



ЯНТРА

- БОЛЕЕ 100 ЛЕТ ТРАДИЦИИ В МАШИНОСТРОЕНИИ
- САМЫЕ ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОДУКТЫ НА РЫНКЕ
- АКТИВНАЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И ПАТЕНТНЫЕ РАЗРАБОТКИ

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Благовосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



**Тали электрические
стационарные**



**Тали электрические
с тележкой**



**Тали электрические –
уменьшенная строительная высота**



Крановая тележка с талью



Концевая балка висящая

„Янтра“ г. Габрово, Болгария

Акционерное общество „Янтра“ производит:

- **Канатные электротали типа: МРМ с грузоподъемностью от 1000 до 32 000 кг, с высотой подъема от 6 до 72 метров;**
- **Крановые тележки от 10 000 до 320 000 кг;**
- **Концевые балки;**
- **Гидравлические тележки;**
- **Оборудование для текстильной промышленности.**

• Канатные электрические тали типа МРМ – это усовершенственная конструкция высокотехнологических и компактных изделий с техническими и эксплуатационными параметрами на высоком уровне. Они предназначены для подъема и перемещения грузов по монорельсовому пути.

• Установленные на двухрельсовых тележках являются самостоятельным модулем, который находит широкое применение в современном строительстве кранов.

• Конструкция электротали выполнена без соединителя, с компактным узлом мотор-редуктора, ввиду чего изделие значительно более надежное и отличается от всех остальных изделий простотой обслуживания.

• Исполнение электроталей охватывает широкий модельный ряд в зависимости от: кратности полиспада; типа – стационарные или передвижные с тележкой; строительной высоты – нормальной или пониженной строительной высоты; типа подвеса – жесткого или шарнирного подвеса и исполнения в соответствии с данными климатическими условиями работы: нормальное, тропическое и морское исполнение.

• Управление электроталью осуществляется с помощью релейно-контакторной системы.

• Электротали оснащаются термозащитой электродвигателей подъема, кнопкой „Аварийный стоп“ на панели управления и ограничителем груза.

По желанию клиента предлагаются следующие исполнения:

- с датчиком для отчета рабочих часов;
- с питающим напряжением, различным от 400 V (380 V) и с частотой 60 Hz;
- с ключом с шифром.

Напряжение, используемое в оперативной сети, безопасное – 24 V (42 V). Оно получается с помощью понижающего трансформатора.

Управление осуществляется с помощью подвесного командного переключателя, имеющего электрическую и механическую блокировку между кнопками для разных направлений движения механизмов подъема и передвижения.

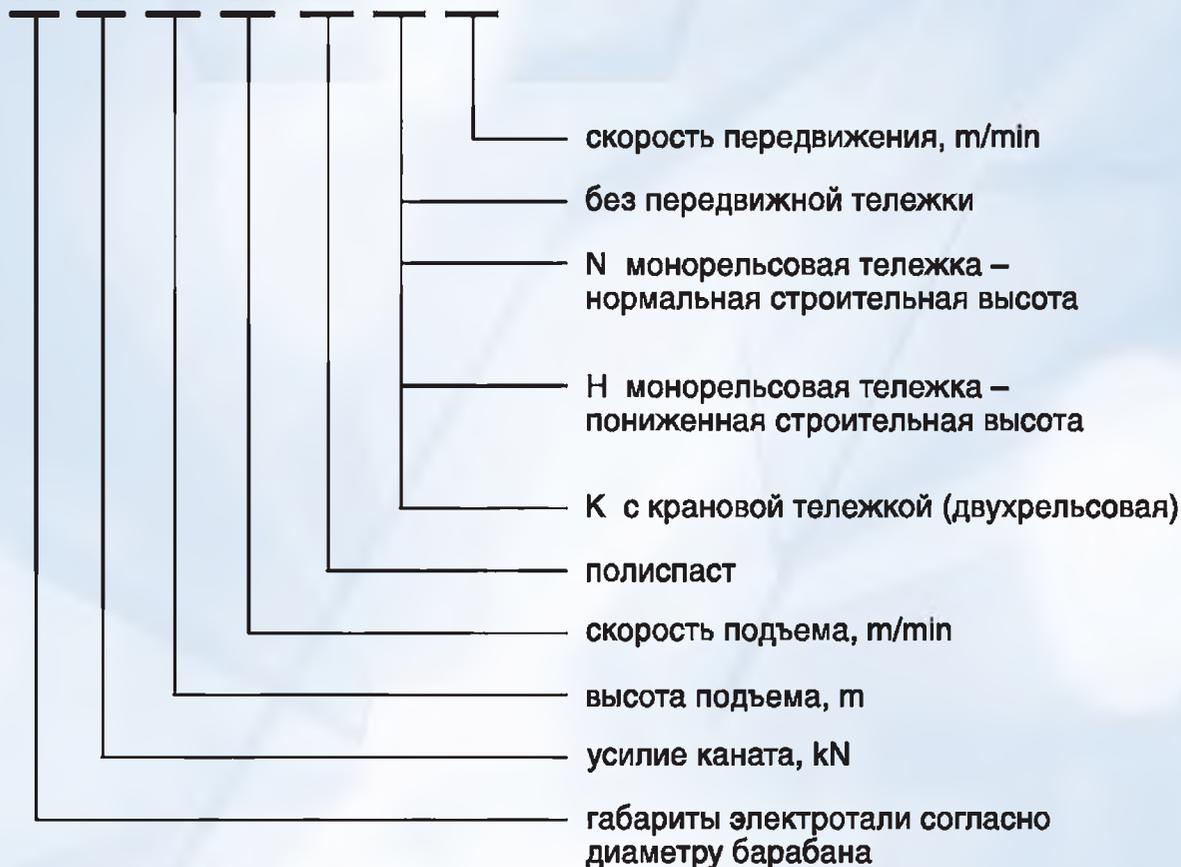
Условия эксплуатации электрической тали:

