

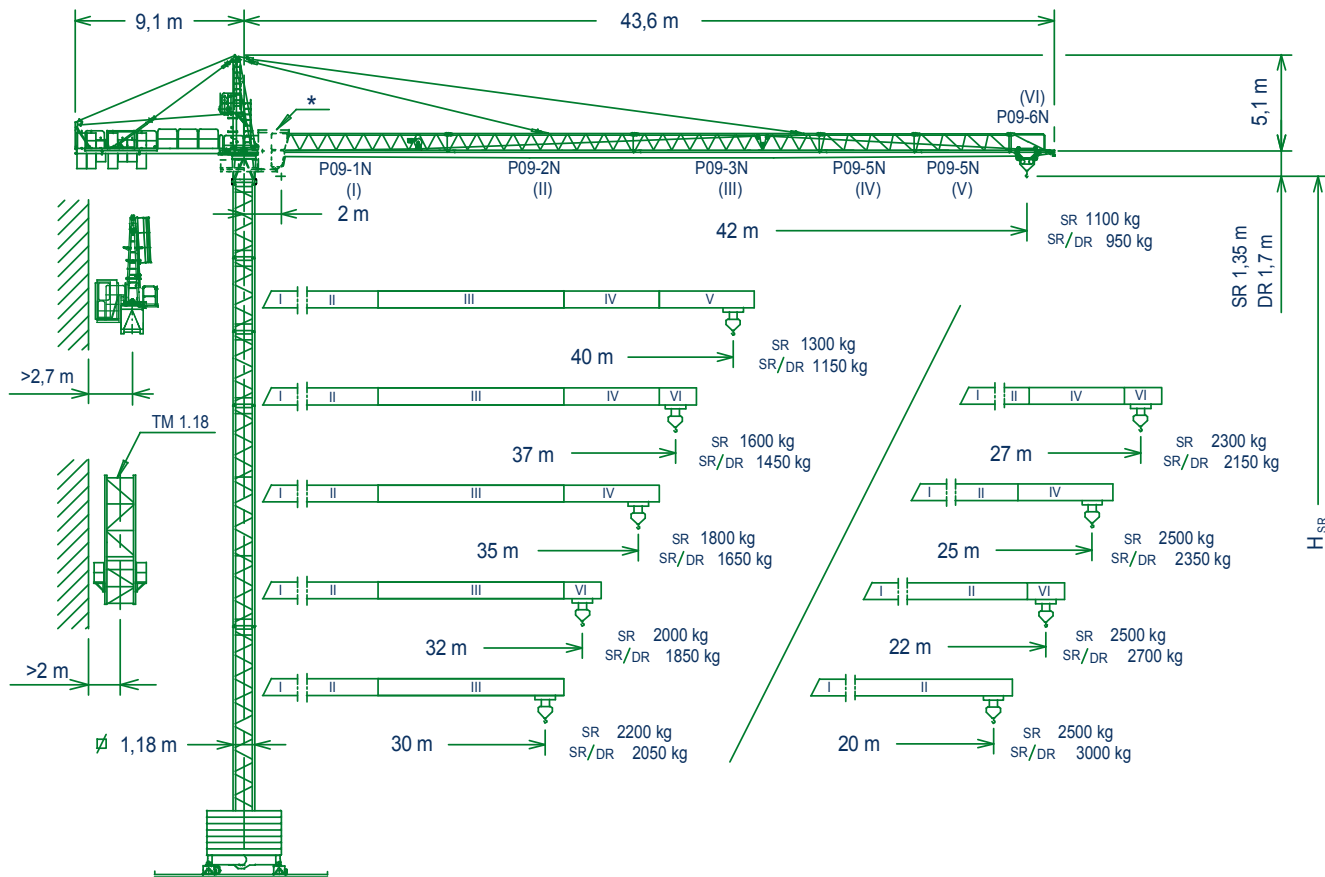
ŻURAW WIEŻOWY TOWER CRANE

J42NS

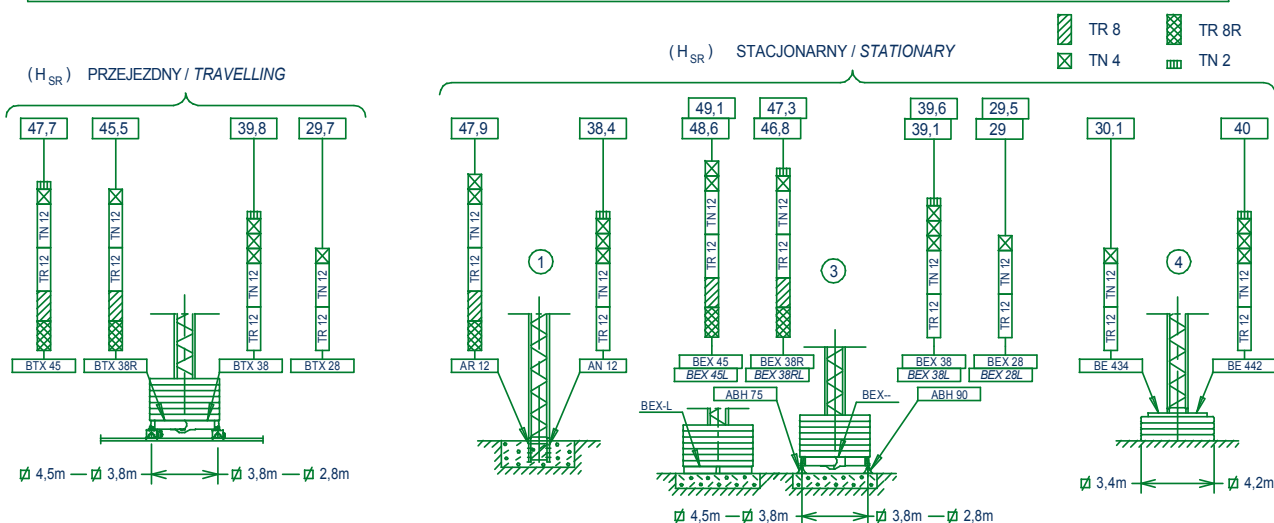
UNE 58-101-92
FEM 1001

System jakości zgodny z
QUALITY ASSURANCE SYSTEM CERTIFIED ACCORDING TO

UNE-EN-ISO 9001



$H_{DR} = H_{SR} - 0,35$	P09-1N	149.40.500	AN 12	146.21.000
* Opcja	P09-2N	149.41.000	BTX 45 / BEX 45	137.20.500
* optional	P09-3N	149.42.000	BTX 38R / BEX 38R	137.20.000
$H_{SR} =$ Maksymalna wysokość pod hakiem w wersji wolnostojącej (m). Maximum height under hook without fastening (m). Z kabiną wysokość pomniejszona o 2 m. Lower H_{SR} 2m with cabin.	P09-5N	149.44.000	BTX 38 / BEX 38	149.20.000
	P09-6N	149.45.000	BTX 28 / BEX 28	149.20.500
	TR 8R	137.30.000	ABH 90	146.23.000
	TN 2	146.32.500	ABH 75	152.23.000
	TM 1.18	137.35.000	BE 442	146.24.000
	AR 12	137.21.000	BE 434	146.24.600



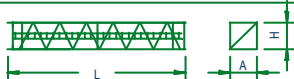



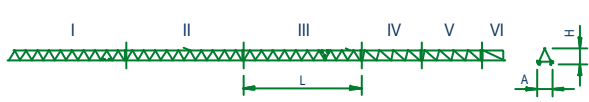






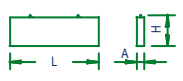

JASO EQUIPOS DE OBRAS Y CONSTRUCCIONES, S.L.

