

**DIMET** ▲

КРАНЫ ГРУЗОПОДЪЕМНЫЕ



**КАТАЛОГ**

 dimetm.ru

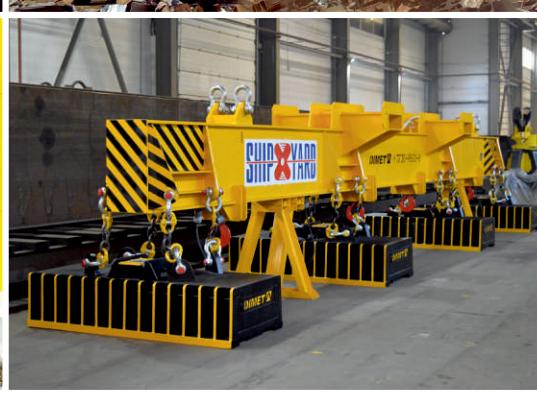


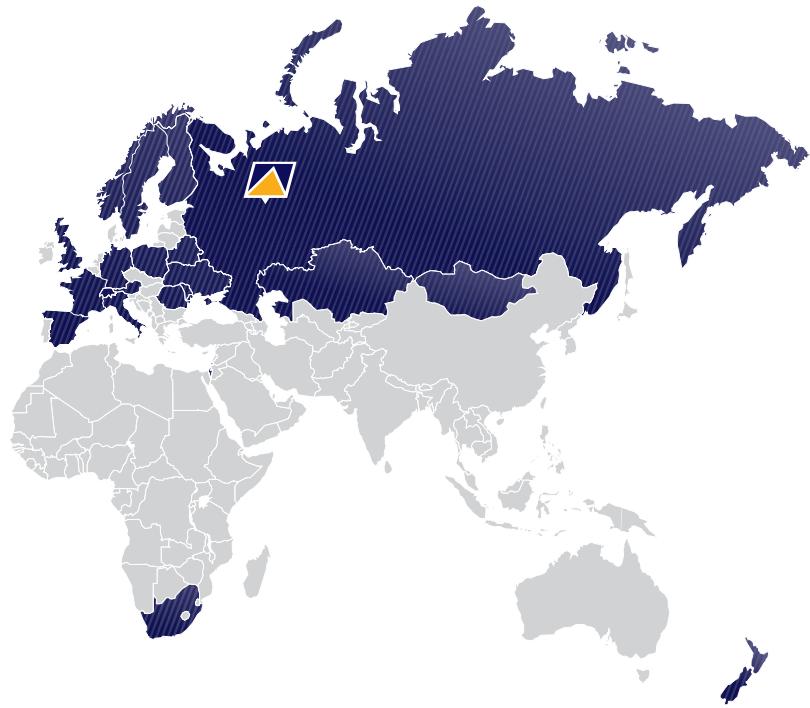
# Содержание

О компании	4
Краны грузоподъемные	
Устройство крана	5
Краны мостовые однобалочные опорные	7
Краны мостовые однобалочные подвесные	9
Краны мостовые двухбалочные, управление с пола	11
Краны мостовые двухбалочные, управление с пола (со вспомогательным подъемом)	13
Краны мостовые двухбалочные, управление из кабины	15
Краны мостовые двухбалочные, управление из кабины (со вспомогательным подъемом)	17
Краны мостовые двухбалочные, управление из кабины	19
Краны мостовые двухбалочные, управление из кабины (со вспомогательным подъемом)	21
Краны мостовые специальные грейферные	23
Краны мостовые специальные магнитные	25
Краны мостовые специальные траверсные	27
Краны консольные стационарные	29
Краны консольные передвижные электрические	30
Тележки грузовые транспортировочные	31
Электрические тали	32







**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДЬ****> 10 000 м<sup>2</sup>****КОЛЛЕКТИВ ПРОФЕССИОНАЛОВ****> 200 СОТРУДНИКОВ****НАМ ДОВЕРЯЮТ****> 6 000 КЛИЕНТОВ ПО ВСЕМУ МИРУ****КАЧЕСТВО ПОДТВЕРЖДАЮТ****СЕРТИФИКАТЫ  
CE, TÜV, ЕАС,  
ISO 9001****ВЫБИРАЕТЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ПОКУПКИ ГРУЗОПОДЪЕМНОГО ОБОРУДОВАНИЯ?**

**DIMET** - один из ведущих мировых производителей грузоподъемного оборудования. Наше оборудование работает по всему миру в самых сложных условиях, доказывая свою высокую надежность и производительность.

**ПОЧЕМУ СТОИТ РАБОТАТЬ С НАМИ?**

- Вам не нужно самому думать над техническим решением. Наши конструкторы проведут аудит и подготовят индивидуальное предложение под Ваше производство.
- Вы забудете оостоях из-за ремонта оборудования. Мы гарантируем долгий срок эксплуатации.
- Вы не потратите много времени на ожидание. Расчет оптимального решения до 48 часов после подачи заявки.



## Комплект поставки:

- Пролетные балки с площадками обслуживания.
- Концевые балки с механизмами передвижения крана.
- Тележка грузовая с механизмом подъема и механизмом передвижения.
- Кабина управления.
- Комплект электрооборудования.
- Вспомогательная кабина.

## 1. Концевая балка

Материал концевой балки - низколегированная конструкционная сталь 09Г2С по ГОСТ 19281. Концевая балка - коробчатого сечения с внутренними диафрагмами. Буксовая система установки холостых и приводных колес. Данная система обеспечивает быструю замену колеса. Колеса изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28648, диаметры принимаются по ОСТ 24.09.44. Механизмы передвижения комплектуются мотор-редукторами производства Германии, Италии, России, также возможна и классическая (колесо - редуктор - тормоз - двигатель) система механизма передвижения крана.

## 2. Пролетная балка

Материал пролетной балки - низколегированная конструкционная сталь 09Г2С по ГОСТ 19281. Балки имеют коробчатое сечение с внутренними диафрагмами и ребрами жесткости. Подтележечный путь - рельс (Р-18, Р-24, Р-43 в зависимости от грузоподъемности крана).

## 3. Грузовая тележка

В качестве механизма подъема на грузовой тележке устанавливается электрическая таль (стационарная, канатная, производства Болгарии, Германии) или классическая лебедка (барабан, редуктор, тормоз, двигатель), комплектующие производства России, Германии, Италии. Буксовая система установки холостых и приводных колес. Механизмы передвижения тележки комплектуются мотор-редукторами производства Германии, Италии, России, также возможна и классическая система механизма передвижения грузовой тележки (колесо - редуктор - тормоз - двигатель).

На кране предусматривается токоподвод к грузовой тележке в виде пучка кабелей, уложенных в подвесную гирлянду, передвигающуюся по монорельсу на подвижных поворотных каретках.

## 4. Электрооборудование

- асинхронные электродвигатели трехфазного переменного тока механизмов подъема, передвижения тали (тележки) и крана;
- аппараты управления электродвигателями - контакторы, магнитные пускатели, реле управления, тиристоры, частотные преобразователи, программируемые логические контроллеры;
- аппараты управления тормозами - тормозные электромагниты и электрогидравлические толкатели;
- аппараты электрической защиты - защитные панели, автоматические выключатели, реле максимального тока, реле минимального напряжения, тепловые реле, предохранители и другие аппараты, обеспечивающие максимальную и нулевую защиту электродвигателей;
- аппараты механической защиты - конечные выключатели, ограничители грузоподъемности, регистраторы параметров, системы весоизмерения, оптические приборы защиты от столкновения кранов, обеспечивающие защиту крана и его механизмов;
- полупроводниковые выпрямители;
- аппараты и приборы, используемые для различных переключений и контроля;
- вспомогательное электрооборудование - системы освещения рабочей зоны крана, кондиционеры, обогреватели и отопители, системы автоматической смазки колес и подшипниковых узлов крана, звуковые и световые сигнализации работы крана.

**5.**

## Кабина

Кабина управления закрытая, виброзащищенная, с тепло - и шумоизоляцией и безопасным остеклением, предназначена для размещения аппаратов (кресло - пульт с джойстиками) управления механизмами крана и является рабочим местом крановщика. В кабине установлены кондиционер и тепловентилятор. Кабина установлена на мосту крана с обзором, обеспечивающим видимость всех действий крана. Кабина изготовлена с безопасным пакетом остекления, с обеспечением возможности очистки внешних стекол. Материалы, применяемые в конструкции кабины, соответствуют требованиям пожарной безопасности и промышленной эстетики. Дверь в кабину оборудована замком, запирающимся на ключ. В кабине имеются вешалка для одежды, электрическая розетка, огнетушитель, аптечка.

**6.**

## Вспомогательная кабина

Кабина применяется для обслуживания:

открытого троллея;  
закрытого шинопровода;  
кабельного токоподвода к крану.

## Металлоконструкция крана окрашивается грунт-эмалью Masscopur 17:

- Двухкомпонентная полиуретановая грунт-эмаль предназначена для защиты металлических поверхностей от воздействия атмосферы, агрессивных жидких и парообразных сред и обеспечивает длительное сохранение защитных свойств покрытия.
- Обеспечение превосходной стойкости к механическому и абразивному воздействию.
- Атмосферостойкое покрытие.
- Пленка устойчива к брызгам минеральных и растительных масел, парафинов, алифатических нефтепродуктов и химических веществ умеренной агрессивности.

На предприятии DIMET производится полная стапельная сборка крана. Кран поставляется заказчику укрупненными сборочными единицами в максимальной монтажной готовности. Кран оборудован системой лестниц, площадок и ограждений, обеспечивающих удобный и безопасный доступ ко всем механизмам и электрооборудованию.

Для контроля соответствия крана требованиям технического задания, конструкторской документации, техническим условиям и другим нормативным актам проводятся:

входной контроль материалов, комплектующих изделий в соответствии с ГОСТ 24297,  
приемочный контроль деталей и сборочных единиц.

приемосдаточные испытания составных частей крана, проходящих контрольную или окончательную сборку на заводе-изготовителе.

Контроль сварных швов производится следующими методами: внешний осмотр - 100% швов; УЗК - стыковых швов, испытание механических свойств.

