

## Кран мостовой ручной нормальный

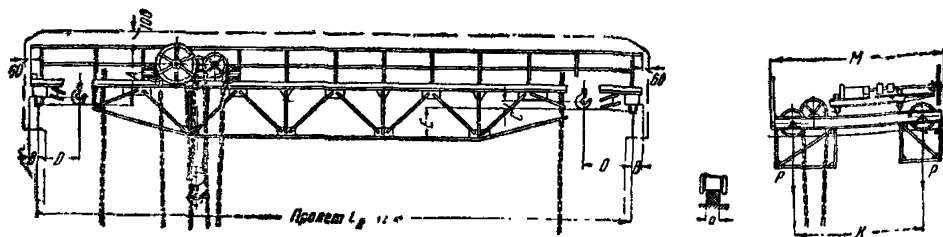
ОСТ 6720  
НКТП 330

## Габаритные размеры и основные данные

## А. Назначение

Настоящий стандарт устанавливает габаритные размеры и основные данные, необходимые для проектирования и сооружения кранов мостовых ручных нормальных и зданий, обслуживаемых ими.

Определение понятий „габарит крана и габарит приближения строений”—см. ОСТ/НКТП 6769/329.



Пример условного обозначения крана мостового ручного нормального грузоподъемностью 10 т и пролетом  $L_k = 17$  м.

КРАН МОСТОВОЙ РУЧНОЙ 10 т,  $L_k$  17 м ОСТ 6720  
НКТП 330

## Б. Габаритные размеры и основные данные

Грузоподъем- ность <i>т</i>	Пролет <i>L<sub>k</sub></i> <i>м</i>		<i>A</i> макс.	<i>B</i> макс.	<i>C</i> мин.	<i>D</i> макс.	<i>D</i> <sub>1</sub> макс.	<i>E</i> макс.	<i>K</i> мин.	<i>M</i> мин.	<i>a</i>	Вес крана <i>т</i>	Максимальное да- вление на колесо, <i>кг</i>
	свыш	до											
5	—	8	1150	175	50	700	500	—	1750	2450	50	4,0	3450
	8	10	1200		100			—	1800	2500		5,0	3800
	10	12	1250		150			—	1850	2550		6,0	4100
	12	14	1300		200			950	1950	2650		7,0	4350
	14	16	1300		250				2050	2750		8,0	4600
	16	18	1400		300				2200	2900		9,0	4900

Продолжение ОСТ/НКТП 6720/330

Грузоподъем- ность <i>m</i>	Пролет <i>L<sub>k</sub></i> <i>м</i>		<i>A</i> макс.	<i>B</i> макс.	<i>C</i> мин.	<i>D</i> макс.	<i>D</i> <sub>1</sub> макс.	<i>E</i> макс.	<i>K</i> мин.	<i>M</i> мин.	<i>a</i>	Вес крана <i>m</i>	Максимальное да- вление на колесо <i>кг</i>
	свыше	до											
7,5	—	8	1350	175	50	750	500	—	1850	2650	50	5,0	5000
	8	10	1400		100			—	1900	2700		6,0	5300
	10	12	1450		150			—	2000	2800		7,5	5700
	12	14	1500		200			900	2100	2900		8,5	6000
	14	16	1550		250			—	2200	3000		9,5	6200
	16	18	1600		300			—	2350	3150		10,5	6550
10	—	8	1400	200	50	850	550	—	2000	2900	60	5,5	6200
	8	10	1450		100			—	2050	2950		7,0	6700
	10	12	1500		150			—	2100	3000		8,0	7000
	12	14	1550		200			850	2200	3100		9,5	7350
	14	16	1600		250				2300	3200		10,5	7750
	16	18	1650		300				2450	3350		11,5	8000
15	—	8	1700	200	50	1000	650	—	2150	3150	60	7,0	9100
	8	10	1750		100			—	2200	3200		8,5	9600
	10	12	1800		150			—	2250	3250		9,5	9900
	12	14	1850		200			800	2300	3300		11,0	10450
	14	16	1950		300				2400	3400		12,5	10800
	16	18	2000		400				2550	3550		14,0	11200
20	—	10	2100	200	150	1100	700	—	2350	3450	70	9,5	11750
	10	12	2200		200			—	2400	3500		11,0	12700
	12	14	2250		300			750	2450	3550		12,5	13200
	14	16	2300		350				2550	3650		14,5	13750

1. Установка на кране пола и герил обязательна только для кранов с высотой подъема более 8 м. В этом случае размер А должен быть проверен и увеличен по согласованию с краностроительным заводом.

2. Веса крана даны ориентировочно.

3. Для выбора пролетов мостов  $L_k$  — см. ОСТ/НКТП 3102. Размер Е дан только для кранов с раскосными мостами.