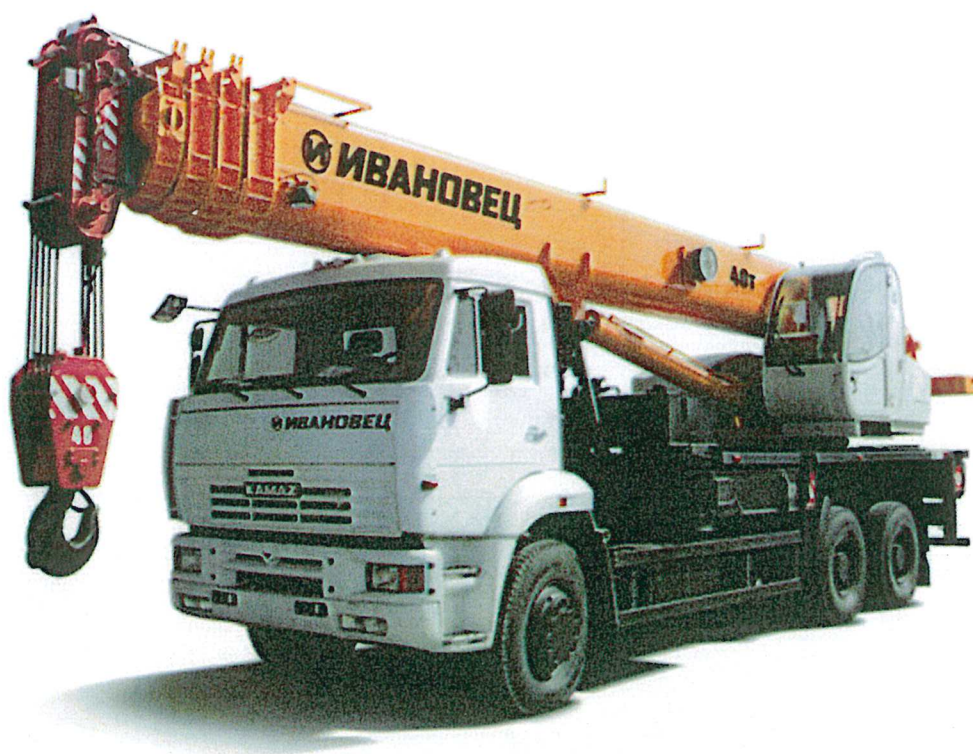


# Автокран Ивановец КС-65731



## Технические характеристики

Крановая установка	
Грузоподъемность, т	50
Грузовой момент, тм	175,0
Максимальный вылет (с гуськом), м	36,0
Максимальная высота подъема (с гуськом), м	40,0 (54,5)
Длина стрелы, м	11,4 — 40,0
Длина гуська, м	9,0-15,0
Зона работы	360°
Опорный контур, м:	
полный	8,16-8,16x8,2-7,84
сокращенный	5,7-4,95x7,32-6,96
Номинальная скорость подъема (опускания) груза, м/мин	5,0-40,0
Скорость посадки, м/мин	0,2