SR (kg)		Maksymalne ładunki Maximum loads									2000-2500 a
		SR1 — 2000					SR2 — 2500				
WYSIĘGNIK JIB		Pozycja haka w stosunku do wieży (m)					Hook reach (m)				
		42	40	37	35	32	30	27	25	22	20
42 m	1100	1175	1280	1375	1520	1650	1845	2000	2000-2320	2000-2500	25,12-20,54 m
40 m	—	1300	1425	1525	1685	1825	2000-2040	2000-2225	2000-2500	2000-2500	27,5-22,48 m
37 m	—	—	1600	1700	1890	2000-2025	2000-2280	2000-2485	2000-2500	2000-2500	30,39-24,84 m
35 m	—	—	—	1800	1990	2000-2150	2000-2405	2000-2500	2000-2500	2000-2500	31,87-26,06 m
32 m	—	—	—	—	2000	2000-2150	2000-2415	2000-2500	2000-2500	2000-2500	32-26,16 m
30 m	—	—	—	—	—	2000-2200	2000-2470	2000-2500	2000-2500	2000-2500	30-26,71 m
27 m	—	—	—	—	—	—	2000-2300	2000-2500	2000-2500	2000-2500	27-25,03 m
25 m	—	—	—	—	—	—	—	2000-2500	2000-2500	2000-2500	25 m
22 m	—	—	—	—	—	—	—	—	2000-2500	2000-2500	22 m
20 m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2000-2500	20 m

SR / DR (kg)		Maksymalne ładunki Maximum loads											2000 — 2500 4000 — 5000	
		SR1 / DR — 2000 / 4000					SR2 / DR — 2500 / 5000							
WYSIĘGNIK JIB		Pozycja haka w stosunku do wieży (m)					Hook reach (m)							
		42	40	37	35	32	30	27	25	22	20	15	12	
42 m	950	1025	1130	1225	1370	1475	1695	1850	2000-2170	2000-2425	2000-2500 3375	2000 — 2500 4000 — 4300	23,54 — 19,47 12,82 — 10,44	
40 m	—	1150	1275	1375	1535	1675	1890	2000-2075	2000-2410	2000-2500 2700	2000-2500 3725	2000 — 2500 4000 — 4745	25,77 — 21,31 14,03 — 11,43	
37 m	—	—	1450	1555	1740	1900	2000-2130	2000-2350	2000-2500 2705	2000-2500 3025	2000 — 2500 4000 — 4150	2000 — 2500 4000 — 5000	28,48 — 23,55 15,5 — 12,63	
35 m	—	—	—	1650	1840	1990	2000-2255	2000-2475	2000-2500 2855	2000-2500 3180	2000 — 2500 4000 — 4375	2000 — 2500 4000 — 5000	29,87 — 24,7 16,26 — 13,25	
32 m	—	—	—	—	1850	2000	2000-2265	2000-2475	2000-2500 3160	2000-2500 3200	2000 — 2500 4000 — 4400	2000 — 2500 4000 — 5000	30 — 24,8 16,32 — 13,3	
30 m	—	—	—	—	—	2000-2050	2000-2320	2000-2500 2550	2000-2500 2935	2000-2500 3275	2000 — 2500 4000 — 4500	2000 — 2500 4000 — 5000	30 — 25,33 16,67 — 13,58	
27 m	—	—	—	—	—	—	2000-2150	2000-2350	2000-2500 2835	2000-2500 3050	2000 — 2500 4000 — 4175	2000 — 2500 4000 — 5000	27 — 23,73 15,62 — 12,72	
25 m	—	—	—	—	—	—	—	2000-2350	2000-2500 2725	2000-2500 3050	2000 — 2500 4000 — 4175	2000 — 2500 4000 — 5000	25 — 23,7 15,6 — 12,7	
22 m	—	—	—	—	—	—	—	—	2000-2500 2700	2000-2500 3000	2000 — 2500 4000 — 4150	2000 — 2500 4000 — 5000	22 — 22 15,48 — 12,61	
20 m	—	—	—	—	—	—	—	—	2000-2500 3000	2000-2500 3000	2000 — 2500 4000 — 4150	2000 — 2500 4000 — 5000	20 — 20 15,44 — 12,57	