Механизмы подвергаются обкатке вхолостую, без приложения нагрузки.

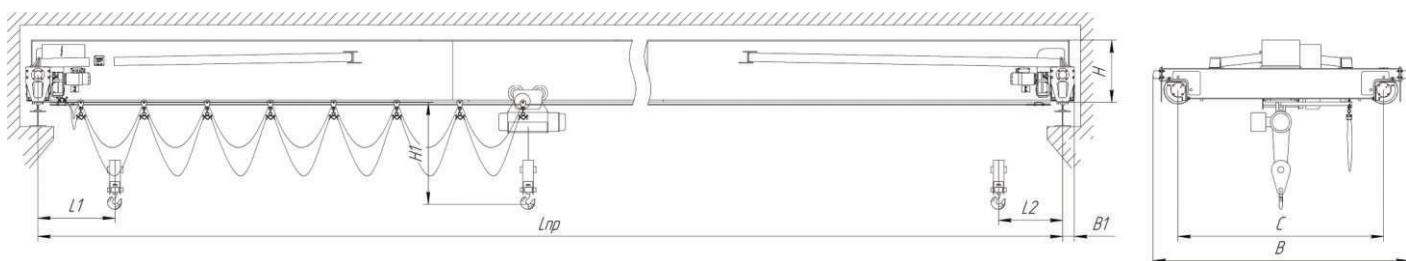
При контрольной сборке проводят контроль следующих элементов:

- параметров моста и рамы тележки (пролет, база крана, разность диагоналей по осям колес крана, габарит крана по буферам, зазор между щитком и рельсом, колеи и базы тележки и пр.);
- установки и выверки ходовых колес моста и тележки;
- соответствия кожухов, лестниц и других элементов крана правилам Ростехнадзора.

Промышленная группа «ДИМЕТ» обеспечивает Потребителя Руководством по эксплуатации, содержащим инструкцию по монтажу и техническому обслуживанию крана.

При необходимости осуществляются авторский контроль при монтаже и шеф-инженерное обеспечение. Промышленная группа «ДИМЕТ» оказывает сервисное обслуживание в течение гарантийного срока службы крана.

## Общий вид крана



### Технические характеристики крана

Скорость подъема, м/мин.	4,8, 4/1, 8/2
Скорость передвижения грузовой тележки, м/мин.	2.....20
Скорость передвижения крана, м/мин.	3.....30
Температура окружающей среды, °C	-20...+40, -40...+40
Климатическое исполнение	У1, У2, У3
Тип кранового рельса:	
кранового	KP70, KP80
железнодорожного	P24, P43, P50
Род тока, напряжение, частота	переменный, 380 В, 50 Гц
Исполнение	общепромышленное, пожаробезопасное
Суммарная мощность не более, кВт:	
г/п 2 т	4,5
г/п 3,2 т	7,5
г/п 5 т	11,5
г/п 10 т	17
г/п 12,5 т	17

#### Технология DIMET

- Разработка грузоподъемного оборудования идет с применением новейшего программного обеспечения с внедрением современных технологических систем.
- Автоматическая сварка пролетных конструкций.
- Применение комплектующих только известных мировых брендов.
- Грузоподъемные краны оснащены современными системами управления и системами безопасности.

Краны мостовые электрические однобалочные опорные, управление с пола, режим работы А3...А5 (по ISO 4301/1), ТУ 3151-022-06160590-2017.

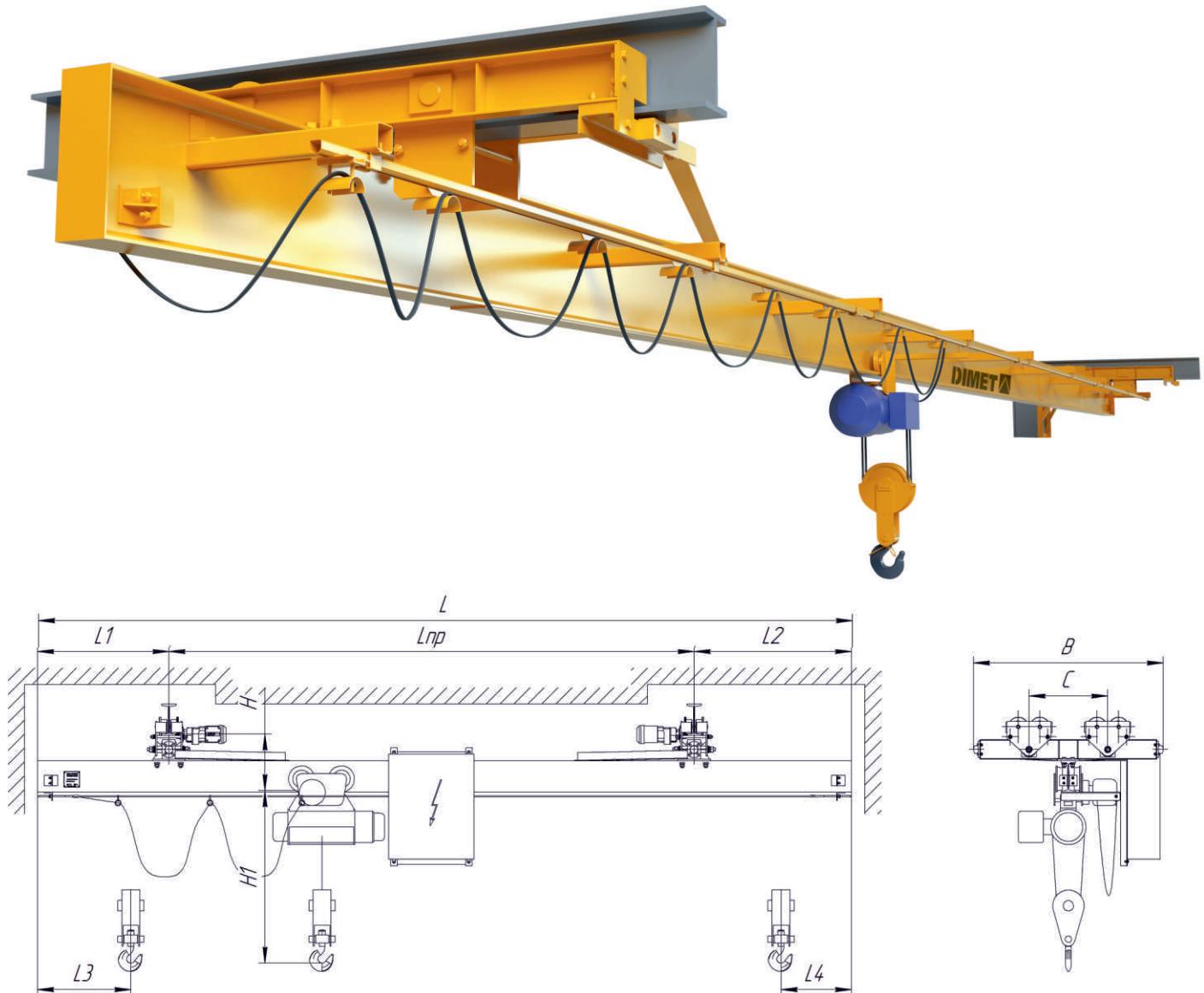
Габаритные размеры										
Пролет Lпр, м	Высота подъема, м	C, мм	B, мм	B1, мм	H, мм	H1*, мм	L1*, мм	L2*, мм	Нагр. на колесо, кН	Констр. масса крана, т
не более										
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 2 т										
4,5	6,9,12,18	1500	2150	180	1075	980	800	975	12,4	1,32
7,5	6,9,12,18	1500	2150	180	1075	980	800	975	13,8	1,57
10,5	6,9,12,18	2000	2650	180	1325	980	800	975	14,7	2,03
13,5	6,9,12,18	2600	3300	180	1650	980	800	975	16,4	2,63
16,5	6,9,12,18	2600	3300	180	1650	980	800	975	17,8	2,88
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 3,2 т										
4,5	6,9,12,18	1500	2150	180	940	900	850	1000	18,2	1,35
7,5	6,9,12,18	1500	2150	180	940	900	850	1000	20,1	1,84
10,5	6,9,12,18	2000	2650	180	1000	900	850	1000	21,2	2,26
13,5	6,9,12,18	2600	3300	180	1000	900	850	1000	23,1	2,31
16,5	6,9,12,18	2600	3300	180	1000	900	850	1000	24,5	3,2
22,5	6,9,12,18	4000	4600	220	1400	1200	850	1000	30,7	4,97
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 5 т										
4,5	6,9,12,18	1500	2150	180	970	1100	850	1170	23,2	1,87
7,5	6,9,12,18	1500	2150	180	970	1100	850	1170	28,5	2,11
10,5	6,9,12,18	2000	2650	180	970	1100	850	1170	30,8	2,7
13,5	6,9,12,18	2600	3300	180	970	1100	850	1170	32,6	3,26
16,5	6,9,12,18	2600	3300	180	970	1100	850	1170	33,9	3,6
22,5	6,9,12,18	4000	4650	220	1450	1300	850	1170	51,2	8,35
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 10 т										
4,5	6,9,12,18	1500	2150	230	900	1300	1380	1850	48	2,3
7,5	6,9,12,18	1500	2150	230	900	1300	1380	1850	55	2,9
10,5	6,9,12,18	2000	2650	230	980	1600	1380	1850	63,5	5,4
13,5	6,9,12,18	2600	3300	230	1000	1600	1380	1850	65,7	5,6
16,5	6,9,12,18	2600	3300	230	1000	1600	1380	1850	67,5	6,3
22,5	6,9,12,18	4000	4650	230	1350	1600	1380	1850	73,1	8,6
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 т										
10,5	6,9,12,18	2000	2650	230	1400	1600	1380	1850	65,7	5,6
13,5	6,9,12,18	2600	3300	230	1500	1600	1380	1850	74,2	6,3
16,5	6,9,12,18	2600	3300	230	1500	1600	1380	1850	77,6	7,1
22,5	6,9,12,18	4000	4650	230	1750	1600	1380	1850	79,3	8,5

\* Размер определяется типом выбранной тали.

