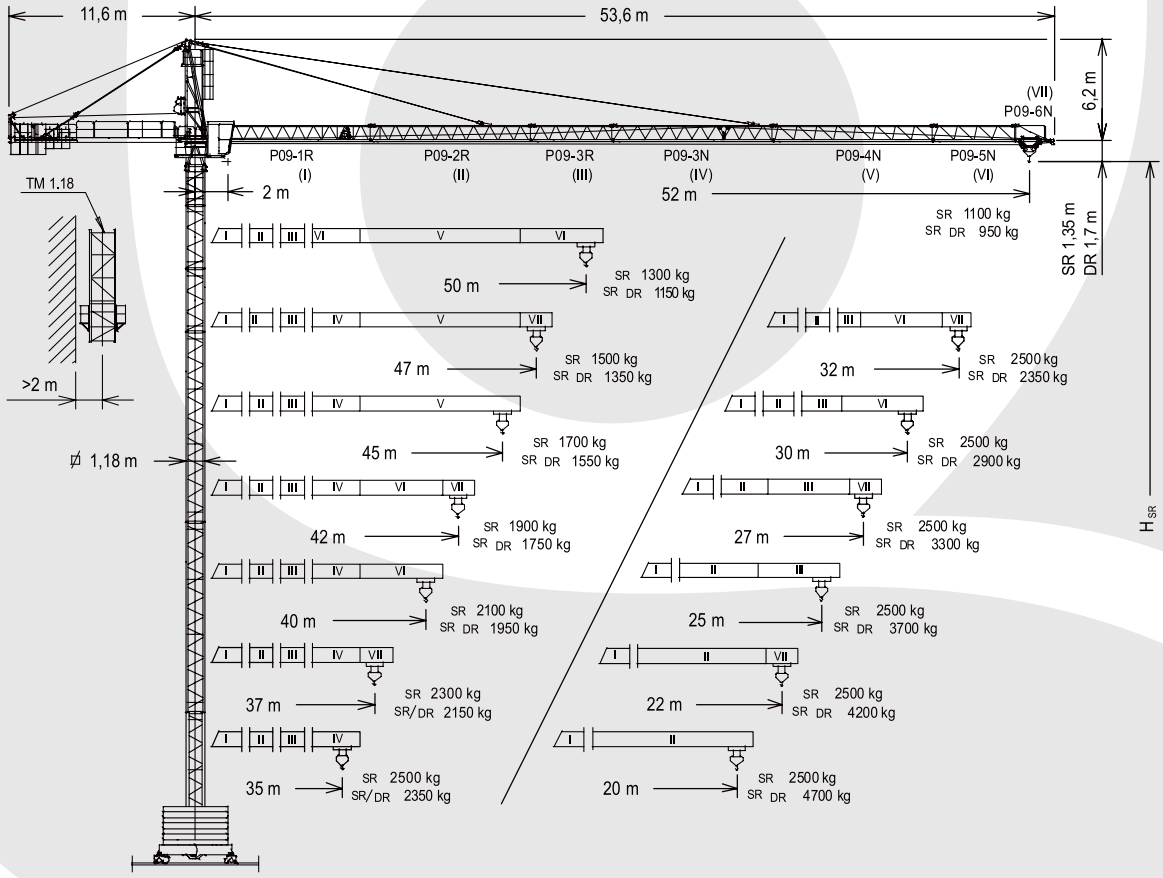
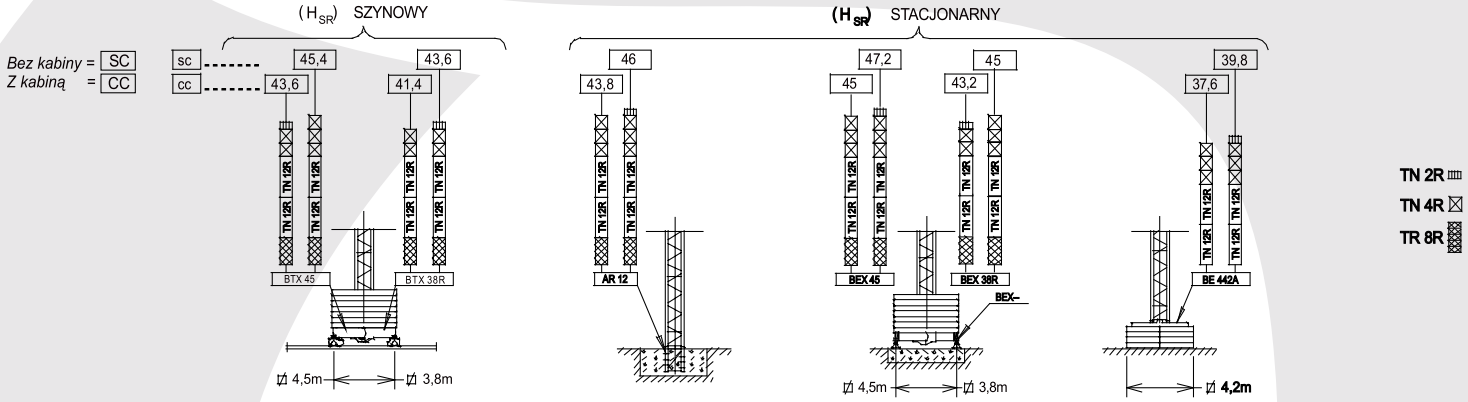
JASO J52 NS