CHARAKTERYSTYKA MECHANIZMÓW MECHANISMS FEATURES										Mechanizm bez zmiennika częstotliwości VF: Dla For		480V 60Hz		Prędkość i Moc o 20 % większa Powers and speeds: 20% more											
*Opcjonalnie *optional																									
		EC1846 SR2		EC1856 SR1		*EC2566 SR2		*EC2580 SR1		*EC2566 VF SR2		*EC2580 VF SR1		2,8/3,8/4,5m TG825 VF		OG608VF		TC 360 *TC360VF		TH 1010					
	t m/min	1,3 46	2,5 23	2,5 5	1,1 56	2 28	2 6	1,3 64	2,5 32	2,5 8	1,1 82	2 41	2 10	1,3 0...64	2,5 0...32	1,1 0...82	2 0...41	0...25 m/min		0...0,4 0,4...0,8 r/min		30/60 m/min * 0...30 30...60 m/min		1 m/min	
	t m/min	2,6 23	5 11,5	5 2,5	2,2 28	4 14	4 3	2,6 32	5 16	5 4	2,2 41	4 20,5	4 5	2,6 0...32	5 0...16	2,2 0...41	4 0...20,5	2x3		4		1,9 *1,8		9,2	
Maksymalna wysokość pod hakiem (ze względu na ograniczoną pojemność bębna) Maximum hook course		SR 88 m w 3 warstwach/layers 193 m w maks. 6 warstwach/max. layers				SR 138 m w 3 warstwach/layers 189 m w maks. 4 warstwach/max. layers				DR 69 m w 3 warstwach/layers 94,5 w maks. 4 warstwach/max. layers		400V 50Hz		Wymagana moc dla: Required power		25,1 kW *30,2 kW									
Uwaga: Kiedy wysokość pod hakiem zwiększa się to udźwignie maleje. Sprawdź informacje zawarte w dokumentacji technicznej dotyczącej mechanizmu podnoszenia (04.015.00)										IMPORTANT: When the height under hook increases, the hoisting load will decrease. Consult the chapter of load capacity (04.015.00) of the hoisting mechanism of the manufacturer's handbook.															



NAZWA DENOMINATION		L (m)	A (m)	H (m)	Waga (kg) Weight (kg)		
Sekcja wieży Tower section		TR 8R - TR8	8,07	1,19	1,19	2575-2515	
		TR 12 - TN 12	12,01	1,19	1,19	2840-2780	
		TN 4RA - TN 4	4,06-4,09	1,19	1,19	1100-1055	
		TN 2	2,29	1,19	1,19	785	
Stół obrotowy + top głowicy + mechanizm obrotu Slewing table+Tower head base+Slewing mechanism		2,91	1,65	2,15	2080		
Konstrukcja głowicy wieży + mechanizm podnoszenia Tower head structure+hoisting		5,46	1,19	2,31	1990		
Stół obrotowy + głowica + mechanizm obrotu Slewing table+Tower head+slewing+hoisting		6,97	1,65	2,42	4070		
Sekcje wieży Jib section		P09-1N(I)	10,13	1,00	1,13	1020	
		P09-2N(II)	10,16	0,87	1,14	940	
		P09-3N(III)	10,15	0,87	1,12	880	
		P09-5N(IV-V)	5,26	0,87	1,02	295	
		P09-6N(VI)	2,13	0,86	1,02	110	
Zblocze Hook assembly		SR	0,76	0,16	0,96	135	
		DR	0,76	0,20	1,40	170	
Wodzak Crab		SR	0,10	1,33	0,73	110	
		DR	1,04	1,37	0,88	175	
Przeciwwyśięgnik z podestami Counterjib with platforms		8,15	1,41	0,43	1335		
Kabina z podestem Platform and cabin		3,69	1,63	2,25	820		
Baza żurawia Crane base		Stacjonarny III / Stationary III	BEX 28	4,96	0,84	1,53	2870
			BEX 38	6,38	0,84	1,53	3400
			BEX 38R	6,38	0,84	1,47	3800
			BEX 45	7,37	0,84	1,47	4380
		Przejezdny / Travelling	BTX 28	4,60	1,62	1,63	4005
			BTX 38	6,02	1,62	1,63	4760
			BTX 38R	6,02	1,73	1,73	5230
			BTX 45	7,01	1,62	1,73	5995
Balast przeciwwyśięgnika Counterweight		Duży / Big	1,08	0,50	2,02	2360	
		Mały / small	1,08	0,50	1,30	1500	
Balast Ballast		Stacjonarny III - Stationary III Przejezdny - Travelling	φ2,8	3,00	0,44	1,30	3700
			φ3,8-φ4,5	4,00	0,34	1,30	4100
		Stacjonarny IV - Stationary IV	BE 442	2,09	0,34	2,10	3450
			BE 434	3,40	0,34	1,69	4300
Klatka samowznosząca Jacking cage		7,14	1,76	1,71	3105		