- минимальная температура: -25 °C (-40 °C);
- максимальная температура: +40 °C;
- относительная влажность воздуха: 85 % – при температуре +25 °C;
- в закрытых помещениях или под навесом при нормальной пожароопасности;
- высота над уровнем моря – до 1000 m;
- для нормальной, тропической и морской среды;
- питающее напряжение: 400 V (380 V) и частота: 50 Hz;
- степень защиты: электропанели – IP54; электромотора – IP55; командной панели – IP56.

* Электрические тали с тележкой передвигаются по монорельсовому пути стандартного профиля нулевого или наклонного профиля полосы согласно DIN 1025, ГОСТ 19425 и ширина полосы указанная далее.

ОБОЗНАЧЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ТАЛЕЙ

MPM X X X X-X X X



Примерное обозначение

MPM516H12,5V8/2-2x1N23/7

| | |
|--------------|--|
| MPM | тип электрической тали |
| 5 | габарит электрической тали 5 |
| 16 | усилие каната 16 kN |
| H12,5 | высота подъема 12,5 m |
| V8/2 | скорость подъема: 8 m/min – большая; 2 m/min – медленная |
| 2x1 | полиспаst 2x1 |
| N | монорельсовая тележка нормальной строительной высоты |
| 23/7 | скорость передвижения: 23 m/min – большая; 7 m/min – медленная |

КЛАССИФИКАЦИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ТАЛЕЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РЕЖИМА РАБОТЫ

| Состояние нагрузки | | | | Среднесуточное рабочее время, часы T _м | | | |
|--|-----------------------|--------|---------|---|---------|--------|--------|
| 1. Легкая – работа с грузами меньше номинальных | | | | 2 ÷ 4 | 4 ÷ 8 | 8 ÷ 16 | ≥ 16 |
| 2. Средняя – работа со средними и номинальными грузами | | | | 1 ÷ 2 | 2 ÷ 4 | 4 ÷ 8 | 8 ÷ 16 |
| 3. Тяжелая – частая работа с номинальными и близкими к номинальным грузами | | | | 0,5 ÷ 1 | 1 ÷ 2 | 2 ÷ 4 | 4 ÷ 8 |
| 4. Очень тяжелая – постоянная работа с номинальными и близкими к номинальным грузами | | | | 0,25 ÷ 0,5 | 0,5 ÷ 1 | 1 ÷ 2 | 2 ÷ 4 |
| Длительность работы ПВ, % | | | | 30 | 40 | 50 | 60 |
| Частота включений ЧВ, включения/ч | | | | 180 | 240 | 300 | 360 |
| Группа согласно | FEM 9.511 / DIN 15020 | | | 1 Am | 2 m | 3 m | 4 m |
| | ISO 4301/1 | | | M 4 | M 5 | M 6 | M 7 |
| | ГОСТ 25835 | | | 2 M | 3 M | 4 M | 5 M |
| Грузоподъемность, кг при полиспасте: | | | | Исполнение | | | |
| 1/1 | 2/1 | 4/1 | Габарит | | | | |
| 320 | 630 | 1250 | | | | | МРМ303 |
| 400 | 800 | 1600 | | | | МРМ304 | |
| 500 | 1000 | 2000 | 3 | | МРМ305 | | |
| 630 | 1250 | 2500 | | | | | МРМ406 |
| 800 | 1600 | 3200 | | | | МРМ408 | |
| 1000 | 2000 | 4000 | 4 | | МРМ410 | | МРМ510 |
| 1250 | 2500 | 5000 | | | | МРМ512 | |
| 1600 | 3200 | 6300 | 5 | | МРМ516 | | МРМ616 |
| 2000 | 4000 | 8000 | | | | МРМ620 | |
| 2500 | 5000 | 10 000 | 6 | | МРМ625 | | |
| 3200 | 6300 | 12 500 | | | | МРМ932 | |
| 4000 | 8000 | 16 000 | | | МРМ940 | | МРМ140 |
| 5000 | 10 000 | 20 000 | 9 | МРМ950 | | МРМ150 | |
| 6300 | 12 500 | 25 000 | | | МРМ163 | | |
| 8000 | 16 000 | 32 000 | 1 | МРМ180 | | | |



**Среднесуточное рабочее время в часах,
T_m определяется по следующей формуле:**

$$T_m = \frac{2 \cdot H \cdot N \cdot T}{60 \cdot V} = \frac{2 \cdot 3 \cdot 30 \cdot 8}{60 \cdot 8} = 3 \text{ h}$$

Где:

- Н – высота подъема;
- N – число циклов в один час;
- T – общее число рабочих часов в день;
- V – скорость подъема.

- **Критерии выбора электрической тали:**
 - ▶ максимальная нагрузка;
 - ▶ высота подъема;
 - ▶ скорость подъема – с основной скоростью, с основной и пониженной скоростью;
 - ▶ режим работы;
 - ▶ скорость передвижения;
 - ▶ полиспасть;
 - ▶ конструктивное исполнение – нормальная/пониженная строительная высота.

ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

СТАЦИОНАРНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ ИСПОЛНЕНИЕ НОРМАЛЬНАЯ И ПОНИЖЕННАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ ВЫСОТА

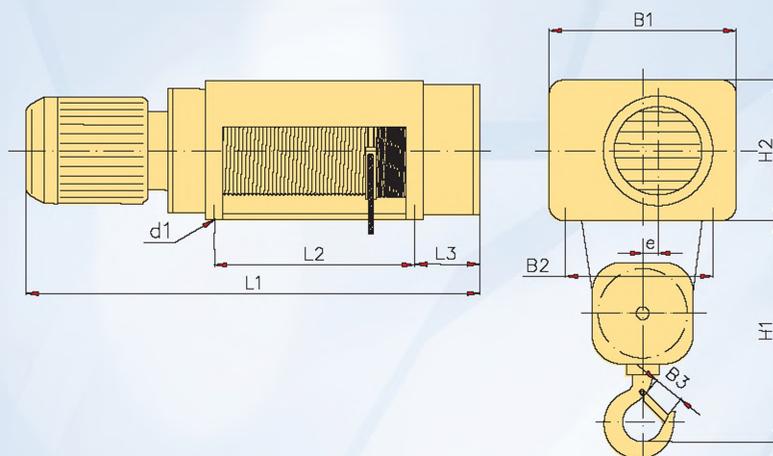
| ГАБАРИТ | ПОЛИСПАСТ 1/1 | | | | |
|---------|------------------------|------------|------------------------|---------------------|---------------------------|
| | ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ kg | ИСПОЛНЕНИЕ | DIN 15020 FEM 9.511 | ВЫСОТА ПОДЪЕМА m | СКОРОСТЬ ПОДЪЕМА m/min |
| 3 | 320 | МРМ303 | 4m | 12,5;18;25;36;50 | 16; 4/16; 24; 4/24 |
| | 400 | МРМ304 | 3m | 12,5;18;25;36;50 | 16; 4/16; 24; 4/24 |
| | 500 | МРМ305 | 2m | 12,5;18;25;36;50 | 16; 4/16; 24; 4/24 |
| 4 | 630 | МРМ406 | 4m | 12,5;18;25;36;50 | 16; 4/16; 24; 4/24 |
| | 800 | МРМ408 | 3m | 12,5;18;25;36;50 | 16; 4/16; 24; 4/24 |
| | 1000 | МРМ410 | 2m | 12,5;18;25;36;50 | 16; 4/16; 24; 4/24 |
| 5 | 1000 | МРМ510 | 4m | 12,5;18;25;36;50 | 16; 4/16; 24; 4/24 |
| | 1250 | МРМ512 | 3m | 12,5;18;25;36;50 | 16; 4/16; 24; 4/24 |
| | 1600 | МРМ516 | 2m | 12,5;18;25;36;50 | 16; 4/16; 24; 4/24 |
| 6 | 1600 | МРМ616 | 4m | 12,5;18;25;36;50 | 16; 4/16; 24; 4/24 |
| | 2000 | МРМ620 | 3m | 12,5;18;25;36;50 | 16; 4/16; 24; 4/24 |
| | 2500 | МРМ625 | 2m | 12,5;18;25;36;50 | 16; 4/16; 24; 4/24 |
| 9 | 3200 | МРМ932 | 3m | 12,5;18;25;36;50 | 16; 4/16; 24; 4/24 |
| | 4000 | МРМ940 | 2m | 12,5;18;25;36;50 | 16; 4/16; 24; 4/24 |
| | 5000 | МРМ950 | 1Am | 12,5;18;25;36;50 | 16; 4/16; 24; 4/24 |
| 1 | 5000 | МРМ150 | 3m | 15;18;25;36;50 | 10; 2,5/10; 15 |
| | 6300 | МРМ163 | 2m | 15;18;25;36;50 | 10; 2,5/10; 15 |
| | 8000 | МРМ180 | 1Am | 15;18;25;36;50 | 10; 2,5/10; 15 |