UDŹWIG MAKSYMALNY 5 TON

HERKULES



Maksymalna wysokość pod hakiem bez kotwienia do budynku



DANE TECHNICZNE:

UDŹWIG MAKSYMALNY: 5 TON

MAKSYMALNA DŁUGOŚĆ WYSIĘGNIKA: 52 M

JASO J52 NS

UDŹWIG MAKSYMALNY 5 TON

HERKULES

Tabela udźwigów żurawia

SR (kg)	SR1- 2000								SR2- 2500						2000-2500 (kg)
WYSIĘGNIK	Pozycja haka w stosunku do wieży (m)														
	52	50	47	45	42	40	37	35	32	30	27	25	22	20	
52 m	1100	1155	1240	1310	1420	1500	1645	1750	1940	2080	2340	2500	2500	2500	31,10-25,43 m
50 m		1300	1400	1470	1595	1685	1840	1960	2165	2325	2500	2500	2500	2500	34,37-28,10 m
47 m			1500	1575	1705	1805	1970	2095	2315	2485	2500	2500	2500	2500	36,50-29,84 m
45 m				1700	1840	1940	2120	2255	2490	2500	2500	2500	2500	2500	38,97-31,86 m
42 m					1900	2005	2190	2330	2500	2500	2500	2500	2500	2500	40,12-32,8 m
40 m						2100	2290	2435	2500	2500	2500	2500	2500	2500	40-34,16 m
37 m							2300	2445	2500	2500	2500	2500	2500	2500	37-34,3 m
35 m								2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	35 m
32 m									2500	2500	2500	2500	2500	2500	32 m
30 m										2500	2500	2500	2500	2500	30 m
27 m											2500	2500	2500	2500	27 m
25 m												2500	2500	2500	25 m
22 m													2500	2500	22 m
20 m														2500	20 m

