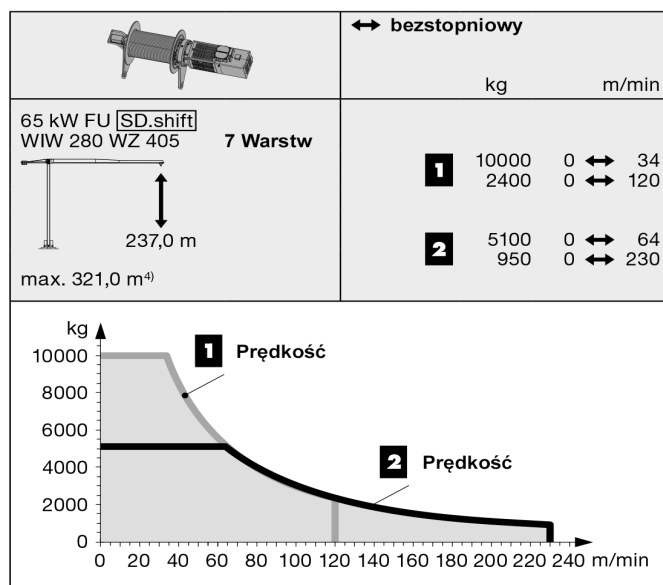
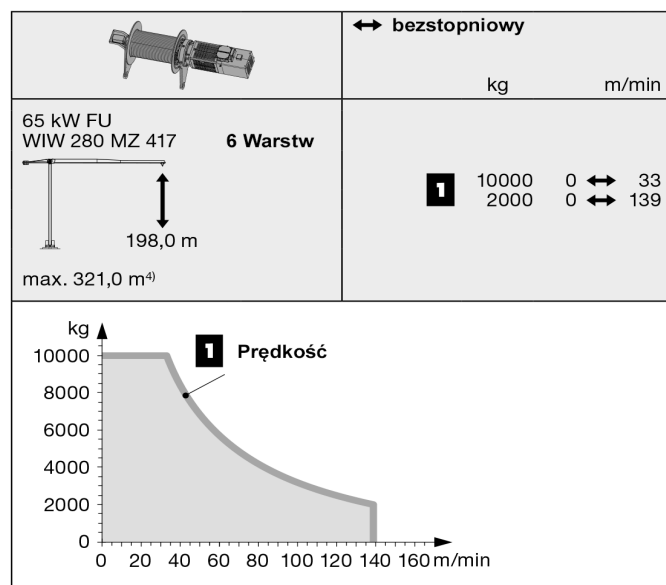
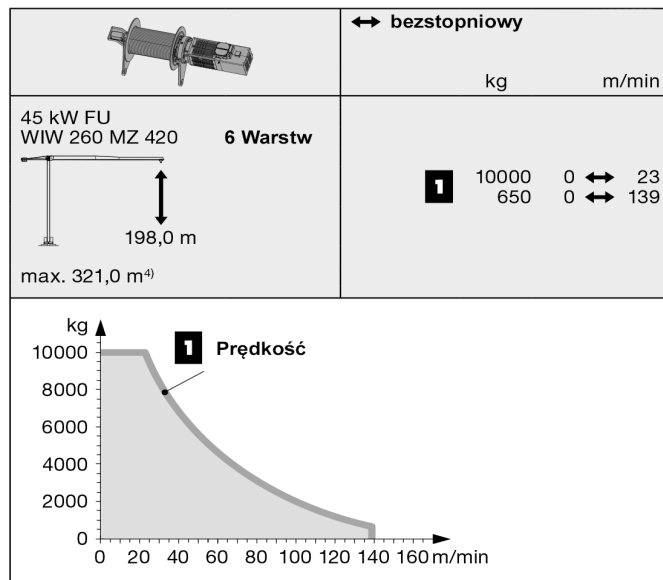
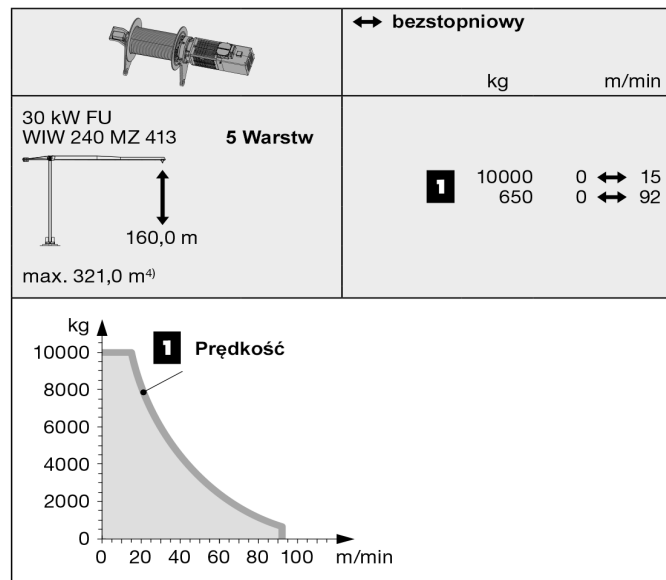
62-030 Luboń, ul. Dworcowa 47

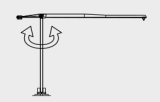
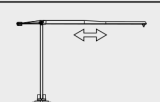
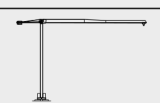
tel. +48 61 8 666 777; 601 149 358

tadex@dzwigi-budowlane.pl

WWW.DZWIGI-BUDOWLANE.PL

Prędkości



	0 ↔ 0,8 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)

Zasilanie elektryczne - zapotrzebowanie:	
Napięcie zasilające	400V/50Hz
Przekrój poprzeczny kabla	4x35mm ²
Całkowita moc	Wciągarka 30/45/65kW
	52 / 67 / 87kW

TADEX ŻURAWIE

62-030 Luboń, ul. Dworcowa 47
tel. +48 61 8 666 777; 601 149 358
tadex@dzwigi-budowlane.pl