

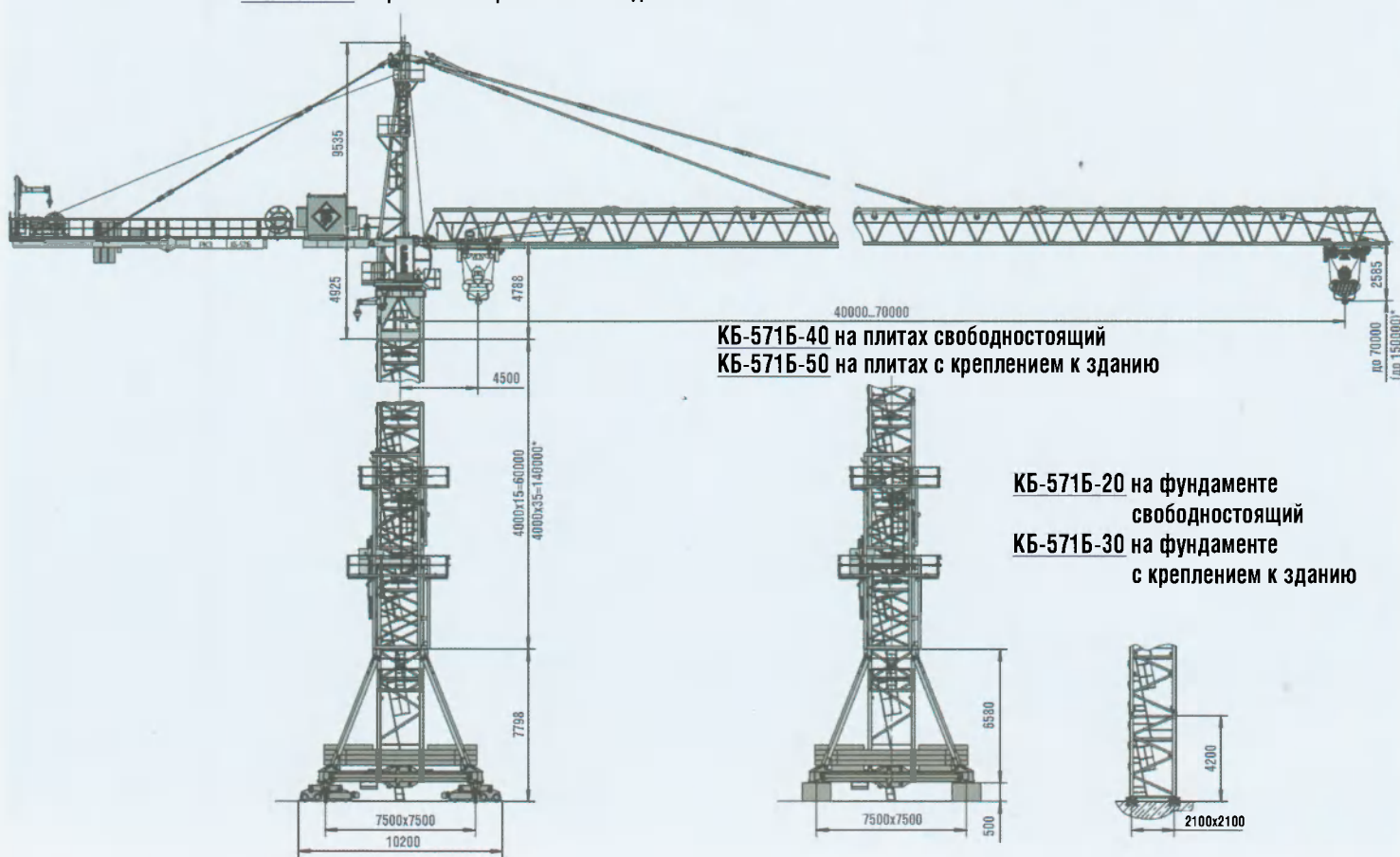


БАШЕННЫЙ КРАН КБ-571Б

Башенный кран КБ-571Б предназначен для механизации работ на строительстве жилищно-гражданских и промышленных зданий и сооружений из монолитного железобетона и крупнопанельного домостроения повышенной этажности с элементами массой до 12т. Кран с верхним поворотом с максимальным вылетом 70 метров выпускается в передвижном и стационарном исполнении, на рельсовом ходу, фундаменте или на плитах. Привязка к строящемуся сооружению осуществляется с помощью специальных приспособлений, устанавливаемых на любой рядовой секции башни.