\*\* Предельные отклонения фактических скоростей от номинальных +15%.

Общий вид не определяет конструкцию крана.

## Общий вид крана



Краны мостовые электрические однобалочные подвесные однопролетные,  
управление с пола, режим работы А3...А5 (по ISO 4301/1),  
ТУ 3151-022-06160590-2017.

Габаритные размеры											
Пролет, м	Полная длина, L м	B, мм	C, мм	L1, мм	L2, мм	L3, мм	L4, мм	H, мм	H1, мм	Нагр. к, кН	Констр. масса крана, т
не более											
ГРУЗ О ПОДЪЕМНОСТЬ 2 т											
3	3,6...4,2	1460	600	300...600	300...600	710	710	460	1050	6	0,8
4,2	4,8...5,4	1460	600	300...600	300...600	710	710	520	1050	6	0,85
6	6,6...7,8	1460	600	300...900	300...900	710	710	580	1050	7	1,35
9	10,2...12,0	1460	600	600...1500	600...1500	710	710	580	1050	7	1,1
12	13,2...15,0	1710	600	600...1500	600...1500	710	710	580	1050	7	1,5
15	16,2...18,0	1710	600	600...1500	600...1500	710	710	580	1050	8	2,1
ГРУЗ О ПОДЪЕМНОСТЬ 3,2 т											
3	3,6...4,2	1710	600	300...600	300...600	750	750	560	1150	10	1,02
4,2	4,8...5,4	1710	600	300...600	300...600	750	750	560	1150	10	1,02
6	6,6...7,8	1710	600	300...900	300...900	750	750	620	1150	10	1,27
9	10,2...12,0	1710	600	600...1500	600...1500	750	750	740	1150	11	1,71
12	13,2...15,0	1710	600	600...1500	600...1500	750	750	860	1150	11	1,91
15	16,2...18,0	1710	600	600...1500	600...1500	750	750	860	1150	12	2,48
ГРУЗ О ПОДЪЕМНОСТЬ 5 т											
3	3,6...4,2	2100	900	300...600	300...600	900	900	620	1350	8	1,75
4,2	4,8...5,4	2100	900	300...600	300...600	900	900	620	1350	8	1,75
6	6,6...7,8	2100	900	300...900	300...900	900	900	740	1350	8	2,06
9	10,2...12,0	2100	900	600...1500	600...1500	900	900	860	1350	8	2,41
12	13,2...15,0	2100	900	600...1500	600...1500	900	900	860	1350	9	2,81
15	16,2...18,0	2100	900	600...1500	600...1500	900	900	860	1350	9	3,28
ГРУЗ О ПОДЪЕМНОСТЬ 10 т											
3	4,8	2200	1500	600	600	1450	980	810	1600	19	4,8
4,2	6	2200	1500	600	600	1450	980	810	1600	20	5
6	7,8...8,4	2200	1500	600...900	600...900	1450	980	810	1600	21	5,7
9	11,4...12	2900	2100	600...1200	600...1200	1450	980	960	1600	22	6,2
12	13,2...15	3400	2400	600...1500	600...1500	1450	980	960	1600	25	6,9
ГРУЗ О ПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 т											
3	4,8	2200	1500	600	600	1450	980	810	1700	21	5,2
4,2	6	2200	1500	600	600	1450	980	810	1700	22	5,7
6	7,8...8,4	2200	1500	600...900	600...900	1450	980	810	1700	23	6,1
9	11,4...12	2900	2100	600...1200	600...1200	1450	980	960	1700	24	6,6
12	13,2...15	3400	2400	600...1500	600...1500	1450	980	960	1700	26	7,2

\* Размер определяется типом выбранной тали.

\*\* Предельные отклонения фактических скоростей от номинальных +15%.

Общий вид не определяет конструкцию крана.

## Общий вид крана



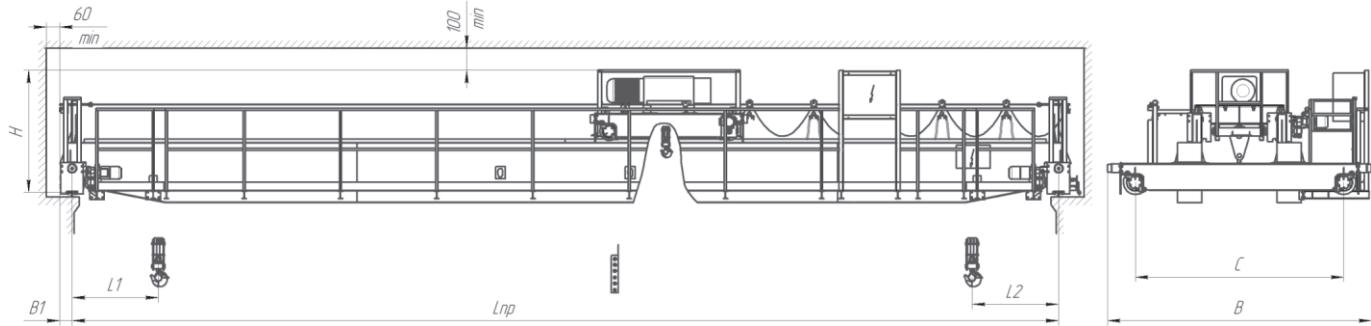
Технические характеристики крана

Скорость подъема, м/мин	4,8, 4/1, 8/2
Скорость передвижения грузовой тележки, м/мин	3....30
Скорость передвижения крана, м/мин	6....60
Температура окружающей среды, С°	-20...+40, -40...+40
Климатическое исполнение	У1, У2, У3
Тип кранового рельса:	
кранового	KP70, KP80
железнодорожного	P24, P43, P50
Род тока, напряжение, частота	переменный, 380В, 50 Гц
Исполнение	общепромышленное, пожаробезопасное
Суммарная мощность не более, кВт:	
г/п 10 т	20
г/п 12,5 т	23
г/п 16 т	23
г/п 20 т	23

Технология DIMET

- Разработка грузоподъемного оборудования идет с применением новейшего программного обеспечения с внедрением современных технологических систем.
- Автоматическая сварка пролетных конструкций.
- Применение комплектующих только известных мировых брендов.
- Грузоподъемные краны оснащены современными системами управления и системами безопасности.

Кран мостовой электрический двухбалочный опорный, управление с пола, режим А3...А5, ТУ 3151-022-06160590-2017.



Габаритные размеры										
Пролет $L_{pr}$ , м	Высота подъема, м	$C$ , мм	$B$ , мм	$B_1$ , мм	$H$ , мм	$L_1^*$ , мм	$L_2^*$ , мм	Нагр. на колесо, кН	Констр. масса груз. тележки, т	Констр. масса крана, т
не более										
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 10 т										
10,5	6,12,18	4000	4650	230	2000	1300	1300	80	2	9,2
16,5	6,12,18	4000	4650	230	2000	1300	1300	85	2	12
22,5	6,12,18	4000	4650	230	2000	1300	1300	95	2	15
28,5	6,12,18	5000	6200	230	2300	1300	1300	110	2	20
34,5	6,12,18	5000	6200	230	2300	1300	1300	125	2	25,9
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 т										
10,5	6,12,18	4000	4650	230	2000	1300	1300	90	2,5	11
16,5	6,12,18	4000	4650	230	2000	1300	1300	100	2,5	13,5
22,5	6,12,18	4000	4650	230	2300	1300	1300	110	2,5	17
28,5	6,12,18	5000	6200	230	2300	1300	1300	120	2,5	21,5
34,5	6,12,18	5000	6200	230	2300	1300	1300	136	2,5	27,5
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 16 т										
10,5	6,12,18	4000	4650	230	2000	1300	1300	115	2,7	13,5
16,5	6,12,18	4000	4650	230	2000	1300	1300	130	2,7	18
22,5	6,12,18	4000	4650	230	2000	1300	1300	135	2,7	20
28,5	6,12,18	5000	6200	230	2400	1300	1300	152	2,7	26,5
34,5	6,12,18	5600	6200	230	2400	1300	1300	175	2,7	24,5
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 20 т										
10,5	6,12,18	5000	6200	230	2300	1300	1300	130	3	13,6
16,5	6,12,18	5000	6200	230	2300	1300	1300	145	3	17,5
22,5	6,12,18	5000	6200	230	2300	1300	1300	160	3	21
28,5	6,12,18	5600	6800	230	2400	1300	1300	170	3	25,5
34,5	6,12,18	5600	6800	230	2400	1300	1300	192	3	34

\* Предельные отклонения фактических скоростей от номинальных +15%.  
Общий вид не определяет конструкцию крана.

## Общий вид крана



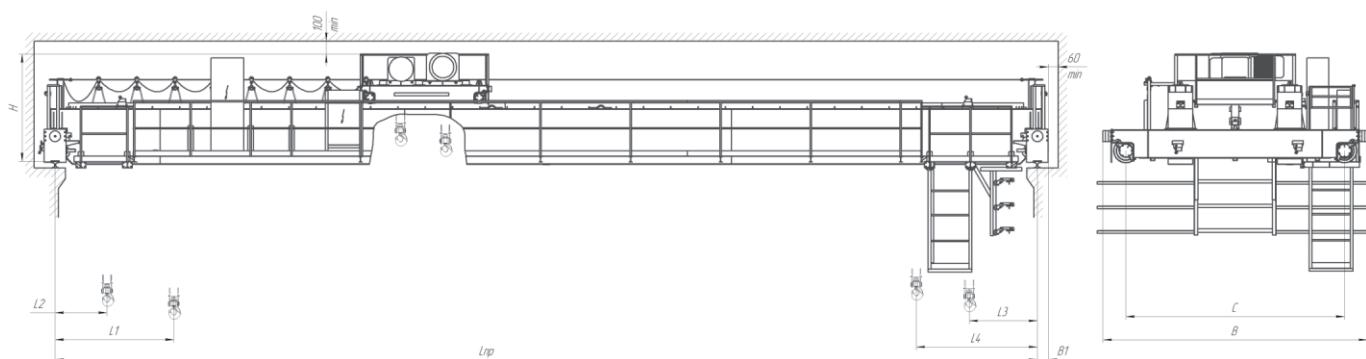
### Технические характеристики крана

Скорость подъема, м/мин.	2,4,8,4/1,8/2
Скорость передвижения грузовой тележки, м/мин.	3....30
Скорость передвижения крана, м/мин.	6....60
Температура окружающей среды, °C	-20...+40, -40...+40
Климатическое исполнение	У1, У2, У3
Тип кранового рельса:	
кранового	KP70, KP80
железнодорожного	P24, P43, P50
Род тока, напряжение, частота	переменный, 380 В, 50 Гц
Исполнение	общепромышленное, пожаробезопасное
Суммарная мощность не более, кВт:	
г/п 16/3,2 т	30
г/п 20/5 т	34
г/п 32/5 т	55

#### Технология DIMET

- Разработка грузоподъемного оборудования идет с применением новейшего программного обеспечения с внедрением современных технологических систем.
- Автоматическая сварка пролетных конструкций.
- Применение комплектующих только известных мировых брендов.
- Грузоподъемные краны оснащены современными системами управления и системами безопасности.