Tabela udźwigów żurawia

SR/DR (kg)	SR2/DR — 2500/5000															2000/4000 — 2500/5000 (kg)
WYSIĘGNIK	Pozycja haka w stosunku do wieży (m)															
	52	50	47	45	42	40	37	35	32	30	27	25	22	20	15	
52 m	950	1005	1090	1160	1270	1350	1495	1600	1785	1930	2190	2395	2500/2775	2500/3095	2500/4255	29,15/15,87 — 24,11/12,92 m
50 m		1150	1250	1320	1445	1535	1690	1810	2015	2175	2460	2500/2690	2500/3110	2500/3460	2500/4745	32,21/17,54 — 26,64/14,28 m
47 m			1350	1425	1555	1655	1820	1945	2165	2335	2500/2640	2500/2880	2500/3325	2500/3700	2500/5000	34,21/18,62 — 28,29/15,17 m
45 m				1550	1690	1790	1970	2105	2340	2500/2520	2500/2845	2500/3100	2500/3580	2500/3975	2500/5000	36,52/19,88 — 30,20/16,19 m
42 m					1750	1855	2040	2180	2420	2500/2605	2500/2940	2500/3205	2500/3695	2500/4105	2500/5000	37,60/20,47 — 31,10/16,67 m
40 m						1950	2140	2285	2500/2535	2500/2730	2500/3075	2500/3355	2500/3865	2500/4290	2500/5000	39,16/21,32 — 32,38/17,36 m
37 m							2150	2295	2500/2545	2500/2740	2500/3090	2500/3370	2500/3880	2500/4310	2500/5000	37/21,40 — 32,51/17,43 m
35 m								2350	2500/2605	2500/2805	2500/3160	2500/3445	2500/3970	2500/4405	2500/5000	35/21,84 — 33,18/17,79 m
32 m									2350	2500/2530	2500/2855	2500/3115	2500/3595	2500/3995	2500/5000	32/19,97 — 30,34/16,26 m
30 m										2500/2900	2500/3265	2500/3560	2500/4095	2500/4545	2500/5000	30/22,48 — 30/18,31 m
27 m											2500/3300	2500/3595	2500/4140	2500/4590	2500/5000	27/22,69 — 27/18,48 m
25 m												2500/3700	2500/4255	2500/4720	2500/5000	25/23,29 — 25/18,97 m
22 m													2500/4200	2500/4670	2500/5000	22/22 — 22/18,73 m
20 m														2500/4700	2500/5000	20/20 — 20/18,88 m

Balast dolny

JASO J52 NS

Dla pośrednich wysokości stosuj balast odpowiadający większej wysokości

Wysokość pod hakiem (m)			16	22	30	36	40	44	47
Ilość bloków balastu do montażu	Stacjonarny III Szynowy	Blok balastu: 4100 kg	BEX 45 / BTX 45	6	8	10		12	14
			BEX 45L	8		10		12	14
			BEX 38R / BTX 38R	6 / 8	10	12	14		—
			BEX 38RL	8	10	12	14		—

Balast przeciwwysięgnika

2360 kg | 1500 kg | Balast przeciwwysięgnika przed montażem wysięgnika

WYSIĘGNIK	52	50	47	45	42	40	37	35	32	30	27	25	22	20
SR														
SR/DR														
CAŁKOWITY(kg)	13940	13940	12440	12440	12440	12440	11580	10940	7720	7720 / 9220	6220 / 7720	6220 / 7720	5360 / 7720	4500 / 6220