| ГАБАРИТ | ПОЛИСПАСТ 2/1 | | | | |
|---------------|-----------------------|------------|---------------------|--------------------|--------------------------|
| | ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (kg) | ИЗПОЛНЕНИЕ | DIN 15020 FEM 9.511 | ВЫСОТА ПОДЪЕМА (m) | СКОРОСТЬ ПОДЪЕМА (m/min) |
| 3 | 630 | MPM303 | 4m | 6,3;9;12,5;18;25 | 8; 2/8; 12; 2/12 |
| | 800 | MPM304 | 3m | 6,3;9;12,5;18;25 | 8; 2/8; 12; 2/12 |
| | 1000 | MPM305 | 2m | 6,3;9;12,5;18;25 | 8; 2/8; 12; 2/12 |
| 4 | 1250 | MPM406 | 4m | 6,3;9;12,5;18;25 | 8; 2/8; 12; 2/12 |
| | 1600 | MPM408 | 3m | 6,3;9;12,5;18;25 | 8; 2/8; 12; 2/12 |
| | 2000 | MPM410 | 2m | 6,3;9;12,5;18;25 | 8; 2/8; 12; 2/12 |
| 5 | 2000 | MPM510 | 4m | 6,3;9;12,5;18;25 | 8; 2/8; 12; 2/12 |
| | 2500 | MPM512 | 3m | 6,3;9;12,5;18;25 | 8; 2/8; 12; 2/12 |
| | 3200 | MPM516 | 2m | 6,3;9;12,5;18;25 | 8; 2/8; 12; 2/12 |
| 6 | 3200 | MPM616 | 4m | 6,3;9;12,5;18;25 | 8; 2/8; 12; 2/12 |
| | 4000 | MPM620 | 3m | 6,3;9;12,5;18;25 | 8; 2/8; 12; 2/12 |
| | 5000 | MPM625 | 2m | 6,3;9;12,5;18;25 | 8; 2/8; 12; 2/12 |
| 9 | 6300 | MPM932 | 3m | 6,3;9;12,5;18;25 | 8; 2/8; 12; 2/12 |
| | 8000 | MPM940 | 2m | 6,3;9;12,5;18;25 | 8; 2/8; 12; 2/12 |
| | 10 000 | MPM950 | 1Am | 6,3;9;12,5;18;25 | 8; 2/8; 12; 2/12 |
| 1 | 10 000 | MPM150 | 3m | 7,5;9;12,5;18;25 | 5; 1,25/5; 7,5 |
| | 12 500 | MPM163 | 2m | 7,5;9;12,5;18;25 | 5; 1,25/5; 7,5 |
| | 16 000 | MPM180 | 1Am | 7,5;9;12,5;18;25 | 5; 1,25/5; 7,5 |
| ПОЛИСПАСТ 4X1 | | | | | |
| 3 | 1250 | MPM303 | 4m | 6,3;9;12,5 | 4; 1/4; 6; 1/6 |
| | 1600 | MPM304 | 3m | 6,3;9;12,5 | 4; 1/4; 6; 1/6 |
| | 2000 | MPM305 | 2m | 6,3;9;12,5 | 4; 1/4; 6; 1/6 |
| 4 | 2500 | MPM406 | 4m | 6,3;9;12,5 | 4; 1/4; 6; 1/6 |
| | 3200 | MPM408 | 3m | 6,3;9;12,5 | 4; 1/4; 6; 1/6 |
| | 4000 | MPM410 | 2m | 6,3;9;12,5 | 4; 1/4; 6; 1/6 |
| 5 | 4000 | MPM510 | 4m | 6,3;9;12,5 | 4; 1/4; 6; 1/6 |
| | 5000 | MPM512 | 3m | 6,3;9;12,5 | 4; 1/4; 6; 1/6 |
| | 6300 | MPM516 | 2m | 6,3;9;12,5 | 4; 1/4; 6; 1/6 |
| 6 | 6300 | MPM616 | 4m | 6,3;9;12,5 | 4; 1/4; 6; 1/6 |
| | 8000 | MPM620 | 3m | 6,3;9;12,5 | 4; 1/4; 6; 1/6 |
| | 10 000 | MPM625 | 2m | 6,3;9;12,5 | 4; 1/4; 6; 1/6 |
| 9 | 12 500 | MPM932 | 3m | 6,3;9;12,5 | 4; 1/4; 6; 1/6 |
| | 16 000 | MPM940 | 2m | 6,3;9;12,5 | 4; 1/4; 6; 1/6 |
| | 20 000 | MPM950 | 1Am | 6,3;9;12,5 | 4; 1/4; 6; 1/6 |
| 1 | 20 000 | MPM150 | 3m | 6,3;9;12,5 | 2,5; 0,63/2,5; 3,75 |
| | 25 000 | MPM163 | 2m | 6,3;9;12,5 | 2,5; 0,63/2,5; 3,75 |
| | 32 000 | MPM180 | 1Am | 6,3;9;12,5 | 2,5; 0,63/2,5; 3,75 |

| СКОРОСТЬ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|---|-----|--|-----|-----|--|-----|--------|---|--------|-------------------------------|
| ГАБАРИТ | 3 | | 4 | | 5 | 5 | 6 | 6 | 9 | 1 | |
| ПОЛИСПАСТ | 2x1 | 4x1 | 2x1 | 4x1 | 2x1 | 4x1 | 2x1 | 4x1 | 2x1 | 2x1 | |
| m/min | 15;20;25;30;36; 43;16/8;22/11; 27/13;29/9; 35/11;41/13 | | 12;15;20;26;32;38; 12/4;17/5;23/7; 33/10 | | | 7;10;12;16;20;25; 29;42;12/3,5;15/5; 21/7;25/8 | | | 8;12;14;19;22;29; 35;13/4;22/11; 29/9 | | 8; 13; 20; 13/6,4; 20/6 |
| ХОДОВ. М-М | MX1031 | | MX1051 | | | MX1061 | | MX1091 | | MX1011 | |

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

СТАЦИОНАРНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ТАЛЬ ПОЛИСПАСТ 2/1