Краны мостовые электрические двухбалочные опорные, со вспомогательным подъемом, управление с пола, режим работы А3...А5 (по ISO 4301/1), ТУ 3151-022-06160590-2017.

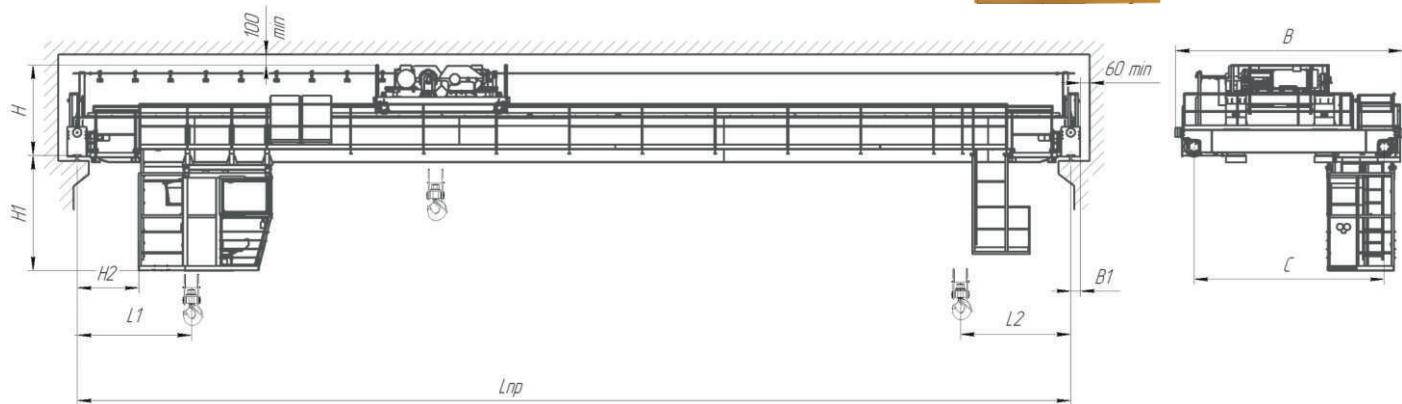


Габаритные размеры												
Пролет Lпр, м	Высота подъема, м	C, мм	B, мм	B1, мм	H, мм	L1*, мм	L2*, мм	L3*, мм	L4*, мм	Нагр. на колесо, кН	Констр. масса тележки, т	Констр. масса крана, т
не более												
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 16/3,2 т												
10,5	6,9,12,18	4000	4650	230	2200	2000	1000	1300	2300	125	2,5	16,2
16,5	6,9,12,18	4000	4650	230	2200	2000	1000	1300	2300	135	2,5	19
22,5	6,9,12,18	4000	4650	230	2200	2000	1000	1300	2300	145	2,5	21,1
28,5	6,9,12,18	5000	6200	230	2300	2000	1000	1300	2300	161	2,5	27
34,5	6,9,12,18	5600	6800	230	2400	2000	1000	1300	2300	182	2,5	35,3
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 20/5 т												
10,5	6,9,12,18	5000	6200	250	2300	2000	1000	1300	2300	140	3	16,5
16,5	6,9,12,18	5000	6200	250	2300	2000	1000	1300	2300	155	3	19
22,5	6,9,12,18	5000	6200	250	2300	2000	1000	1300	2300	161	3	21,3
28,5	6,9,12,18	5600	6800	250	2400	2000	1000	1300	2300	175	3	27,5
34,5	6,9,12,18	5600	6800	250	2400	2000	1000	1300	2300	199	3	36
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 32/5 т												
10,5	6,9,12,18	5000	6200	250	2300	2200	1200	1600	2600	232	3,2	26,2
16,5	6,9,12,18	5000	6200	250	2300	2200	1200	1600	2600	250	3,2	31
22,5	6,9,12,18	5000	6200	250	2300	2200	1200	1600	2600	265	3,2	35
28,5	6,9,12,18	5600	6800	250	2400	2200	1200	1600	2600	302	3,2	49
34,5	6,9,12,18	5600	6800	250	2400	2200	1200	1600	2600	325	3,2	56,9

#### Технология DIMET

- Разработка грузоподъемного оборудования идет с применением новейшего программного обеспечения с внедрением современных технологических систем.
- Автоматическая сварка пролетных конструкций.
- Применение комплектующих только известных мировых брендов.
- Грузоподъемные краны оснащены современными системами управления и системами безопасности.

### Общий вид крана



#### Технические характеристики крана

Скорость подъема, м/мин.	2, 4, 8, 4/1, 8/2
Скорость передвижения грузовой тележки, м/мин.	1.....30
Скорость передвижения крана, м/мин.	1.....60
Температура окружающей среды, °C	-20...+40, -40...+40
Климатическое исполнение	У1, У2, У3
Тип кранового рельса:	
кранового	KP70, KP80
железнодорожного	P24, P43, P50
Род тока, напряжение, частота	переменный, 380 В, 50 Гц
Исполнение	общепромышленное, пожаробезопасное
Суммарная мощность не более, кВт:	
г/п 5 т	14
г/п 10 т	20
г/п 16 т	23
г/п 20 т	23
г/п 32 т	50

Краны мостовые электрические двухбалочные опорные, управление из кабины, режим работы А3...А5 (по ISO 4301/1), ТУ 3151-022-06160590-2017.

Габаритные размеры												
Пролет Lпр, м	Высота подъема, м	C, мм	B, мм	B1, мм	H, мм	H1*, мм	H2*, мм	L1*, мм	L2*, мм	Нагр. на колесо, кН	Констр. масса тележки, т	Констр. масса крана, т
не более												
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 5 т												
10,5	6,9,12,18	4000	4650	200	1900	2400	1400	1100	1100	50	1,5	9
16,5	6,9,12,18	4000	4650	200	1900	2400	1400	1100	1100	55	1,5	11
22,5	6,9,12,18	4000	4650	200	1900	2400	1400	1100	1100	60	1,5	13
28,5	6,9,12,18	5000	6200	200	2300	2400	1400	1100	1100	75	1,5	19,5
34,5	6,9,12,18	5000	6200	200	2300	2400	1400	1100	1100	85	1,5	23,5
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 10 т												
10,5	6,9,12,18	4000	4650	230	2100	2400	1400	1200	1200	80	2	11
16,5	6,9,12,18	4000	4650	230	2100	2400	1400	1200	1200	85	2	13
22,5	6,9,12,18	4000	4650	230	2100	2400	1400	1200	1200	95	2	15,8
28,5	6,9,12,18	5000	6200	230	2300	2400	1400	1200	1200	105	2	21
34,5	6,9,12,18	5000	6200	230	2300	2400	1400	1200	1200	125	2	29
					ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 16 т							
10,5	6,9,12,18	4000	4650	230	2200	2400	1400	1300	1300	120	2,3	15,8
16,5	6,9,12,18	4000	4650	230	2200	2400	1400	1300	1300	140	2,3	18,7
22,5	6,9,12,18	4000	4650	230	2200	2400	1400	1300	1300	150	2,3	21,7
28,5	6,9,12,18	5000	6200	230	2400	2400	1400	1300	1300	170	2,3	28,5
34,5	6,9,12,18	5600	6800	230	2400	2400	1400	1300	1300	185	2,3	39
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 20 т												
10,5	6,9,12,18	4000	5000	230	2300	2400	1400	1400	1400	135	2,3	15
16,5	6,9,12,18	4000	5000	230	2300	2400	1400	1400	1400	151	2,3	18,9
22,5	6,9,12,18	4000	5000	230	2300	2400	1400	1400	1400	160	2,3	21,6
28,5	6,9,12,18	5000	6200	230	2500	2400	1400	1400	1400	175	2,3	27
34,5	6,9,12,18	5600	6800	230	2500	2400	1400	1400	1400	197	2,3	35
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 32 т												
10,5	6,9,12,18	5000	6200	230	2300	2400	1400	1400	1400	210	2,5	24
16,5	6,9,12,18	5000	6200	230	2300	2400	1400	1400	1400	230	2,5	28
22,5	6,9,12,18	5000	6200	230	2300	2400	1400	1400	1400	255	2,5	34
28,5	6,9,12,18	5600	6800	230	2600	2400	1400	1400	1400	275	2,5	40
34,5	6,9,12,18	5600	6800	230	2600	2400	1400	1400	1400	315	2,5	55,5

#### Технология DIMET

- Разработка грузоподъемного оборудования идет с применением новейшего программного обеспечения с внедрением современных технологических систем.
- Автоматическая сварка пролетных конструкций.
- Применение комплектующих только известных мировых брендов.
- Грузоподъемные краны оснащены современными системами управления и системами безопасности.