JASO J52 NS

UDŹWIG MAKSYMALNY 5 TON

HERKULES

Lista załadowcza

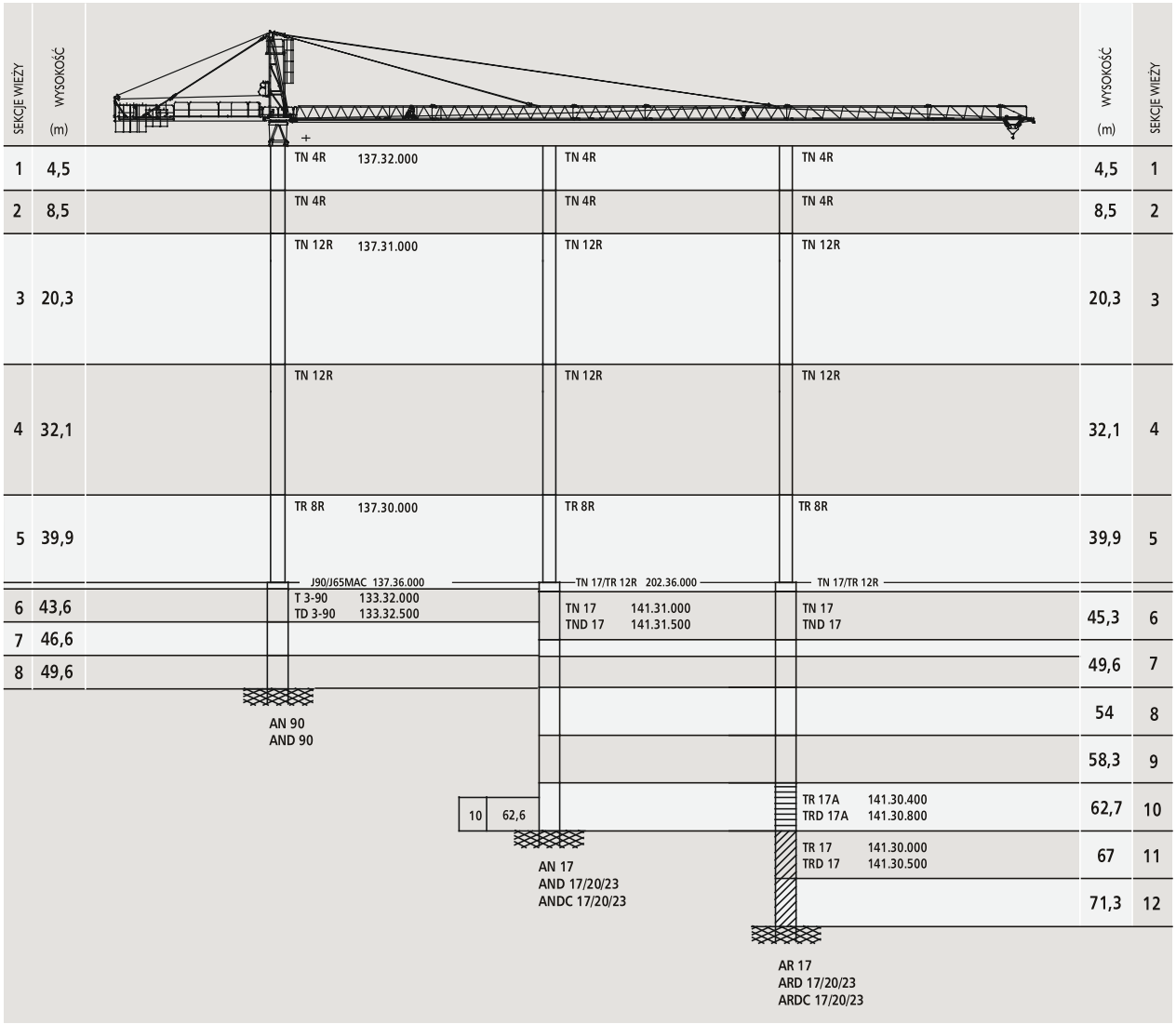
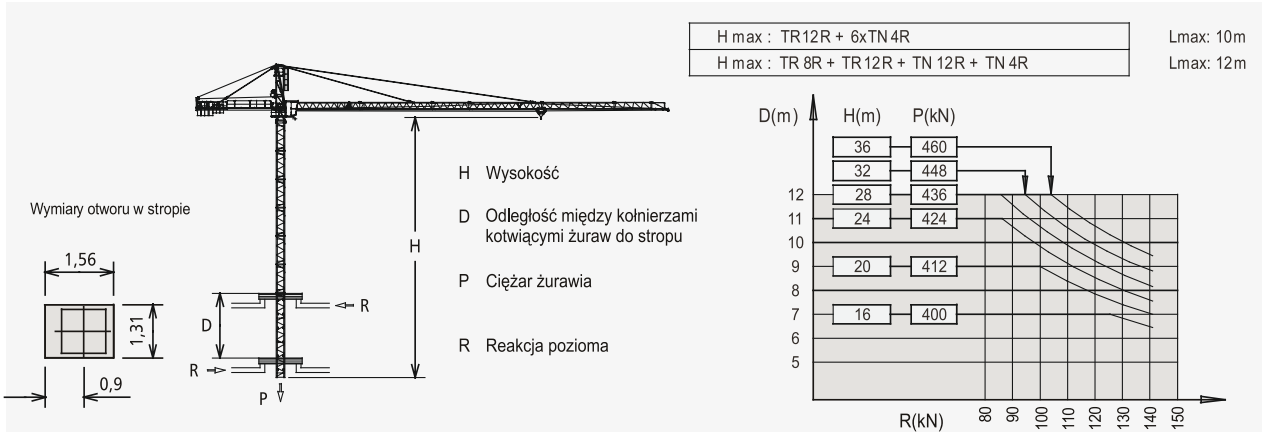
NAZWA ZESPOŁU		L (m)	A (m)	H (m)	Waga (kg)
Sekcja wieży	TR8R	8,07	1,19	1,19	2575
	TN 12R-TR 12R	12,01	1,19	1,19	2915-3715
	TN 4R	4,15	1,19	1,19	1170
	TN 2R	2,37	1,19	1,19	770
Wieniec obrotu + baza głowicy wieży + mechanizm obrotu.		3,14	1,92	2,15	2540
Konstrukcja głowicy wieży+ mechanizm podnoszenia.		6,48	1,20	2,41	2250
Wieniec obrotu + głowica wieży+ obrót + podnoszenie.		8,12	1,92	2,44	4790
Sekcje wysięgnika	P09-1R(I)	10,13	0,87	1,13	1032
	P09-2R(II)	10,16	0,87	1,14	940
	P09-3R(III)	5,27	0,87	1,14	425
	P09-3N(IV)	10,15	0,87	1,12	880
	P09-4N(V)	10,15	0,87	1,03	575
	P09-5N(VI)	5,26	0,87	1,02	295
	P09-6N(VII)	2,13	0,86	1,02	110
Zblocze haka kpl	SR	0,76	0.16	0,96	135
	DR	0,76	0,20	1,40	170
Wodzak	SR	1,00	1,33	0,73	110
	DR	1,04	1,37	0,88	175
Przeciwwysięgnik z podestami		10,70	1,41	0,43	1575
Kabina z podestem		3,69	1,63	2,25	820
Baza żurawia	Stacjonarny III: BEX38R	6,38	0,84	1,47	3800
	Stacjonarny III: BEX45	7,37	0,84	1,47	4380
	Szynowy: BTX38R	6,02	1,73	1,73	5230
	Szynowy: BTX45	7,01	1,62	1,73	5995
Balast przeciwwysięgnika	Duży	1,08	0,50	2,02	2360
	Mały	1,08	0,50	1,30	1500
Balast	**Stacjonarny III / Trasl.-Szynowy**	4,00	0,34	1,30	4100
	Stacjonarny III	2,09	0,34	2,10	3450
Klatka samowznosząca		7,14	1,76	1,71	3105