Частота вращения, мин-1

1,0

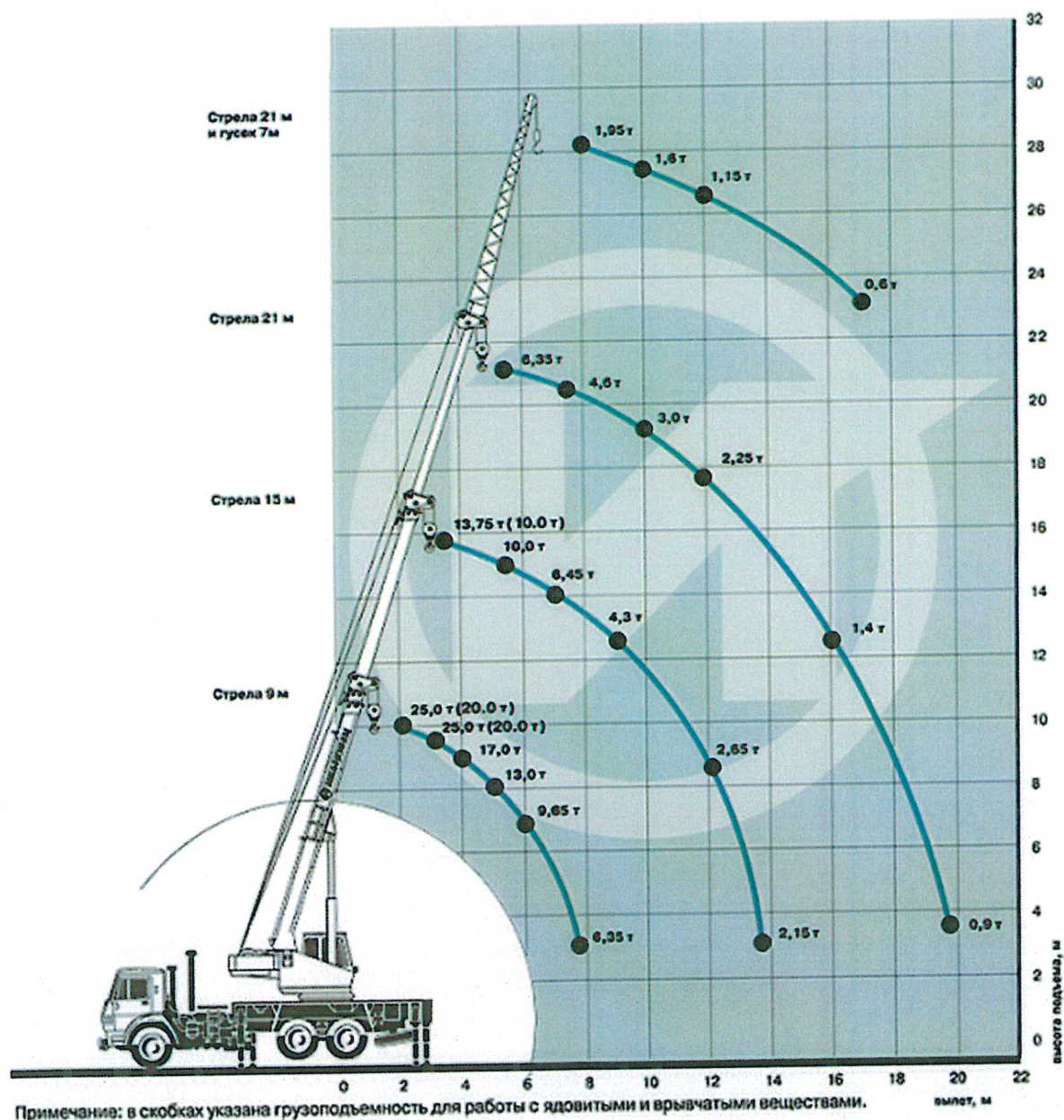
## Шасси

Базовое шасси	КАМАЗ-65201
Колесная формула	8 х 4
Двигатель	КАМАЗ-740.50-360
Мощность двигателя, кВт (л.с.)	265 (360)
Скорость передвижения, км/ч	60

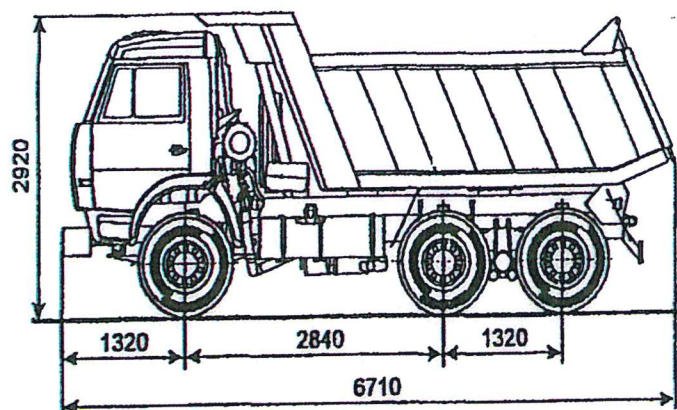
## Габаритные и весовые характеристики

Длина, мм	13000
Ширина, мм	2500
Высота, мм	4000
Полная масса с телескопической стрелой, т	36,8
Распределение нагрузок на дорогу, тс:	
через шины 1/2 осей	6,94
через шины 3/4 осей	11,45