## Общий вид крана



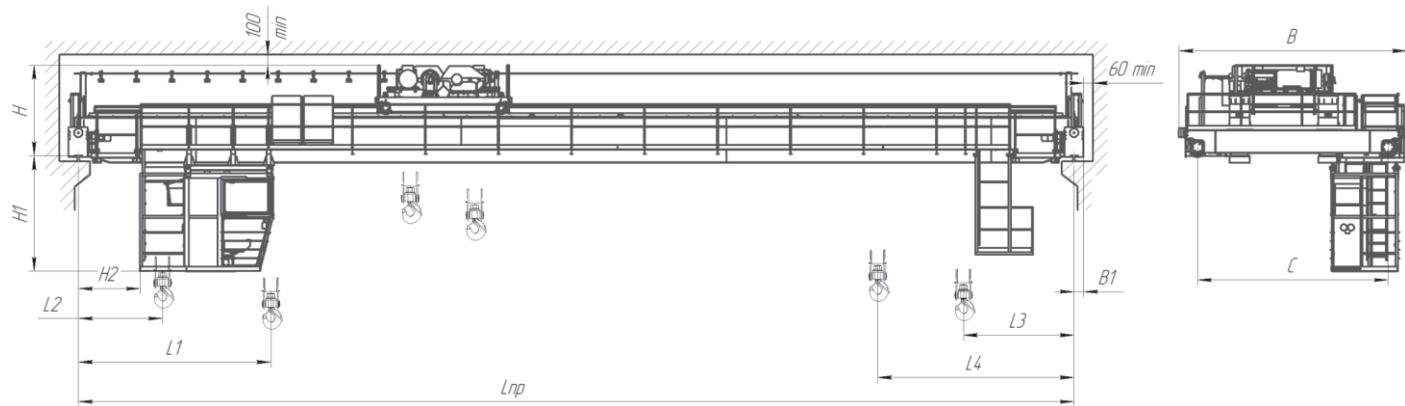
### Технические характеристики крана

Скорость подъема, м/мин.	2...20
Скорость передвижения грузовой тележки, м/мин.	4.....40
Скорость передвижения крана, м/мин.	12.....120
Температура окружающей среды, °C	-20...+40, -40...+40
Климатическое исполнение	У1, У2, У3
Тип кранового рельса:	
кранового	KP70, KP80
железнодорожного	P24, P43, P50
Род тока, напряжение, частота	переменный, 380 В, 50 Гц
Исполнение	общепромышленное, пожаробезопасное

### Технология DIMET

- Разработка грузоподъемного оборудования идет с применением новейшего программного обеспечения с внедрением современных технологических систем.
- Автоматическая сварка пролетных конструкций.
- Применение комплектующих только известных мировых брендов.
- Грузоподъемные краны оснащены современными системами управления и системами безопасности.

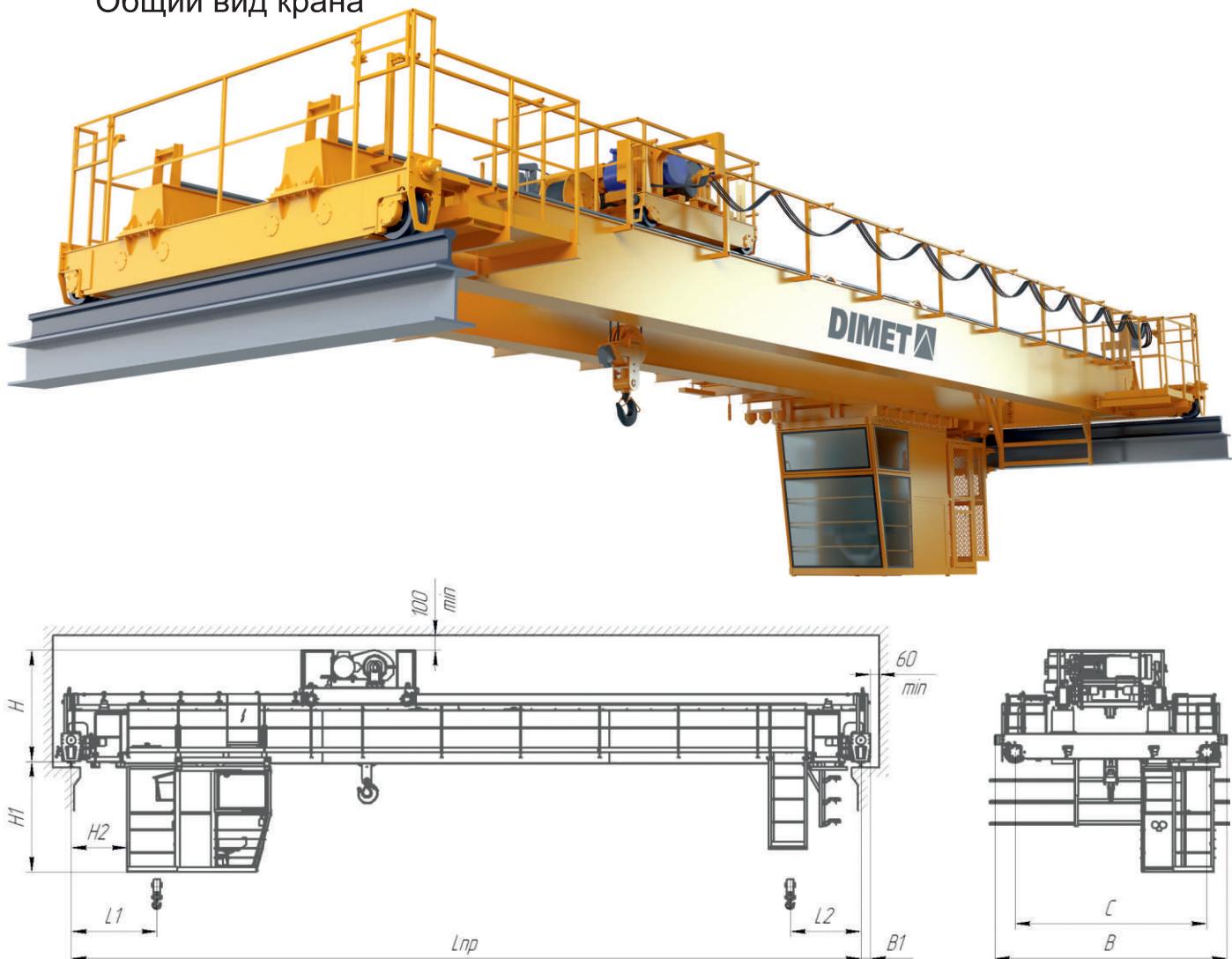
Краны мостовые электрические двухбалочные опорные, управление из кабины, со вспомогательным подъемом, режим работы A7 (по ISO 4301/1), ТУ 3151-022-06160590-2017.



Габаритные размеры														
Пролет Lпр, м	Высота подъема, м	C, мм	B, мм	B1, мм	H, мм	H1*, мм	H2*, мм	L1*, мм	L2*, мм	L3*, мм	L4, мм	Нагр. на колесо, кН	Констр. масса тележки, т	Констр. масса крана, т
не более														
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 16/3,2 т														
10,5	6,9,12,18	4000	5000	250	2400	2400	1400	2500	1200	1500	2800	160	5,2	20
16,5	6,9,12,18	4000	5000	250	2400	2400	1400	2500	1200	1500	2800	178	5,2	23
22,5	6,9,12,18	4000	5000	250	2400	2400	1400	2500	1200	1500	2800	195	5,2	27,5
28,5	6,9,12,18	5000	6200	250	2600	2400	1400	2500	1200	1500	2800	217	5,2	36
34,5	6,9,12,18	5000	6200	250	2600	2400	1400	2500	1200	1500	2800	256	5,2	52
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 20/5 т														
10,5	6,9,12,18	4000	5000	300	2500	2400	1400	2800	1200	1500	3000	240	6,5	28,6
16,5	6,9,12,18	4000	5000	300	2500	2400	1400	2800	1200	1500	3000	263	6,5	32,5
22,5	6,9,12,18	4000	5000	300	2500	2400	1400	2800	1200	1500	3000	291	6,5	37,5
28,5	6,9,12,18	5600	6800	300	2800	2400	1400	2800	1200	1500	3000	314	6,5	47,2
34,5	6,9,12,18	5600	6800	300	2800	2400	1400	2800	1200	1500	3000	360	6,5	65,2
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 32/5 т														
10,5	6,9,12,18	4000	5000	300	2800	2400	1400	2800	1200	1500	3000	390	8,2	50
16,5	6,9,12,18	4000	5000	300	2800	2400	1400	2800	1200	1500	3000	478	8,2	53
22,5	6,9,12,18	4000	5000	300	2800	2400	1400	2800	1200	1500	3000	522	8,2	68
28,5	6,9,12,18	5600	6800	300	3000	2400	1400	2800	1200	1500	3000	560	8,2	83
34,5	6,9,12,18	5600	6800	300	3000	2400	1400	2800	1200	1500	3000	583	8,2	96

\* Предельные отклонения фактических скоростей от номинальных +15%.  
Общий вид не определяет конструкцию крана.

### Общий вид крана



#### Технические характеристики крана

Скорость подъема, м/мин.	2...20
Скорость передвижения грузовой тележки, м/мин.	4.....40
Скорость передвижения крана, м/мин.	12.....120
Температура окружающей среды, °C	-20...+40, -40...+40
Климатическое исполнение	У1, У2, У3
Тип кранового рельса:	
кранового	KP70, KP80
железнодорожного	P24, P43, P50
Род тока, напряжение, частота	переменный, 380 В, 50 Гц
Исполнение	общепромышленное, пожаробезопасное

#### Технология DIMET

- Разработка грузоподъемного оборудования идет с применением новейшего программного обеспечения с внедрением современных технологических систем.
- Автоматическая сварка пролетных конструкций.
- Применение комплектующих только известных мировых брендов.
- Грузоподъемные краны оснащены современными системами управления и системами безопасности.