Charakterystyka mechanizmów

MECHANIZMY	*Opcjonalnie			⌀ 3,8m ⌀ 4,5m			
	EJ 2580A (A)	EJ 2566 (B)	* EJ 33100 VF (D)	TGM 825 TGM 825 VF	TGM 825 LVF	OR 1108 VF	TCM 360 VFB
kW	18,4		24,2	5,5	5,5	2x4	1,8
PRĘDKOŚCI	SR1/DR (A) 1100 kg, 2200 kg	82/41/10 m/min, 41/20,5/5 m/min	SR2/DR 775 kg, 1550 kg	(1) 25 m/min (2) 0...20 m/min	0...20 m/min	0...0,2 0,2...0,4 0,4...0,8 r/min	0...15 15...30 30...60 m/min
	2000 kg, 4000 kg	41/10 m/min, 20,5/5 m/min	1300 kg, 2600 kg				
	SR2/DR (B) 1300 kg, 2600 kg	64/32/8 m/min, 32/16/4 m/min	2000 kg, 4000 kg				
	2500 kg, 5000 kg	32/8 m/min, 16/4 m/min	2500 kg, 5000 kg				
			0...100 m/min, 0...50 m/min				
			0...76 m/min, 0...38 m/min				
			0...58 m/min, 0...29 m/min				
			0...51 m/min, 0...25,5 m/min				
Maksymalna wysokość pod hakiem	SR(A)(B)	144 m w 3 warstwach, 196 m w 4 warstwach maksymalnie	SR 144 m w 3 warstwach, 196 m w 4 warstwach maksymalnie	380V 50Hz	Wymagana moc	33,7 kW *39,5kW	
	DR(A)(B)	72 m w 3warstwach, 98 m w 4 warstwach maksymalnie	DR 72 m w 3warstwach, 98 m w 4 warstwach maksymalnie	440V 50Hz	Moc i prędkość 20% więcej		

JASO J52 NS

UDŹWIG MAKSYMALNY 5 TON

HERKULES

Konfiguracja wieży — JASO J52 NS