



Обозначение	S,	F,	N,	P,	Масса, Гк, т
	м	мм	кВт	кН	
000.3-32210	25,5	750	145	259	47,0
- 01	31,5	850		276	52,0

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

1. Грузоподъемность, т
 - главного крюка - 20
 - вспомогательного крюка - 5
2. Высота подъема, м
 - грейфера или магнита - 14
 - вспомогательного крюка - 18
3. Группа режима работы - 7К
4. Скорость, м/с
 - подъема главного крюка - 0,25
 - подъема вспомогательного крюка - 0,32
 - передвижения тележки - 0,63
 - передвижения крана - 1,25**, 1,6
5. Скорость минимальная (установочная) - 1/8 от номинальной
6. Нагрузка на колесо, Р, кН - см. табл.
7. Установленная мощность, N, кВт - см. табл.
8. Конструктивная масса, Гк, т - см. табл.
9. Исполнение и категория размещения - У1, У3
10. Род тока и напряжение силовой цепи - переменный - 380 В; 50 Гц
11. Температура окружающей среды, град. С - -40...+40
12. Тип кранового рельса - Р43, КР70-Л1
13. Тип кабины - подвижная, закрытая, вход с фронта
14. Тип съемного магнита (магнит на главном крюке) - М-43А, М-63А**
15. Тип съемного грейфера - двухчелюстный, моторный
16. Геометрическая вместимость грейфера, V₃₀, м³ - 1,5
17. Насыпная плотность груза, т/м³ - 1,6
18. Группа грузов - С2
19. Зачерпываемый материал - песок, кокс, уголь, глина
20. Средние размеры кусков, мм - 100

000.3-32210ГЧ	<i>Листов 2</i>
Кран МГ20/5-7К (ТУ 24.09.691-91) <i>Габаритный чертеж</i>	<i>Лист 1</i>

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1. * Размер указан для кранового рельса типа КР-100 (КР-120) по согласованию с Изготовителем.
2. ** Скорость, для кранов, работающих на открытом воздухе.
3. Для кранов, работающих на открытом воздухе, значения N, P и G_к увеличатся до 5%, а для кранов в тропическом исполнении - до 10%.
4. Масса грейфера (3300 кг) или электромагнита (1640 кг) входит в грузоподъемность крана, но не входит в конструктивную массу крана.
5. Запрещается применять краны в агрессивных, взрыво- и пожароопасных средах и использовать их для транспортировки расплавленного металла, шлака, ядовитых и взрывчатых веществ
6. По согласованию Заказчика с Изготовителем возможно изготовление кранов отличающихся размерами и параметрами от указанных в габаритном чертеже.

СВЕДЕНИЯ, СООБЩАЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ

1. Пролет крана, S, м _____
2. Высота подъема, м _____
3. Скорость передвижения крана, м/с _____
4. Место установки (*помещение - УЗ, открытый воздух - У1*) _____
5. Температура окружающей среды, град. С _____
6. Тип кранового рельса _____
7. Тип магнита _____
8. Наименование транспортируемого груза
магнитом _____
грейфером _____
9. Дополнительные требования _____
10. Наименование предприятия (*организации*) _____
11. Адрес предприятия (*организации,, почтовый*) _____
12. Руководитель предприятия (*должность*) _____
Фамилия, инициалы _____

Заключение предприятия-изготовителя.

Номер наряда _____ Номер заказа _____
Год и квартал изготовления _____

000.3-32210ГЧ	<i>Листов 2</i>
Кран МГ20/5-7К (ТУ 24.09.691-88) <i>Опросный лист</i>	<i>Лист 2</i>