Электропитание крана от четырехпроводной сети переменного тока 380 В 50 Гц. Мощность питающей станции – 160 кВт. Система управления механизмами перемещения крана, перемещения груза и поворота с частотным регулированием; электропривод механизма подъема груза на постоянном токе. Комплексный прибор безопасности – ограничитель нагрузки башенного крана ОНК-160Б. Полусферическая кабина машиниста с повышенным обзором.

КБ-571Б-00 передвижной свободностоящий
КБ-571Б-10 на рельсах с креплением к зданию



* Для крана с креплением к зданию





Техническая характеристика крана: (для крана 70 м вылет и 70 м высота подъема)

1.	Грузовой момент, т м	250
2.	Грузоподъемность при 4-х (2-х) кратной запасовке, т:	
	– максимальная	12 (6,0)
	– при максимальном вылете	2,1 (2,25)
3.	Вылет стрелы при 4-х (2х) кратной запасовке, м:	
	– максимальный	70
	– минимальный	4,5
	– при максимальной грузоподъемности	20,8 (36,9)
4.	Скорости, м/мин	
4.1.	Скорость подъема (опускания) груза:	
	– при 2-х кратной запасовке грузового каната массой:	
	– от 4,1 до 6 т	44
	– от 2,1 до 4,1 т	60
	– менее 2,1 т	90
	– плавной посадки груза максимальной массы	4,8
	– при 4-х кратной запасовке грузового каната массой:	
	– от 8,2 до 12 т	22
	– от 4,2 до 8,2 т	30
	– до 4,2 т	45
	– плавной посадки груза максимальной массы	2,4
4.2.	Передвижения грузовой тележки:	
	– с грузом максимальной массы	48
	– максимальная с грузом до 2,1 т не более	72
4.3.	Передвижения крана	17
5.	Частота вращения крана, об/мин	0,7
6.	Мощность электропривода механизмов, кВт:	
	– грузовой лебедки	60
	– тележечной лебедки	5,5
	– передвижения крана	4x5,0
	– механизма поворота	2x8,0
7.	Масса, т:	
	– конструктивная	120
	– общая	260
8.	Условия эксплуатации:	
	– температура окружающей среды	$\pm 40\text{ C}^{\circ}$
	– ветровой район по ГОСТ 1451	I-III

График грузоподъемности при 4-х кратной запасовке

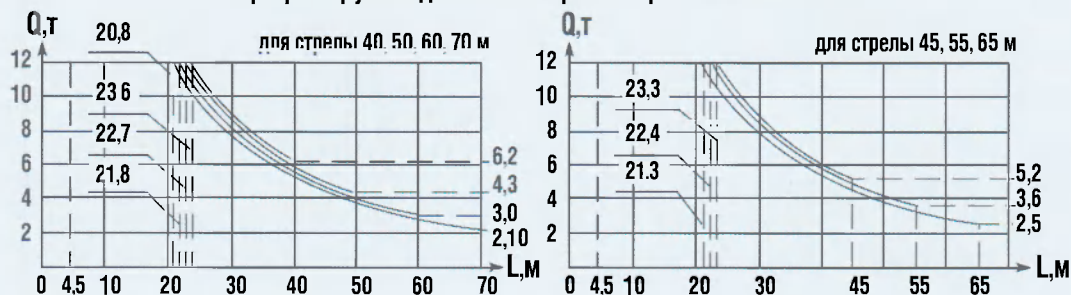
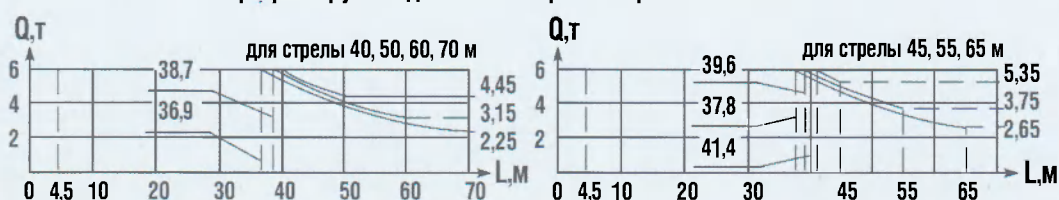


График грузоподъемности при 2-х кратной запасовке



Ржевский краностроительный завод

Россия, 172386, г. Ржев Тверской области, ул. Краностроителей, 32, ОАО «РКЗ»
Тел.: (48232) 2-25-01, 2-10-53, 2-07-83, 2-12-97; факс: (48232) 2-36-07, 2-13-51, 2-28-22, 2-16-19
E-mail: info@rkz-rzhev.ru. http://www.rkz-rzhev.ru