Кран подвесной электрический однобалочный двухпролётный (поз.210) в количестве 1 шт

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Техническая характеристика | Показатель |
| 1 | 2 | 3 |
|  | Грузоподъемность, т | 5,0 |
|  | Общая длина крана, м | 27,0 |
|  | Пролет, м | 12,0 + 12,0 |
|  | Длина консолей, м | 1,5 |
|  | Высота подъёма, м | 30,0 |
|  | Длина подкранового пути, м | 66,0 |
|  | Двутавровая балка кранового пути по ГОСТ 19425 | 45М  (усиление по низу -100х8) |
|  | Исполнение крана | Пожаробезопасное  (П-IIа) |
|  | Режим работы крана (по ИСО 4301/1) | А3 |
|  | Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 | УХЛ2 |
|  | Температура эксплуатации, °С | -35…+45 |
|  | Степень защиты электрооборудования по ГОСТ 14254 | IP65 |
|  | Сейсмичность района установки MSK-64 | 6 |
|  | Скорость подъёма, м/мин | Двухскоростная, 8/2\* |
|  | Скорость перемещения тала, м/мин | 20\* |
|  | Скорость перемещения крана, м/мин | 30\* |
|  | Способ управления краном | Радиоуправление |
|  | Напряжение питания, В | 380 |
|  | Токоподвод крана | Кабельный |
|  | Токоподвод тали | Кабельный |
|  | Ограничитель грузоподъемности | Требуется |
|  | Тип грузозахватного органа, применяемого на кране | Крюк однорогий, вращающийся с замком |
|  | Механизм подъёма (подвесная грузовая электротележка) | Тельфер электрический канатный |
|  | Дополнительные требования | Эксплуатация в зоне повышенной запыленности (пыль минеральных удобрений) |

\*значения уточняются поставщиком оборудования.

Примечание: на терминале осуществляется перегрузка минеральных удобрений (карбамид, аммофос, хлористый калий и др.), оказывающих сильное коррозирующее воздействие на материалы.

Основные габаритные размеры и весовые характеристики крана представлены в таблице 1:

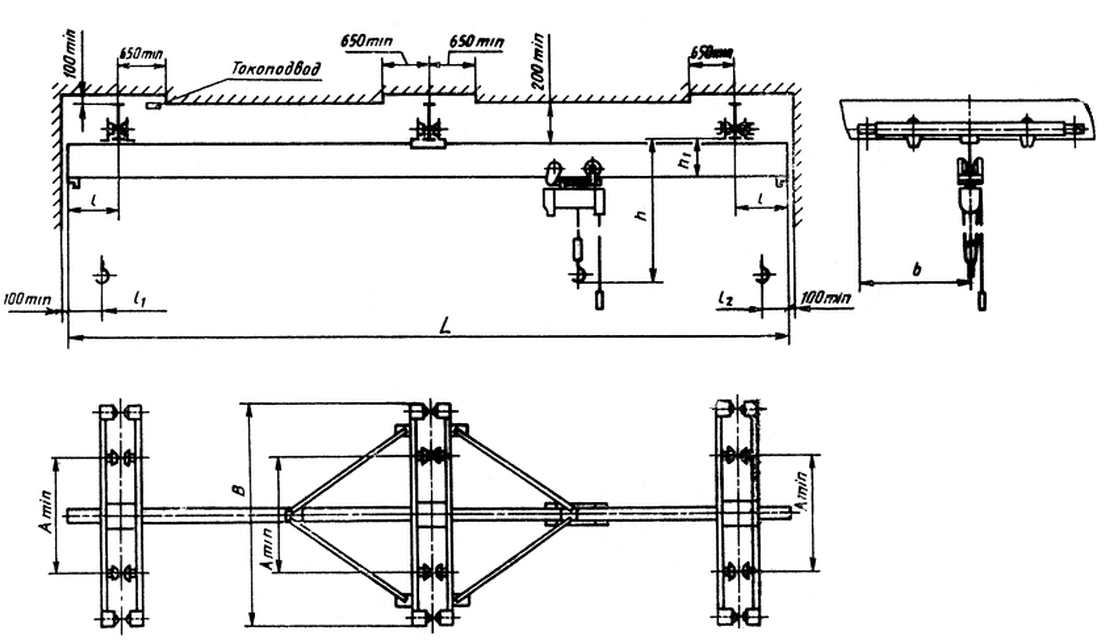


Таблица 1

| Полная длина L, м | Пролет Lп, м | Длина консолей l, м | Размеры, мм | | | | | | | | | Номера профилей двутавровых балок для кранового пути по [ГОСТ 19425](normacs://normacs.ru/2RB?dob=42125,000023&dol=42174,365220) | Нагрузка на путь, кН | | Конструктивная масса, т |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| l1, l2 | Amin | B | | b | | h | | h1 | от тележки | от колеса |
| не более | | | | | | | не более | | |
| 27,0 | 12,0+12,0 | 1,5 | 1140 | 900 | 2100 | 1050 | | 2240 | | 720 | | 45М | 20,47 | 10,235 | 4,945 |

Таль ручная передвижная червячная (поз. 211) в количестве 1 шт

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Техническая характеристика | Показатель |
| 1 | 2 | 3 |
|  | Грузоподъемность, т | 2,0 |
|  | Высота подъёма, м | 6,0 |
|  | Двутавровая балка кранового пути по ГОСТ 19425 | 30М |
|  | Параметры монорельсового пути | Прямолинейный |
|  | Исполнение тали | Пожаробезопасное  (П-IIа) |
|  | Режим работы тали (по ИСО 4301/1) | М1 |
|  | Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 | УХЛ2 |
|  | Температура эксплуатации, °С | -35…+45 |
|  | Сейсмичность района установки MSK-64 | 6 |
|  | Дополнительные требования | Эксплуатация в зоне повышенной запыленности (пыль минеральных удобрений) |

Примечание: на терминале осуществляется перегрузка минеральных удобрений (карбамид, аммофос, хлористый калий и др.), оказывающих сильное коррозирующее воздействие на материалы.

Таль ручная передвижная червячная (поз. 212) в количестве 1 шт

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Техническая характеристика | Показатель |
| 1 | 2 | 3 |
|  | Грузоподъемность, т | 2,0 |
|  | Высота подъёма, м | 18,0 |
|  | Двутавровая балка кранового пути по ГОСТ 19425 | 30М |
|  | Параметры монорельсового пути | Криволинейный  (радиус 5,0м) |
|  | Исполнение тали | Пожаробезопасное  (П-IIа) |
|  | Режим работы тали (по ИСО 4301/1) | М1 |
|  | Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 | УХЛ2 |
|  | Температура эксплуатации, °С | -35…+45 |
|  | Сейсмичность района установки MSK-64 | 6 |
|  | Дополнительные требования | Эксплуатация в зоне повышенной запыленности (пыль минеральных удобрений) |

Примечание: на терминале осуществляется перегрузка минеральных удобрений (карбамид, аммофос, хлористый калий и др.), оказывающих сильное коррозирующее воздействие на материалы.