| Габарит | Высота подъема (m) | Грузоподъемность (kg) | Размеры (mm) | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|--------------------|-----------------------|--------------------------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|------|----|------|
| | | | Скорость подъема (m/min) | | | | L2 | L3 | H1 | H2 | B1 | B2 | B3 | e | d1 | | |
| | | | 8 | 12 | 8/2 | 12/2 | | | | | | | | | | | |
| 3 | H | 6,3 | 1000 | 831 | 831 | 877 | 877 | 263 | 233 | 435 | 268 | 312 | 240 | 34 | 30 | 18 | |
| | | 9 | | 907 | 907 | 953 | 953 | | | | | | | | | | 339 |
| | | 12,5 | | 1007 | 1007 | 1053 | 1053 | | | | | | | | | | 439 |
| | | 18 | | 1163 | 1163 | 1209 | 1209 | | | | | | | | | | 595 |
| | | 25 | | 1361 | 1361 | 1407 | 1407 | | | | | | | | | | 793 |
| 4 | H | 6,3 | 2000 | 945 | 945 | 996 | 996 | 306 | 237 | 550 | 352 | 428 | 350 | 40 | 41,5 | 22 | |
| | | 9 | | 1026 | 1026 | 1077 | 1077 | | | | | | | | | | 387 |
| | | 12,5 | | 1131 | 1131 | 1182 | 1182 | | | | | | | | | | 492 |
| | | 18 | | 1295 | 1295 | 1346 | 1346 | | | | | | | | | | 656 |
| | | 25 | | 1504 | 1504 | 1555 | 1555 | | | | | | | | | | 865 |
| 5 | H | 6,3 | 3200 | 998 | 1035 | 1066 | 1066 | 349 | 237 | 600 | 354 | 430 | 350 | 45 | 41,5 | 22 | |
| | | 9 | | 1097 | 1134 | 1165 | 1165 | | | | | | | | | | 448 |
| | | 12,5 | | 1225 | 1262 | 1293 | 1293 | | | | | | | | | | 576 |
| | | 18 | | 1427 | 1464 | 1495 | 1495 | | | | | | | | | | 778 |
| | | 25 | | 1684 | 1721 | 1752 | 1752 | | | | | | | | | | 1035 |
| 6 | H | 6,3 | 5000 | 1099 | 1137 | 1190 | 1190 | 341 | 243 | 690 | 424 | 490 | 400 | 50 | 44,5 | 24 | |
| | | 9 | | 1197 | 1235 | 1288 | 1288 | | | | | | | | | | 439 |
| | | 12,5 | | 1323 | 1361 | 1414 | 1414 | | | | | | | | | | 565 |
| | | 18 | | 1521 | 1559 | 1612 | 1612 | | | | | | | | | | 763 |
| | | 25 | | 1774 | 1812 | 1865 | 1865 | | | | | | | | | | 1016 |
| 9 | H | 6,3 | 10 000 | 1279 | 1279 | 1275 | 1275 | 371 | 249 | 900 | 500 | 600 | 480 | 71 | 50,5 | 26 | |
| | | 9 | | 1373 | 1373 | 1369 | 1369 | | | | | | | | | | 465 |
| | | 12,5 | | 1496 | 1496 | 1492 | 1492 | | | | | | | | | | 588 |
| | | 18 | | 1689 | 1689 | 1685 | 1685 | | | | | | | | | | 781 |
| | | 25 | | 1936 | 1936 | 1932 | 1932 | | | | | | | | | | 1028 |
| 1 | H | 7,5 | 16 000 | 1506 | 1506 | 1506 | - | 507 | 262 | 970 | 548 | 684 | 540 | 71 | 67,5 | 30 | |
| | | 9 | | 1565 | 1565 | 1565 | - | | | | | | | | | | 566 |
| | | 12,5 | | 1712 | 1712 | 1712 | - | | | | | | | | | | 713 |
| | | 18 | | 1943 | 1943 | 1943 | - | | | | | | | | | | 944 |
| | | 25 | | 2236 | 2236 | 2236 | - | | | | | | | | | | 1237 |

Примечание:

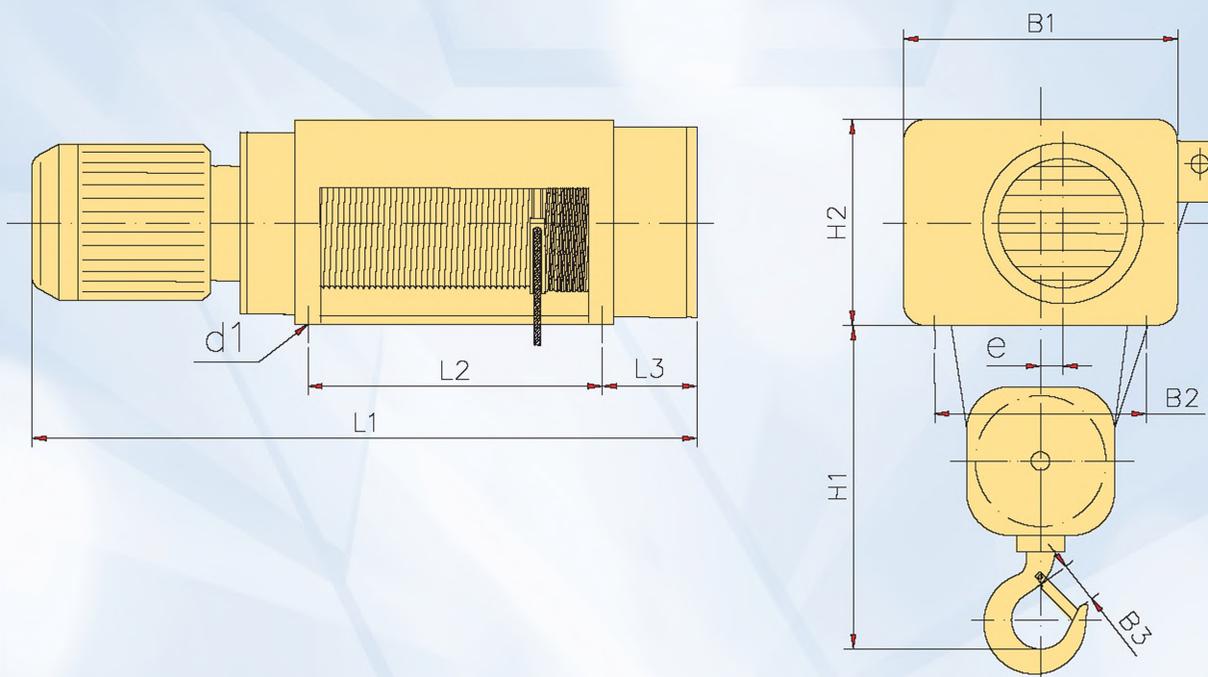
1. Для габарита „1“ скорости подъема как следует в м/мин

| | | | |
|---|-----|--------|---|
| 5 | 7,5 | 1,25/5 | - |
|---|-----|--------|---|