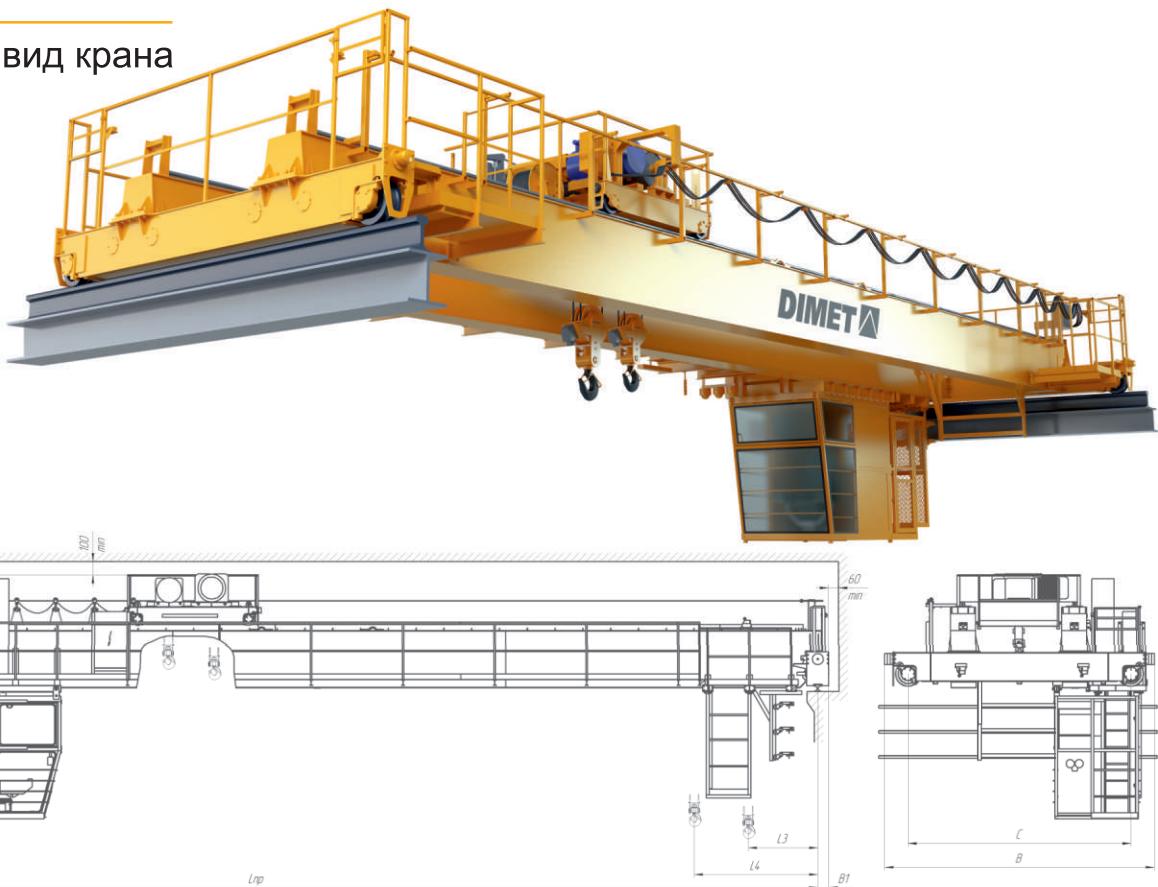
**Краны мостовые электрические двухбалочные опорные, управление из кабины, режим работы А7 (по ISO 4301/1), ТУ 3151-022-06160590-2017.**

Габаритные размеры												
Пролет Lпр, м	Высота подъема, м	C, мм	B, мм	B1, мм	H, мм	H1*, мм	H2*, мм	L1*, мм	L2*, мм	Нагр. на колесо, кН	Констр. масса тележки, т	Констр. масса крана, т
не более												
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 5 т												
10,5	6,9,12,18	4000	5000	230	2100	2400	1400	1200	1200	95	2,2	12,9
16,5	6,9,12,18	4000	5000	230	2100	2400	1400	1200	1200	104	2,2	15,5
22,5	6,9,12,18	4000	5000	230	2100	2400	1400	1200	1200	112	2,2	18,9
28,5	6,9,12,18	5000	6200	230	2400	2400	1400	1200	1200	132	2,2	23,5
34,5	6,9,12,18	5000	6200	230	2400	2400	1400	1200	1200	154	2,2	30
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 10 т												
10,5	6,9,12,18	4000	5000	250	2200	2400	1400	1250	1250	145	2,8	18,3
16,5	6,9,12,18	4000	5000	250	2200	2400	1400	1250	1250	152	2,8	21,5
22,5	6,9,12,18	4000	5000	250	2200	2400	1400	1250	1250	166	2,8	25,9
28,5	6,9,12,18	5000	6200	250	2400	2400	1400	1250	1250	187	2,8	32,8
34,5	6,9,12,18	5000	6200	250	2400	2400	1400	1250	1250	225	2,8	46,8
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 16 т												
10,5	6,9,12,18	4000	5000	300	2300	2400	1400	1400	1400	157	3,2	19,5
16,5	6,9,12,18	4000	5000	300	2300	2400	1400	1400	1400	175	3,2	22,5
22,5	6,9,12,18	4000	5000	300	2300	2400	1400	1400	1400	192	3,2	27
28,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2500	2400	1400	1400	1400	215	3,2	35
34,5	6,9,12,18	5000	6800	300	2500	2400	1400	1400	1400	255	3,2	50
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 20 т												
10,5	6,9,12,18	4000	5000	300	2300	2400	1400	1400	1400	240	4,2	28,1
16,5	6,9,12,18	4000	5000	300	2300	2400	1400	1400	1400	262	4,2	32,5
22,5	6,9,12,18	4000	5000	300	2300	2400	1400	1400	1400	291	4,2	38
28,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2500	2400	1400	1400	1400	313	4,2	46,5
34,5	6,9,12,18	5600	6800	300	2500	2400	1400	1400	1400	359	4,2	65
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 32 т												
10,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2400	2400	1400	1500	1500	384	6,4	42
16,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2400	2400	1400	1500	1500	472	6,4	50
22,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2400	2400	1400	1500	1500	516	6,4	64
28,5	6,9,12,18	5600	6800	300	2600	2400	1400	1500	1500	556	6,4	78
34,5	6,9,12,18	5600	6800	300	2600	2400	1400	1500	1500	580	6,4	92

\* Предельные отклонения фактических скоростей от номинальных +15%.  
Общий вид не определяет конструкцию крана.

## Краны мостовые двухбалочные, управление из кабины (со вспомогательным подъемом)

### Общий вид крана



#### Технические характеристики крана

Скорость подъема, м/мин.	2,4,8,4/1,8/2
Скорость передвижения грузовой тележки, м/мин.	3....30
Скорость передвижения крана, м/мин.	6....60
Температура окружающей среды, °C	-20...+40, -40...+40
Климатическое исполнение	У1, У2, У3
Тип кранового рельса:	
кранового	KP70, KP80
железнодорожного	P24, P43, P50
Род тока, напряжение, частота	переменный, 380 В, 50 Гц
Исполнение	общепромышленное, пожаробезопасное
Суммарная мощность не более, кВт:	
г/п 5 т	14
г/п 10 т	20
г/п 16 т	23
г/п 20 т	23
г/п 32 т	50

#### Технология DIMET

- Разработка грузоподъемного оборудования идет с применением новейшего программного обеспечения с внедрением современных технологических систем.
- Автоматическая сварка пролетных конструкций.
- Применение комплектующих только известных мировых брендов.
- Грузоподъемные краны оснащены современными системами управления и системами безопасности.

Краны мостовые электрические двухбалочные опорные, со вспомогательным подъемом, управление из кабины, режим работы А3...А5 (по ISO 4301/1), ТУ 3151-022-06160590-2017.

Габаритные размеры												
Пролет Lпр, м	Высота подъема, м	C, мм	B, мм	B1, мм	H, мм	H1*, мм	H2*, мм	L1*, мм	L2*, мм	Нагр. на колесо, кН	Констр. масса тележки, т	Констр. масса крана, т
не более												
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 5 т												
10,5	6,9,12,18	4000	4650	200	1900	2400	1400	1100	1100	50	1,5	9
16,5	6,9,12,18	4000	4650	200	1900	2400	1400	1100	1100	55	1,5	11
22,5	6,9,12,18	4000	4650	200	1900	2400	1400	1100	1100	60	1,5	13
28,5	6,9,12,18	5000	6200	200	2300	2400	1400	1100	1100	75	1,5	19,5
34,5	6,9,12,18	5000	6200	200	2300	2400	1400	1100	1100	88	1,5	23,5
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 10 т												
10,5	6,9,12,18	4000	4650	230	2100	2400	1400	1200	1200	80	2	11
16,5	6,9,12,18	4000	4650	230	2100	2400	1400	1200	1200	85	2	13
22,5	6,9,12,18	4000	4650	230	2100	2400	1400	1200	1200	95	2	15,8
28,5	6,9,12,18	5000	6200	230	2300	2400	1400	1200	1200	105	2	21
34,5	6,9,12,18	5000	6200	230	2300	2400	1400	1200	1200	125	2	29
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 16 т												
10,5	6,9,12,18	4000	4650	230	2200	2400	1400	1300	1300	120	2,3	15
16,5	6,9,12,18	4000	4650	230	2200	2400	1400	1300	1300	140	2,3	18,7
22,5	6,9,12,18	4000	4650	230	2200	2400	1400	1300	1300	150	2,3	21,7
28,5	6,9,12,18	5000	6200	230	2400	2400	1400	1300	1300	170	2,3	28,5
34,5	6,9,12,18	5600	6200	230	2400	2400	1400	1300	1300	185	2,3	39
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 20 т												
10,5	6,9,12,18	4000	5000	230	2300	2400	1400	1400	1400	135	2,3	15,8
16,5	6,9,12,18	4000	5000	230	2300	2400	1400	1400	1400	151	2,3	18,9
22,5	6,9,12,18	4000	5000	230	2300	2400	1400	1400	1400	160	2,3	21,6
28,5	6,9,12,18	5000	6200	230	2500	2400	1400	1400	1400	175	2,3	27
34,5	6,9,12,18	5600	6800	230	2500	2400	1400	1400	1400	195	2,3	35
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 32 т												
10,5	6,9,12,18	4000	5000	230	2400	2400	1400	1400	1400	210	2,5	24
16,5	6,9,12,18	4000	5000	230	2400	2400	1400	1400	1400	230	2,5	28
22,5	6,9,12,18	4000	5000	230	2400	2400	1400	1400	1400	255	2,5	34
28,5	6,9,12,18	5000	6200	230	2600	2400	1400	1400	1400	275	2,5	40
34,5	6,9,12,18	5600	6800	230	2600	2400	1400	1400	1400	315	2,5	55,5

\* Предельные отклонения фактических скоростей от номинальных +15%.  
Общий вид не определяет конструкцию крана.