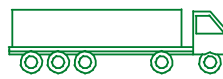
BALAST DOLNY / LOWER BALLASTS			Dla pośrednich wysokości stosuj balast odpowiadający większej wysokości pod hakiem. For intermediate heights take the ballast corresponding to the higher height.						
Wysokość pod hakiem (m) / Height under hook (m)			14	18	22	30	40	46	49
Ilość bloków balastu Number of ballast blocks	Stacjonarny III Stationary III Przejezdny Travelling	Blok: 4100kg Blocks:4100 kg	BEX 45 / BTX 45	6		8	10	12	14
			BEX 45L	8			10	12	14
		BEX 38R / BTX 38R BEX 38 / BTX 38	6	8	10	12	14	---	
		BEX 38RL / BEX 38L	8		10	12	14	---	
	Blok: 3700 kg Blocks:3700 kg	BEX 28 / BTX 28 BEX 28L	8	10		12			
	Stacjonarny IV Stationary IV	Blok: 4300 kg Blocks:4300 kg	BE 434	do 18 m 6 bloków until 18m 6 blocks			do 30,1 m 8 bloków until 30,1m 8 blocks		
		Blok: 3450 kg Blocks:3450 kg	BE 442	do 25,8 m 8 bloków until 25,8m 8 blocks		do 29,7 m 12 bloków until 29,7m 12 blocks		do 40 m 16 bloków until 40m 16 blocks	



SEKCJE WIEŻY / TOWERS	WYSOKOŚĆ HEIGHT (m)	WYKRES WIDOKU PRZECIWNIEGO						WYSOKOŚĆ HEIGHT (m)	SEKCJE WIEŻY / TOWERS
1	4,5	TN 4	146.32.000	TN 4	TN 4	TN 4	4,5	1	
2	8,4	TN 4		TN 4	TN 4	TN 4	8,4	2	
3	12,4	TN 4		TN 12	TN 12	TN 12	20,3	3	
4	24,3	TN 12	146.31.000						
5	36,2	TR 12	146.30.000	TR 12	TR 12	TR 12	32,2	4	
				TR 8	TR 8	TR 8			
6	44	TR 8	146.30.500	J90 / J65MAC	J90 / J65MAC	J90 / J65MAC	43,7	6	
				T 3-90	133.32.000	T 3-90			133.32.500
7	46,7	AR 12	137.21.000	AR 12	ARD 12	ARD 12	46,7	7	
				AN 90	133.21.000	AND 90			133.21.800
8	49,7	TN 17	141.31.000	TN 17 / T 3-90	TN 17 / T 3-90	TN 17 / T 3-90	49,7	8	
				TND 17	141.31.500	TND 17			139.36.000
9	52,7	AR 12	137.21.800	AR 12	ARD 12	ARD 12	52,7	9	
				AN 17	141.21.000	AND 17/20/23			142.21.800
10	59,5	TR 17A	141.30.400	TR 17A	TRD 17A	TRD 17A	59,5	10	
				TR 17	141.30.000	TRD 17			141.30.500
11	63,9	AR 17	142.21.600	AR 17	ARD 17/20/23	ARD 17/20/23	63,9	11	
				ANDC 17/20/23	142.21.700	ANDC 17/20/23			
12	68,3	AR 17	141.21.500	AR 17	ARD 17/20/23	ARD 17/20/23	68,3	12	
				ARD 17/20/23	142.21.900	ARDC 17/20/23			142.21.600
13	72,6	AR 17	142.21.600	AR 17	ARD 17/20/23	ARD 17/20/23	72,6	13	
				ARD 17/20/23	142.21.900	ARDC 17/20/23			142.21.600