2. Тали высоты подъема 30 и 36 m изготавливаются по спецзаказу клиента

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

СТАЦИОНАРНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ТАЛЬ ПОЛИСПАСТ 4/1



| Габарит | Высота подъема (м) | Грузоподъемность (kg) | Размеры (mm) | | | | | | | | | | | | | |
|---------|--------------------|-----------------------|--------------------------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|----|
| | | | Скорость подъема (m/min) | | | | L2 | L3 | H1 | H2 | B1 | B2 | B3 | e | d1 | |
| | | | 4 | 6 | 4/1 | 6/1 | | | | | | | | | | |
| 3 | Н | 6,3 | 2000 | 1007 | 1007 | 1053 | 1053 | 439 | 233 | 395 | 268 | 312 | 240 | 40 | 14 | 18 |
| | | 9 | | 1163 | 1163 | 1209 | 1209 | | | | | | | | | |
| | | 12,5 | | 1361 | 1361 | 1407 | 1407 | | | | | | | | | |
| 4 | Н | 6,3 | 4000 | 1131 | 1131 | 1182 | 1182 | 492 | 237 | 500 | 352 | 428 | 350 | 50 | 17 | 22 |
| | | 9 | | 1295 | 1295 | 1346 | 1346 | | | | | | | | | |
| | | 12,5 | | 1504 | 1504 | 1555 | 1555 | | | | | | | | | |
| 5 | Н | 6,3 | 6300 | 1225 | 1262 | 1293 | 1293 | 576 | 237 | 550 | 354 | 430 | 350 | 56 | 17 | 22 |
| | | 9 | | 1427 | 1464 | 1495 | 1495 | | | | | | | | | |
| | | 12,5 | | 1684 | 1721 | 1752 | 1752 | | | | | | | | | |
| 6 | Н | 6,3 | 10 000 | 1323 | 1361 | 1414 | 1414 | 565 | 243 | 690 | 424 | 490 | 400 | 71 | 20 | 24 |
| | | 9 | | 1521 | 1559 | 1612 | 1612 | | | | | | | | | |
| | | 12,5 | | 1774 | 1812 | 1865 | 1865 | | | | | | | | | |
| 9 | Н | 6,3 | 20 000 | 1496 | 1496 | 1492 | 1492 | 588 | 249 | 800 | 500 | 600 | 480 | 90 | 22,5 | 26 |
| | | 9 | | 1689 | 1689 | 1685 | 1685 | | | | | | | | | |
| | | 12,5 | | 1936 | 1936 | 1932 | 1932 | | | | | | | | | |
| 1 | Н | 6,3 | 32 000 | 1712 | 1712 | 1712 | - | 713 | 262 | 895 | 548 | 684 | 540 | 100 | 40,5 | 30 |
| | | 9 | | 1943 | 1943 | 1943 | - | | | | | | | | | |
| | | 12,5 | | 2236 | 2236 | 2236 | - | | | | | | | | | |

Примечание:

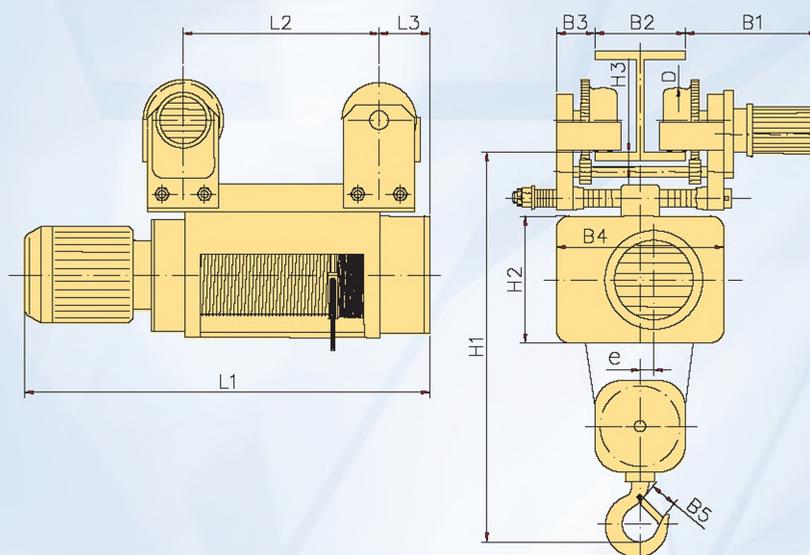
1. Для габарита „1“ скорости подъема как следует в м/мин

| | | | |
|-----|------|----------|---|
| 2,5 | 3,75 | 0,63/2,5 | - |
|-----|------|----------|---|

