

Башенные краны серии QTZ

Башенные краны серии QTZ являются самоподъёмными кранами с горизонтальной стрелой, изменением вылета тележки, поворотом на верхней части, имеют функции стационарности, хода, приставления и закрепления в шахте лифта строящегося здания т. д., являются экономичными и пригодными к строительным работам кранами с надёжными характеристиками, прогрессивными параметрами, высокой манёвренностью и эффектом.

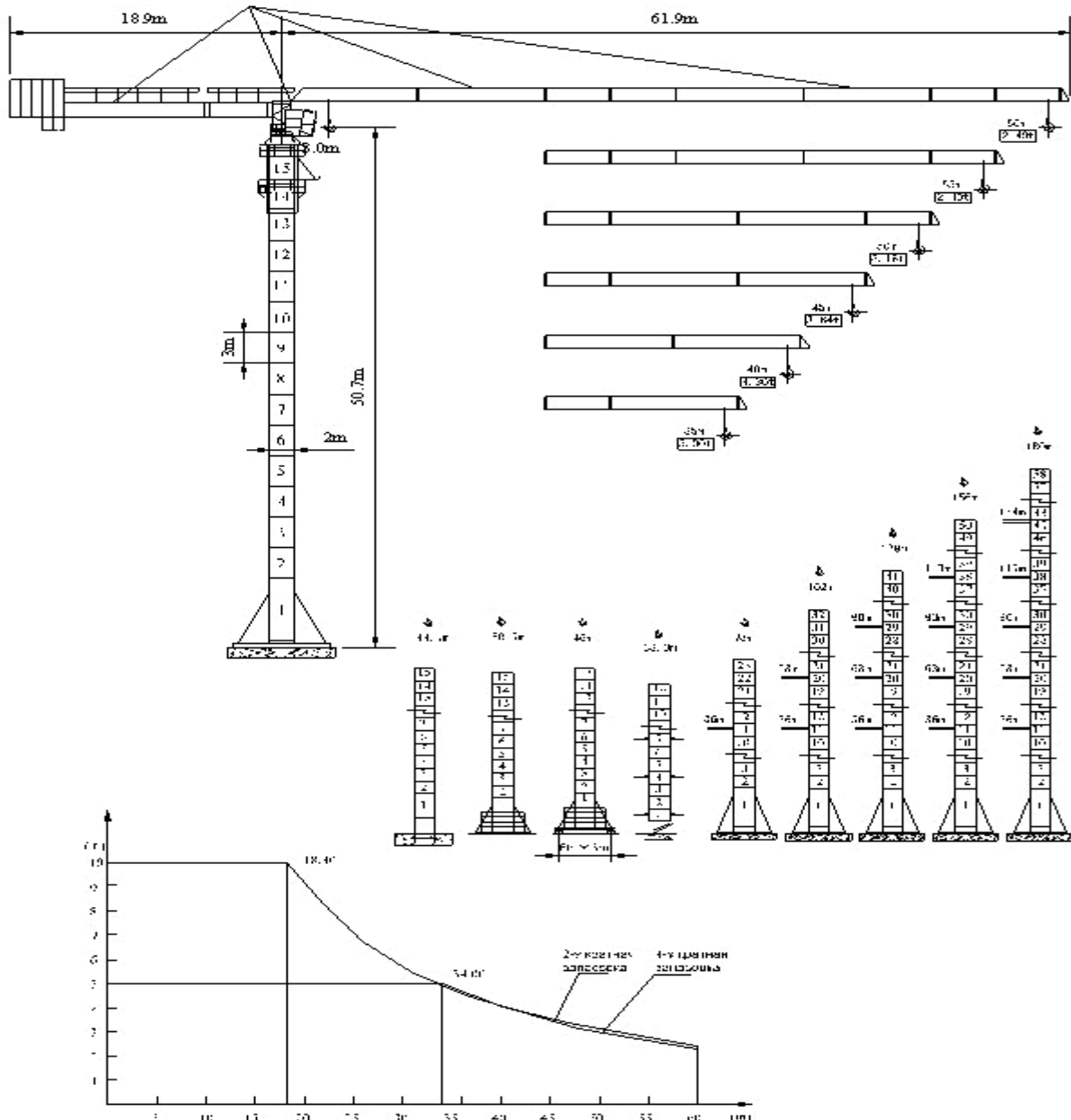
Для кранов данной серии применяется соединение передней и задней частей стрелы с оголовком башни посредством вантовых расчалок, что значительно повышает устойчивость крана и имеет красивый вид, большой рабочий вылет. У данных кранов относительно малый объём занимаемого места во время перевозки благодаря разборной секции.

