

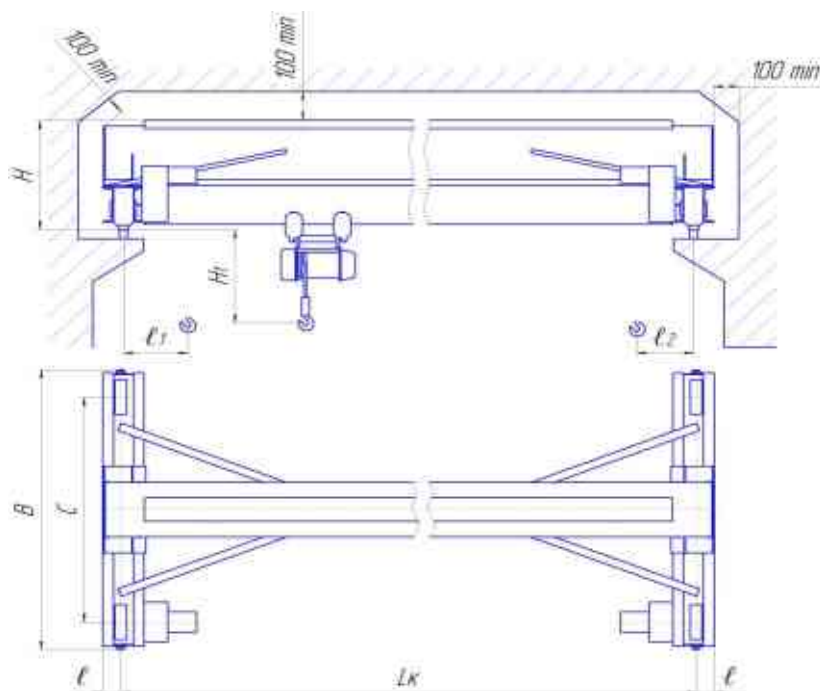
# АО «КРАСНОГВАРДЕЙСКИЙ КРАНОВЫЙ ЗАВОД»

## КРАН МОСТОВОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ОПОРНЫЙ

г/п 5,0т; 10,0т, пролетом 19,5м, 22,5м (трубного сечения)

ТУ 3157-045-00211292-2010

Краны предназначены для подъема и перемещения грузов при производстве ремонтных, монтажных, строительных и других работ в закрытых помещениях.



Преобразователь частоты, применяемый на кране, обеспечивает плавный пуск, остановку и регулирование скорости передвижения моста. Привода передвижения моста крана оснащены двигателями со встроенным электромагнитным тормозом. Для подъема груза используется электрическая таль

По желанию заказчика возможно исполнение данного крана с радиоуправлением.

В стандартном исполнении кран оснащен тельфером с крюком, в зависимости от характера работ может также быть укомплектован дополнительным навесным оборудованием - грейфер, магнит.

Режим работы – ЗК ГОСТ 25546-82

Токоподвод – кабельный

Ток питания – трехфазный

Напряжение - 380В, частота - 50Гц

**Подкрановый путь:** Для крана г/п 5т -рельс Р24

ГОСТ 7173-54, квадрат 50 ГОСТ 2591-2006,

для крана г/п 10т -рельс Р43 ГОСТ 7173-54,

квадрат 60 ГОСТ 2591-2006.

### Техническая характеристика

Грузоподъемность	Пролёт, Lк	Высота подъема	Скорость			С	В	Н	Н <sub>1</sub> , ℓ <sub>1</sub> , ℓ <sub>2</sub>	ℓ	Нагрузка на колеса на рельс, ** не более	Масса, ** не более		
			Подъем груза	Передвижение крана	Передвижение тали									
т	м	м	м/с	м/с	м/с	мм		мм		мм	кН	т.		
5,0	19,5	6; 9; 12; 18	0,13*	Можем обеспечить от 0,2 до 0,4	0,3*	4000	4650	970	В зависимости от типа тали	180	50,6	6,35		
	1070							54,0					6,95	
10,0	19,5						214	82,9	8,4	4860	1220	1315	89,3	9,55
	22,5										1315			

\*Зависит от типа тали

\*\*Данные указаны для кранов с высотой подъема 12 м.

Габаритный чертёж служит только для наглядного представления геометрических параметров крана и может не соответствовать заказываемой модификации.

### Сведения, сообщаемые заказчиком (впишите или обведите нужное)

Грузоподъемность, т		Количество кранов	
Пролет, Lк, м:		Т(°С) окружающей среды	(-20+40) (-40+40)
		Климатическое исполнение по ГОСТ15150	У; УХЛ4
Высота подъема, м :		Категория размещения по ГОСТ15150	1; 2, 3
Исполнение крана		Общепромышленное	Пожаробезопасное
		Класс пожароопасной зоны	
Дополнительные требования:			
Наименование и адрес предприятия заказчика:			
Подпись, фамилия, должность заказчика, печать предприятия:			