# Автокран КС-45717А-1







## КАМАЗ - 65115 (6x4)

### Технические характеристики

#### Весовые параметры и нагрузки:

Снаряженная масса, кг	9300
нагрузка на переднюю ось, кг	3990
нагрузка на заднюю тележку, кг	5310
Грузоподъемность, кг	15000
Полная масса, кг	24450
нагрузка на переднюю ось, кг	6000
нагрузка на заднюю тележку, кг	18450

#### Двигатель:

Модель	740.11(EURO-I)	7403.10
Тип	дизельный с турбонаддувом	
Номинальная мощность, кВт (л.с.)	176(240)	191(260)
при частоте вращения коленвала, об/мин	2200	2600
Максимальный крутящий момент, Нм (кгсм)	833(85)	785 (80)
при частоте вращения коленвала, об/мин	1200-1600	1600-1800
Расположение и число цилиндров	V-образное, 8	
Рабочий объем, л	10,85	
Диаметр цилиндра и ход поршня, мм	120/120	
Степень сжатия	16	

#### Система питания:

Вместимость топливных баков, л	250
--------------------------------	-----

#### Электрооборудование:

Напряжение, В	24
Аккумуляторы, В/Ачас	2х12/190
Генератор, В/Вт	28/1000

#### Сцепление:

Тип	фрикционное, сухое, двухдисковое
Привод	гидравлический с пневмоусилителем
Диаметр накладок, мм	350

#### Коробка передач:

Тип	механическая, десятиступенчатая					
Управление	механическое, дистанционное					
Передаточные числа на передачах:	1	2	3	4	5	3X
	7,82	4,03	2,50	1,53	1,0	7,38
	6,38	3,29	2,04	1,25	0,815	6,02

#### Главная передача:

Передаточное отношение	5,43; 6,53
------------------------	------------

#### Тормоза:

Привод	пневматический
Диаметр барабана, мм	400
Ширина тормозных накладок, мм	140

#### Колеса и шины:

Тип колес	дисковые
Размер шин	10.00 R20

#### Кабина:

Тип	передняя, расположенная над двигателем, 3-х местная
Исполнение	с высокой крышей, без спального места

#### Самосвальная платформа:

Объем кузова (без надставных бортов), куб.м	8,5
Угол подъема кузова, град	60
Направление разгрузки	назад

#### Характеристика а/м полной массой 24450 кг:

Максимальная скорость, не менее, км/ч	80
Максимальный угол уклона, преодолеваемого а/м при полной массе, град	25
Внешний габаритный радиус поворота а/м, м	9

Открытое Акционерное Общество "КАМАЗ"

423808, Россия, Татарстан,  
Набережные Челны, пр-кт М. Джалиля, 29  
тел.: (8552) 42 26 65, 55 40 86  
факс: (8552) 42 22 00