2. Тали высоты подъема 15 и 18 м изготавливаются по спецзаказу клиента

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ТАЛЬ С ТЕЛЕЖКОЙ ПОЛИСПАСТ 2/1 НОРМАЛЬНАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ ВЫСОТА



| Габарит | Высота подъема (м) | Грузоподъемность (kg) | Размеры (mm) | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|--------------------|-----------------------|--------------------------|------|------|------|------|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|----|-----|------|
| | | | Скорость подъема (m/min) | | | | L2 | L3 | H1 | H2 | H3 | B1 | B3 | B4 | B5 | D | e | |
| | | | 8 | 12 | 8/2 | 12/2 | | | | | | | | | | | | |
| | | | L1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | H | 1000 | 6,3 | 831 | 831 | 877 | 877 | 343 | 170 | 810 | 268 | 23,5 | 289 | 37,5 | 312 | 34 | 100 | 30 |
| | | | 9 | 907 | 907 | 953 | 953 | 419 | | | | | | | | | | |
| | | | 12,5 | 1007 | 1007 | 1053 | 1053 | 519 | | | | | | | | | | |
| | | | 18 | 1163 | 1163 | 1209 | 1209 | 595 | | | | | | | | | | |
| | | | 25 | 1361 | 1361 | 1407 | 1407 | 793 | | | | | | | | | | |
| 4 | H | 2000 | 6,3 | 945 | 945 | 996 | 996 | 412 | 144 | 1033 | 352 | 30 | 343 | 42 | 428 | 40 | 110 | 41,5 |
| | | | 9 | 1026 | 1026 | 1077 | 1077 | 493 | | | | | | | | | | |
| | | | 12,5 | 1131 | 1131 | 1182 | 1182 | 598 | 150 | | | | | | | | | |
| | | | 18 | 1295 | 1295 | 1346 | 1346 | 698 | | | | | | | | | | |
| | | | 25 | 1504 | 1504 | 1555 | 1555 | 907 | | | | | | | | | | |
| 5 | H | 3200 | 6,3 | 998 | 1035 | 1086 | 1086 | 455 | 144 | 1085 | 354 | 30 | 343 | 42 | 430 | 45 | 150 | 41,5 |
| | | | 9 | 1097 | 1134 | 1185 | 1185 | 554 | | | | | | | | | | |
| | | | 12,5 | 1225 | 1262 | 1293 | 1293 | 682 | 150 | | | | | | | | | |
| | | | 18 | 1427 | 1464 | 1495 | 1495 | 820 | | | | | | | | | | |
| | | | 25 | 1684 | 1721 | 1752 | 1752 | 1077 | | | | | | | | | | |
| 6 | H | 5000 | 6,3 | 1099 | 1137 | 1190 | 1190 | 469 | 201 | 1258 | 424 | 35 | 364 | 55 | 490 | 50 | 150 | 44,5 |
| | | | 9 | 1197 | 1235 | 1288 | 1288 | 576 | | | | | | | | | | |
| | | | 12,5 | 1323 | 1361 | 1414 | 1414 | 693 | | | | | | | | | | |
| | | | 18 | 1521 | 1559 | 1612 | 1612 | 801 | | | | | | | | | | |
| | | | 25 | 1774 | 1812 | 1865 | 1865 | 1054 | | | | | | | | | | |
| 9 | H | 10 000 | 6,3 | 1279 | 1279 | 1275 | 1275 | 493 | 214 | 1570 | 500 | 43 | 395 | 61 | 600 | 71 | 180 | 50,5 |
| | | | 9 | 1373 | 1373 | 1369 | 1369 | 587 | | | | | | | | | | |
| | | | 12,5 | 1496 | 1496 | 1492 | 1492 | 710 | | | | | | | | | | |
| | | | 18 | 1689 | 1689 | 1685 | 1685 | 813 | | | | | | | | | | |
| | | | 25 | 1936 | 1936 | 1932 | 1932 | 1060 | | | | | | | | | | |
| 1 | H | 16 000 | 7,5 | 1506 | 1506 | 1506 | - | 660 | 227 | 1722 | 548 | 40 | 430 | 71 | 684 | 71 | 250 | 40,5 |
| | | | 9 | 1565 | 1565 | 1565 | - | 719 | | | | | | | | | | |
| | | | 12,5 | 1712 | 1712 | 1712 | - | 866 | | | | | | | | | | |
| | | | 18 | 1943 | 1943 | 1943 | - | 942 | | | | | | | | | | |
| | | | 25 | 2236 | 2236 | 2236 | - | 1235 | | | | | | | | | | |

Примечание:

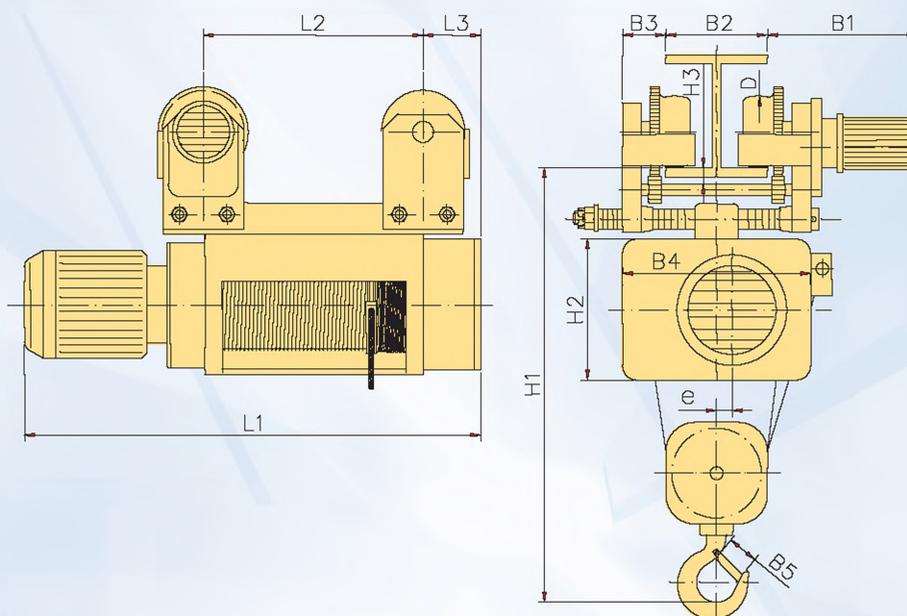
1. Для габарита „1“ скорости подъема как следует в м/мин

| | | | |
|---|-----|--------|---|
| 5 | 7,5 | 1,25/5 | - |
|---|-----|--------|---|