По заказу потребителя компания предоставляет опции комплектации:

1. Механизм подъёма, механизм изменения вылета, механизм поворота переменного тока с частотным регулированием.
2. Красивая и комфортная кабина машиниста с широким обзором.
3. Устройство контроля и управления грузового момента с функцией регистрации параметров (черный ящик).

Башенные краны QTZ160

Тип: полноповоротный



Грузовысотные характеристики башенного крана QTZ 160

Длина стрелы, м	40,65		50,65		60,65	
	2	4	2	4	2	4
Запасовка						
Вылет, м	Грузоподъёмность, т					
3.0~18.3	5.00	10.0	5.00	10.0	5.00	10.0
18.7	5.00	10.0	5.00	10.0	5.00	9.73
19	5.00	10.0	5.00	9.83	5.00	9.56
20	5.00	9.43	5.00	9.28	5.00	9.03
22	5.00	8.48	5.00	8.34	5.00	8.11
24	5.00	7.68	5.00	7.56	5.00	7.35
26	5.00	7.01	5.00	6.89	5.00	6.70
28	5.00	6.43	5.00	6.32	5.00	6.15
30	5.00	5.93	5.00	5.83	5.00	5.67
32	5.00	5.49	5.00	5.40	5.00	5.24
34	5.00	5.11	5.00	5.02	4.98	4.87
36	4.87	4.77	4.79	4.68	4.65	4.54
38	4.56	4.46	4.48	4.38	4.36	4.25
40	4.29	4.18	4.22	4.11	4.09	3.98
42			3.97	3.86	3.85	3.74
44			3.74	3.64	3.63	3.52
46			3.54	3.43	3.43	3.32
48			3.35	3.24	3.25	3.14
50			3.18	3.07	3.08	2.97
52					2.92	2.82
54					2.78	2.67
56					2.64	2.54
58					2.52	2.41
60					2.40	2.30

Основные технические характеристики крана QTZ 160

Длина стрелы, м	40,65	50,65	60,65
Максимальный грузовой момент, т * м	210	207	202
Груз-ность макс. нетто: т, запасовка: 2-х/4-х кратная	5,0/10,0	5,0/10,0	5,0/10,0
Груз-ность при макс. вылете: т, запасовка: 2-х/4-х кратная	4,29/4,18	3,18/3,07	2,40/2,30
Вылет максимальный, м	40	50	60
Вылет на макс. груз-ности, м, запасовка: 2-х/4-х кратная	35,2/19,0	34,7/18,7	33,9/18,3
Вылет минимальный, м	3	3	3
Высота подъёма максимальная, м			
а) на крестовине с креплением анкерными болтами: свободностоящий/с настенными опорами	50,7/180	50,7/180	50,7/180
б) стационарно с закладной секцией башни: свободностоящий/ с настенными опорами, запасовка: 2-х/4-х кратная	44,7 180/70	44,7 180/70	44,7 180/70
в) стационарно с центральными балластами	50,7	50,7	50,7
Масса плит противовеса, т	8,61	12,56	16,51
Общая мощность, кВт	130	130	130

Основные характеристики механизма башенного крана QTZ160

Наименование	Обозначение	Характеристики механизма				Мощность (кВт)
		2-х кратная запосовка		4-х кратная запосовка		
		Скорость (м/мин)	Соответствующая грузоподъемность(т)	Скорость (м/мин)	Соответствующая грузоподъемность(т)	
Механизм подъема	70RCS30	0~80	3	0~40	6	51.5
		0~40	6	0~20	12	
	BQ30	40~100	6~2.5	20~50	12~5	55
		0~40	6	0~20	12	
	70RCS25	0~100	2.5	0~50	5	51.5
0~50		5	0~25	10		
BQ25	40~100	5~2	20~50	10~4	45	
	0~40	5	0~20	10		
Механизм изменения вылета	6DPC4	7/32.5/65 м/мин				0.6/2.2/4.4
	BF-12	0~65 м/мин				5.5
Механизм поворота	HJ100-19 5C	0~0.67 об/мин				2×5.5
Механизм хода	XZ-250	0~20 м/мин				4×4.0
Механизм самоподъема	TQY160	0.40 м/мин				11