## Общий вид крана



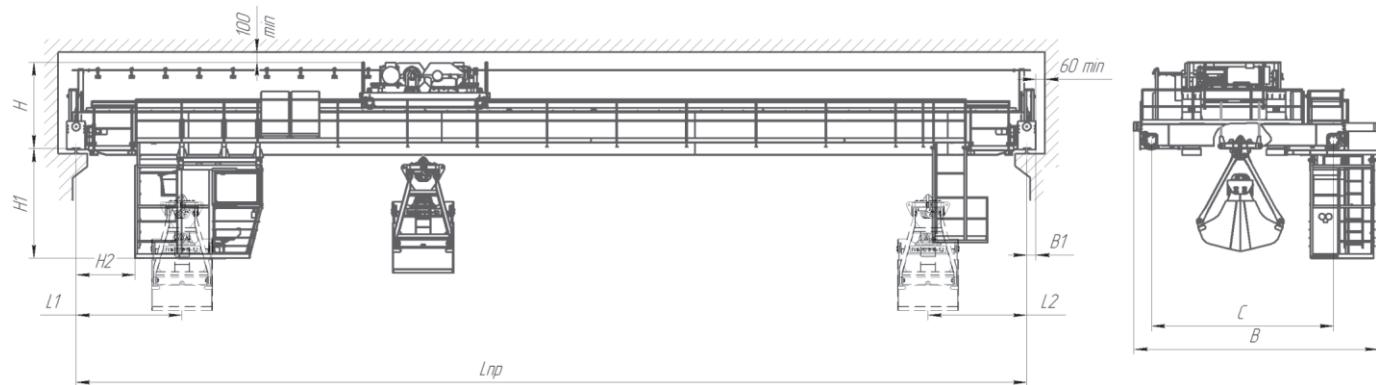
### Технические характеристики крана

Скорость подъема, м/мин.	2...20
Скорость передвижения грузовой тележки, м/мин.	4.....40
Скорость передвижения крана, м/мин.	12.....120
Температура окружающей среды, °C	-20...+40, -40...+40
Климатическое исполнение	У1, У2, У3
Тип кранового рельса:	
кранового	KP70, KP80
железнодорожного	P24, P43, P50
Род тока, напряжение, частота	переменный, 380В, 50 Гц
Исполнение	общепромышленное, пожаробезопасное

#### Технология DIMET

- Разработка грузоподъемного оборудования идет с применением новейшего программного обеспечения с внедрением современных технологических систем.
- Автоматическая сварка пролетных конструкций.
- Применение комплектующих только известных мировых брендов.
- Грузоподъемные краны оснащены современными системами управления и системами безопасности.

Краны мостовые специальные грейферные, управление из кабины, режим работы А7 (по ISO 4301/1), ТУ 3152-023-06160590-2017.



Габаритные размеры												
Пролет Lпр, м	Высота подъема, м	C, мм	B, мм	B1, мм	H, мм	H1*, мм	H2*, мм	L1*, мм	L2*, мм	Нагр. на колесо, кН	Констр. масса тележки, т	Констр. масса крана, т
не более												
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 10 т												
10,5	6,9,12,18	5000	6200	250	2400	2400	1400	-	-	153	6	28,8
16,5	6,9,12,18	5000	6200	250	2400	2400	1400	-	-	170	6	30,9
22,5	6,9,12,18	5000	6200	250	2400	2400	1400	-	-	189	6	36
28,5	6,9,12,18	5600	6800	250	2600	2400	1400	-	-	205	6	42
34,5	6,9,12,18	5600	6800	250	2600	2400	1400	-	-	241	6	52
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 16 т												
10,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2500	2400	1400	-	-	275	7,2	33
16,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2500	2400	1400	-	-	299	7,2	36,1
22,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2500	2400	1400	-	-	330	7,2	42,5
28,5	6,9,12,18	5600	6800	300	2700	2400	1400	-	-	355	7,2	52,9
34,5	6,9,12,18	5600	6800	300	2700	2400	1400	-	-	390	7,2	67
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 20 т												
10,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2500	2400	1400	-	-	275	8,5	33,5
16,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2500	2400	1400	-	-	299	8,5	36,5
22,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2500	2400	1400	-	-	330	8,5	43,2
28,5	6,9,12,18	5600	6800	300	2800	2400	1400	-	-	355	8,5	54,3
34,5	6,9,12,18	5600	6800	300	2800	2400	1400	-	-	390	8,5	68

\* Предельные отклонения фактических скоростей от номинальных +15%.  
Общий вид не определяет конструкцию крана.

## Общий вид крана



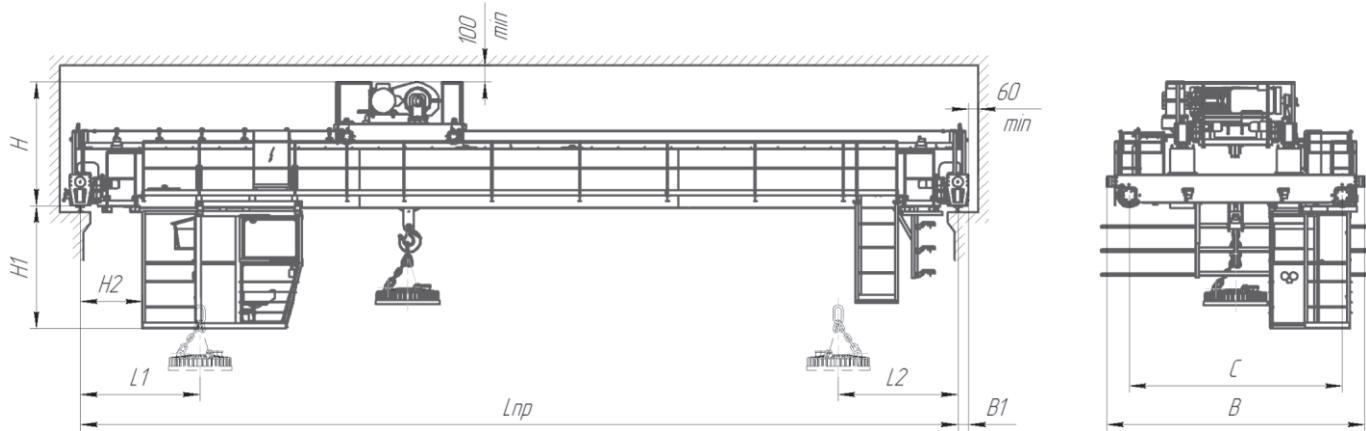
### Технические характеристики крана

Скорость подъема, м/мин.	2...20
Скорость передвижения грузовой тележки, м/мин.	4.....40
Скорость передвижения крана, м/мин.	12.....120
Температура окружающей среды, °C	-20...+40, -40...+40
Климатическое исполнение	У1, У2, У3
Тип кранового рельса:	
кранового	KP70, KP80
железнодорожного	P24, P43, P50
Род тока, напряжение, частота	переменный, 380 В, 50 Гц
Исполнение	общепромышленное, пожаробезопасное

#### Технология DIMET

- Разработка грузоподъемного оборудования идет с применением новейшего программного обеспечения с внедрением современных технологических систем.
- Автоматическая сварка пролетных конструкций.
- Применение комплектующих только известных мировых брендов.
- Грузоподъемные краны оснащены современными системами управления и системами безопасности.

Краны мостовые специальные магнитные, управление из кабины, режим работы А7 (по ISO 4301/1), ТУ 3152-023-06160590-2017.



Габаритные размеры												
Пролет Lпр, м	Высота подъема, м	C, мм	B, мм	B1, мм	H, мм	H1*, мм	H2*, мм	L1*, мм	L2*, мм	Нагр. на колесо, кН	Констр. масса тележки, т	Констр. масса крана, т
не более												
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 10 т												
10,5	6,9,12,18	5000	6200	250	2400	2400	1400	*	*	153	6	28,8
16,5	6,9,12,18	5000	6200	250	2400	2400	1400	*	*	170	6	30,9
22,5	6,9,12,18	5000	6200	250	2400	2400	1400	*	*	189	6	36
28,5	6,9,12,18	5600	6800	250	2600	2400	1400	*	*	205	6	42
34,5	6,9,12,18	5600	6800	250	2600	2400	1400	*	*	241	6	52
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 16 т												
10,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2500	2400	1400	*	*	275	7,2	33
16,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2500	2400	1400	*	*	299	7,2	36,1
22,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2500	2400	1400	*	*	330	7,2	42,5
28,5	6,9,12,18	5600	6800	300	2700	2400	1400	*	*	355	7,2	52,9
34,5	6,9,12,18	5600	6800	300	2700	2400	1400	*	*	390	7,2	67
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 20 т												
10,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2500	2400	1400	*	*	275	8,5	33,5
16,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2500	2400	1400	*	*	299	8,5	36,5
22,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2500	2400	1400	*	*	330	8,5	43,2
28,5	6,9,12,18	5600	6800	300	2800	2400	1400	*	*	355	8,5	54,3
34,5	6,9,12,18	5600	6800	300	2800	2400	1400	*	*	390	8,5	68

\* Предельные отклонения фактических скоростей от номинальных +15%.  
Общий вид не определяет конструкцию крана.