Transport żurawia z bazą stacjonarną w opcji 36,3 m pod hakiem
36,3 m under hook crane transport with stationary /

Zestaw ciągnik z naczepą / In trucks

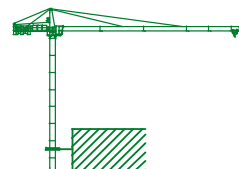


2 zestawy / 2 units

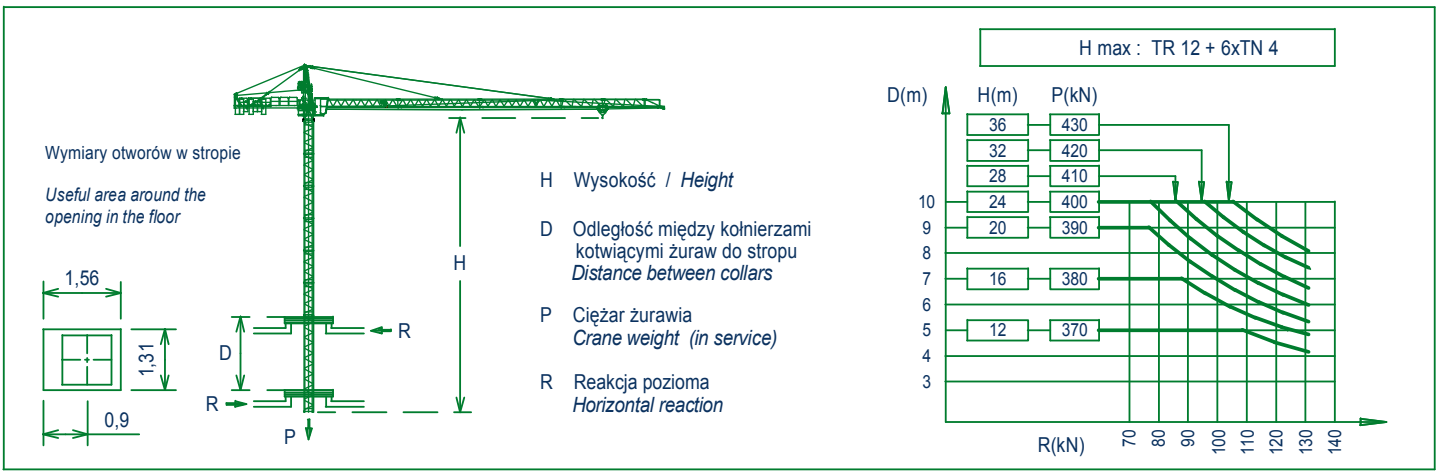
W kontenerach / In containers

HIGH CUBE 40'

3 zestawy / 3 units



Maksymalna ilość sekcji TN4R powyżej ostatniej kotwy do budynku: 6
Maximun TN 4 mast sections above the last tie-back: 6



JASO EQUIPOS DE OBRAS Y CONSTRUCCIONES, S.L.

Ctra./Rd. Madrid - Irún Km. 415
20.213 IDIAZABAL (Gipuzkoa)
ESPAÑA / SPAIN
P.O. Box, 23 - 20.200 BEASAIN

Tel. +34 943 - 18 70 00
Fax. +34 943 - 18 70 20
E-mail: jaso@jaso.com
http://www.jaso.com

Data / Date: 31/03/2008

Zastrzegamy sobie prawo modyfikacji bez wcześniejszego powiadomienia / Subject to modification, without previous warning
Nie ponosimy odpowiedzialności za błędy powstałe w procesie wydruku / This information is supplied without liability

**AUTORYZOWANY
DYSTRYBUTOR / DELEGATION**