

Автокраны и КМУ

Ивановец / 25 тонн

КС-45717К-3Н

ТАБЛИЦА ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ

КС-45717К-3Н

 240°

 5,43 x 6,00

 9 м

Вылет, м	Длина стрелы, м											27,35°	
	9,5	11	13	15	17	19	21	23	25	27	28,35	Угол наклона груза 0°	30°
Грузоподъемность*, т													
1,8	25,00	15,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,5	25,00	15,50	15,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	25,00	15,50	15,50	15,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,5	24,20	15,50	15,50	15,50	14,40	-	-	-	-	-	-	-	-
4	21,20	15,50	15,50	15,50	14,40	14,10	-	-	-	-	-	-	-
4,5	18,70	15,50	15,50	15,50	14,40	14,10	13,50	-	-	-	-	-	-
5	16,30	15,50	15,50	15,50	14,40	14,10	13,10	-	-	-	-	-	-
5,5	13,80	13,80	13,80	13,80	13,30	13,10	12,20	11,50	-	-	-	-	-
6	11,90	11,90	11,90	11,90	11,60	11,40	11,20	10,70	10,10	-	-	-	-
6,5	10,40	10,40	10,40	10,40	10,20	10,10	9,90	9,70	9,50	8,80	-	-	-
7	9,20	9,20	9,20	9,20	9,10	9,00	8,80	8,70	8,50	8,20	7,90	-	-
7,5	8,20	8,20	8,20	8,20	8,30	8,20	8,10	7,90	7,80	7,60	7,40	7,30	-
8	7,30	7,30	7,40	7,40	7,40	7,30	7,20	7,10	6,90	6,70	6,50	-	-
9	-	6,10	6,10	6,00	6,00	5,80	5,70	5,60	5,40	5,30	-	-	-
9,7	-	5,20	5,30	5,30	5,20	5,10	5,00	4,90	4,70	4,60	-	-	-
10	-	4,90	5,00	5,00	4,90	4,80	4,80	4,60	4,50	4,40	2,45	-	-
11	-	4,10	4,10	4,10	4,20	4,10	4,00	3,90	3,80	3,60	2,42	-	-
11,5	-	3,60	3,60	3,60	3,70	3,60	3,60	3,50	3,40	3,30	2,33	-	-
12	-	2,90	2,90	3,00	3,00	3,00	3,00	2,90	2,80	2,70	2,26	-	-
13	-	-	2,60	2,60	2,70	2,70	2,70	2,60	2,50	2,40	2,16	1,67	-
14	-	-	-	2,50	2,60	2,60	2,60	2,50	2,40	2,30	2,10	1,67	-
15	-	-	-	-	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,10	2,05	1,58	-
16	-	-	-	-	2,00	2,00	2,00	2,00	1,95	1,95	2,00	1,48	-
17	-	-	-	-	1,69	1,68	1,72	1,72	1,70	1,68	1,74	1,39	-
17,7	-	-	-	-	1,54	1,52	1,57	1,57	1,56	1,52	1,61	1,23	-
19	-	-	-	-	-	1,27	1,47	1,50	1,29	1,29	1,38	1,15	-
19,7	-	-	-	-	-	1,16	1,17	1,17	1,17	1,17	1,28	1,01	-
21	-	-	-	-	-	-	0,97	0,97	0,96	1,11	0,95	-	-
21,7	-	-	-	-	-	-	0,87	0,87	0,86	1,02	0,83	-	-
23	-	-	-	-	-	-	0,71	0,71	0,70	0,88	0,79	-	-
23,7	-	-	-	-	-	-	0,64	0,63	0,62	0,81	0,77	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	0,50	0,49	0,67	0,76	-	-
25,7	-	-	-	-	-	-	-	0,45	0,43	0,60	0,70	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,48	0,62	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,32	0,44	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,35	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* При 30,7 м с грузом 9 м

** Грузоподъемность промывочной (не крановой) без учета массы крановой подвески

* Стрела 30,7 м с грузом 9 м

** Грузоподъемность прожекторная (на канатах) без учета массы крюковой подвески

Автокран КС-45717К-3Н

- Полноценный участник серии Air по доступной цене. Применение стрелы 28,3м (кстати, самой длинной в сегменте) позволило использовать более простые технические решения.

- Серия КС-25Н – новая утилитарная серия автокранов "ИВАНОВЕЦ". Все краны этих серий соответствуют принципу «Plug&Play» – готовы к работе уже в транспортной конфигурации. Т.е., кран может работать автономно (без поддержки со стороны других транспортных средств) и не требует монтажа/демонтажа элементов для перемещения по дорогам.

- Кран представляет собой отличное решение как вспомогательная грузоподъемная техника с 4-секционной стрелой и неприхотливым редуктором лебедки (выступающим интегрированным противовесом базового уровня). По желанию покупателя кран может быть дополнен системой съемных противовесов.

- Как и все автокраны серии Air, К-3Н обеспечивает нагрузку 15 тонн на заднюю тележку и строго

соблюдает технические ограничения КАМАЗа (поставщика шасси) – 6,5 тонн на передний управляемый ведущий мост. Грамотные эксплуатанты понимают, насколько опасна перегрузка управляемого моста для характеристик торможения и управляемости, не говоря уж о том, что это приводит к снятию гарантии на этот сложный и дорогостоящий узел автомобиля.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Шасси	
Базовое шасси	КАМАЗ-43118
Колесная формула	6х6
Двигатель	КАМАЗ-740.705-300
Крановая установка	
Грузоподъемность, т	25
Грузовой момент, тм	85
Опорный контур, м	5,43 х 6,00
Длина стрелы	9,6 - 28,3
Длина гуська, м	9,0
Наибольшая высота подъёма, м	
С основной стрелой	28,3
С гуськом	37,3
Вылет, м	
С основной стрелой	1,9 - 27,0
С гуськом	9,7 - 30,0
Скорость подъёма (опускания) груза при 8-кратной запасовке грузового каната, м/мин	0,2 - 7,4
Максимальная скорость подъёма (опускания) крюка, м/мин	40,0
Скорость посадки, м/мин	0,2
Скорость передвижения, км/ч	60,0
Частота вращения, мин ⁻¹	0,3 - 1,9
Габаритные размеры в транспортном положении, мм	
Длина, мм	11 600
Ширина, мм	2 550
Высота, мм	3 980
Полная масса, т	21,5
Распределение нагрузки на дорогу	
Через шины передних колёс, т	6,50
Через шины задней тележки, т	15,00