## Общий вид крана



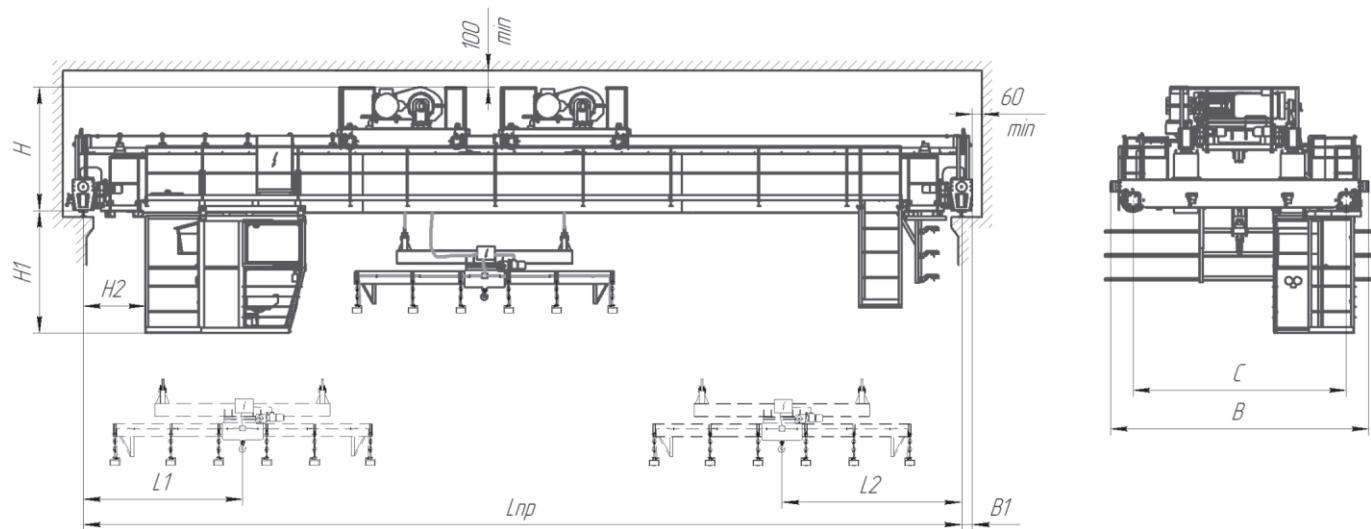
### Технические характеристики крана

Скорость подъема, м/мин.	2...20
Скорость передвижения грузовой тележки, м/мин.	4....40
Скорость передвижения крана, м/мин.	12.....120
Температура окружающей среды, °C	-20...+40, -40...+40
Климатическое исполнение	У1, У2, У3
Тип кранового рельса:	
кранового	KP70, KP80
железнодорожного	P24, P43, P50
Род тока, напряжение, частота	переменный, 380 В, 50 Гц
Исполнение	общепромышленное, пожаробезопасное

#### Технология DIMET

- Разработка грузоподъемного оборудования идет с применением новейшего программного обеспечения с внедрением современных технологических систем.
- Автоматическая сварка пролетных конструкций.
- Применение комплектующих только известных мировых брендов.
- Грузоподъемные краны оснащены современными системами управления и системами безопасности.

Краны мостовые специальные траверсные, управление из кабины, режим работы А7 (по ISO 4301/1), ТУ 3152-023-06160590-2017.



Габаритные размеры												
Пролет Lпр, м	Высота подъема, м	C, мм	B, мм	B1, мм	H, мм	H1*, мм	H2*, мм	L1*, мм	L2*, мм	Нагр. на колесо, кН	Констр. масса тележки, т	Констр. масса крана, т
не более												
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 10 т												
10,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2400	2400	1400	-	-	139	6	24,5
16,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2400	2400	1400	-	-	148	6	28,5
22,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2400	2400	1400	-	-	163	6	34,5
28,5	6,9,12,18	5600	6800	300	2600	2400	1400	-	-	187	6	42
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 16 т												
10,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2500	2400	1400	-	-	190	7,2	32
16,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2500	2400	1400	-	-	200	7,2	38,5
22,5	6,9,12,18	5600	6800	300	2700	2400	1400	-	-	230	7,2	47,5
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 20 т												
10,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2500	2400	1400	-	-	200	8,5	34
16,5	6,9,12,18	5000	6200	300	2500	2400	1400	-	-	234	8,5	39,5
22,5	6,9,12,18	5600	6800	300	2500	2400	1400	-	-	257	8,5	48,5

\* Пределевые отклонения фактических скоростей от номинальных +15%.  
Общий вид не определяет конструкцию крана.

### Отличительные особенности

Кран консольный стационарный.

Этот тип крепится либо к стене здания, либо к вертикально стоящей трубчатой или коробчатой колонне.

При этом колонна ставится на фундамент.

В том случае, если консоль может

- ▶ поворачиваться, такой тип называют "кран консольно-поворотный".

Перемещение грузов производится при помощи тали, закрепленной на консоли и передвигающейся по ней.

Консоль перемещается вручную или при помощи мотор-редуктора.



Технические характеристики крана

Тип крана	стационарный
Тип поворота	ручной, электрический
Грузоподъемность, т	до 16
Вылет консоли, м	до 12
Режим работы по ГОСТ 25546-82	2К, 4К, 6К
Температура эксплуатации	-40...+40
Категория размещения	У1...У4
Степень защиты оборудования	IP54, IP65
Силовая цепь	переменный, 380 В, 50 Гц
Исполнение	общепромышленное, пожаробезопасное
Механизм подъема	таль производства Германии, Болгарии, России
Механизм поворота	мотор-редуктор производства DIMET
Управление	подвесной пульт, дистанционное управление



### Отличительные особенности

- Передвижной консольный кран представляет собой консоль, закрепленную на вертикальной раме. Рама, в свою очередь, опирается на концевую балку, оснащенную механизмом передвижения. Такой кран закрепляется на стене, передвигаться может только вдоль нее. Перемещение грузов производится при помощи тали, закрепленной на консоли и передвигающейся по ней, либо на консоли может устанавливаться грузовая тележка. Перемещение крана происходит по специальным направляющим при помощи электрического механизма.

Технические характеристики крана

Тип крана	передвижной
Тип поворота	электрический
Грузоподъемность, т	до 16
Вылет консоли, м	до 12
Режим работы по ГОСТ 25546-82	2К, 4К, 6К
Температура эксплуатации	-40...+40
Категория размещения	У1...У4
Степень защиты оборудования	IP54, IP65
Силовая цепь	переменный, 380 В, 50 Гц
Исполнение	общепромышленное, пожаробезопасное
Механизм подъема	таль производства Германии, Болгарии, России
Механизм поворота	мотор-редуктор производства DIMET
Управление	подвесной пульт, дистанционное управление, кабина

## Сфера применения

- ▶ Тележки грузовые транспортировочные применяют для перемещения груза за пределы цеха или между его участками



## Отличительные особенности

- ▶ Тележки небольшой грузоподъемности могут комплектоваться ручным приводом
- ▶ По умолчанию тележки изготавливаются с электрическим приводом
- ▶ Управление тележкой осуществляется с помощью пульта на токопроводе, стационарного поста управления или с помощью радиоуправления

Промышленная группа «ДИМЕТ» изготавливает тележки грузовые транспортировочные модели типа ТГ

по ТУ 3178-013-52349083-2013 (грузоподъемностью до 100 тонн).

Габариты тележек зависят от размеров и массы перемещаемого груза.

**Электрические тали и крановые тележки:****VAT**

Электротельфер  
стационарный канатный

**HVAT**

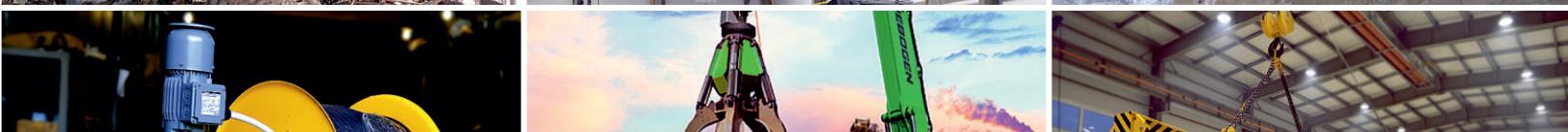
Электротельфер  
канатный  
с монорельсовой  
электрической тележкой

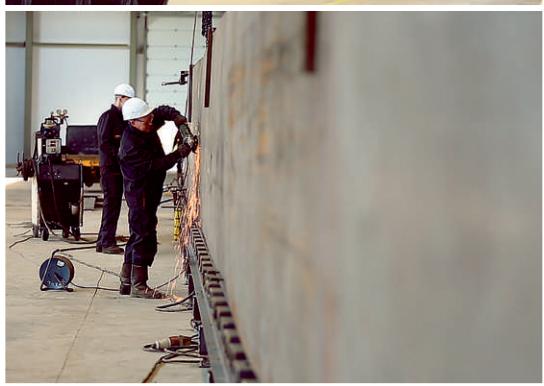
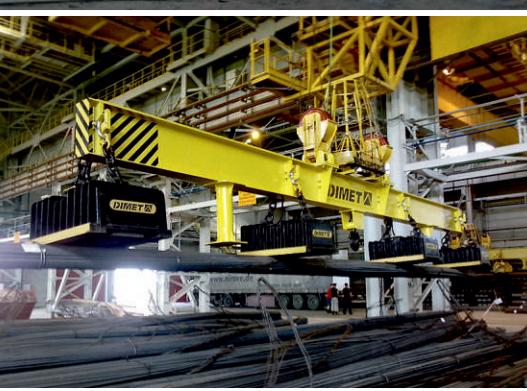
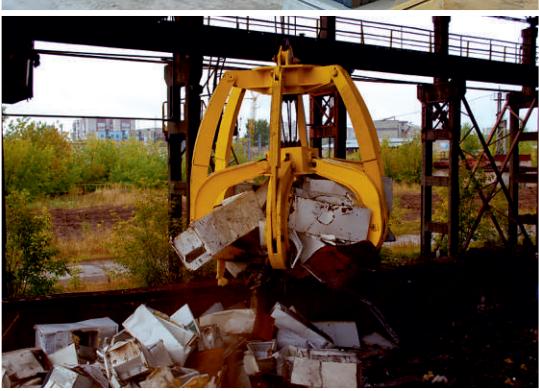
**CVAT**

Электротельфер  
с канатный  
монорельсовой  
электрической тележкой  
с уменьшенной  
строительной высотой

**KVAT**

Электротельфер  
стационарный канатный  
с двухрельсовой  
крановой тележкой







✉ 610046, г. Киров, ул. Романа Ердякова, 42

☎ +7 8332 411 511

✉ sales@dimetm.com

🌐 dimetm.ru