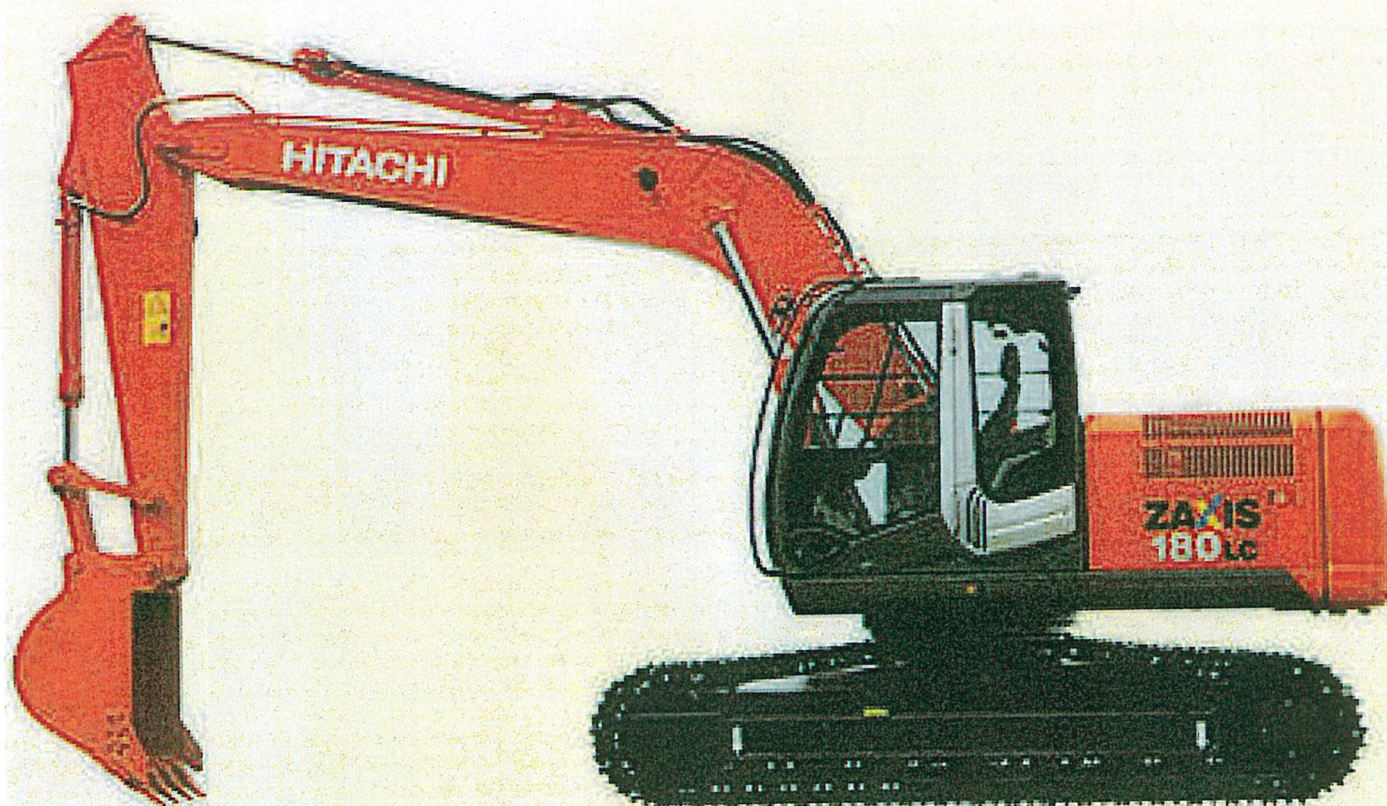


ОАО "Торгово-Финансовая Компания "КАМАЗ"

Москва: тел./факс: (095) 911 31 34  
Набережные Челны:  
тел.: (8552) 53 24 80, 53 90 65  
факс: (8552) 53 74 74



# Технические характеристики Hitachi ZX180LCN-3



Снаряжённая масса, кг	18 300
Скорость передвижения, км/ч	5,3
Двигатель (модель)	Isuzu AI-4JJ1X
Основной поток гидравлики, л/мин	2 x 191
Мощность двигателя, кВт	90,2
Усилие копания на ковше, кН	122
Объем топливного бака, л	320
Скорость поворота платформы, об/мин	14,1
Давление на грунт, кПа	48

Рабочее давление в гидравлической системе, МПа	34,3
Усилие копания на рукояти, кН	105
Глубина копания (максимальная), м	6,12
Длина транспортная, мм	9 000
Ширина габаритная, мм	2 500
Объем ковша, м <sup>3</sup>	0,91
Высота (по верхний уровень кабины), мм	2 950