2. Размер B2 (ширина рельса) варьирует, как следует:
 - габарит 3 от 110 до 300 mm;
 - габарит 4; 5; 6 от 130 до 300 mm;
 - габарит 9 от 150 до 300 mm;
 - габарит 1 от 170 до 300 mm.
3. Размер B1 относится к скорости тележки 20 m/min.
4. Электрические тали высоты подъема 30 и 36 m изготавливаются по спецзаказу клиента.

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ТАЛЬ С ТЕЛЕЖКОЙ ПОЛИСПАСТ 4/1 НОРМАЛЬНАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ ВЫСОТА

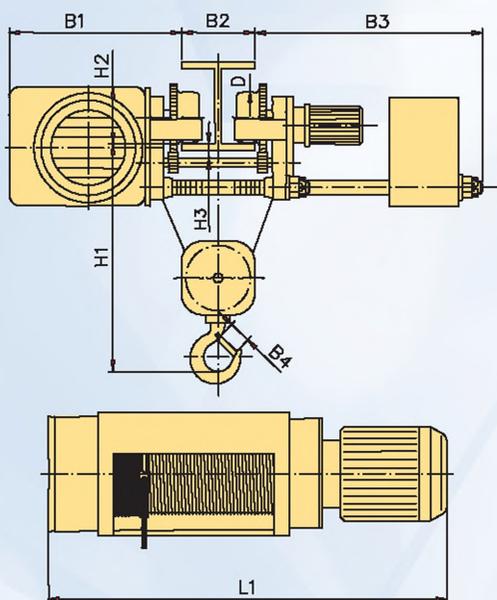


| Габарит | Высота подъема (м) | Грузоподъемность (kg) | Размеры (mm) | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|--------------------|-----------------------|--------------------------|------|------|------|------|-----|-----|------|-----|------|-----|------|-----|----|-----|----|
| | | | Скорость подъема (m/min) | | | | L2 | L3 | H1 | H2 | H3 | B1 | B3 | B4 | B5 | D | e | |
| | | | 4 | 6 | 4/1 | 6/1 | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Н | 6,3 | 2000 | 1007 | 1007 | 1053 | 1053 | 440 | 170 | 770 | 268 | 23,5 | 289 | 37,5 | 312 | 40 | 100 | 14 |
| | | 9 | | 1163 | 1163 | 1209 | 1209 | | | | | | | | | | | |
| | | 12,5 | | 1361 | 1361 | 1407 | 1407 | | | | | | | | | | | |
| 4 | Н | 6,3 | 4000 | 1131 | 1131 | 1182 | 1182 | 524 | 161 | 983 | 352 | 30 | 343 | 42 | 428 | 50 | 110 | 17 |
| | | 9 | | 1295 | 1295 | 1346 | 1346 | | | | | | | | | | | |
| | | 12,5 | | 1504 | 1504 | 1555 | 1555 | | | | | | | | | | | |
| 5 | Н | 6,3 | 6300 | 1225 | 1262 | 1293 | 1293 | 606 | 163 | 1048 | 354 | 35 | 364 | 55 | 430 | 56 | 150 | 17 |
| | | 9 | | 1427 | 1464 | 1495 | 1495 | | | | | | | | | | | |
| | | 12,5 | | 1684 | 1721 | 1752 | 1752 | | | | | | | | | | | |
| 6 | Н | 6,3 | 10 000 | 1323 | 1361 | 1414 | 1414 | 593 | 211 | 1284 | 424 | 43 | 395 | 61 | 490 | 71 | 180 | 20 |
| | | 9 | | 1521 | 1559 | 1612 | 1612 | | | | | | | | | | | |
| | | 12,5 | | 1774 | 1812 | 1865 | 1865 | | | | | | | | | | | |

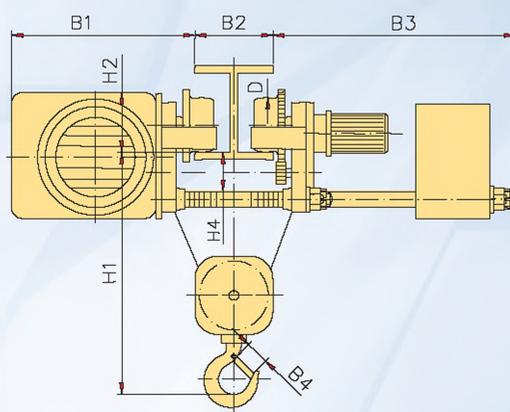
- Примечание:**
1. Размер B2 (ширина рельса) варьирует, как следует:
 - габарит 3 от 110 до 300 mm;
 - габарит 4; 5 от 130 до 300 mm;
 - габарит 6 от 150 до 300 mm.
 2. Размер B1 относится к скорости тележки 20 m/min.
 3. Электрические тали высоты подъема 15 и 18 m изготавливаются по спецзаказу клиента.

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ТАЛЬ С ТЕЛЕЖКОЙ ПОЛИСПАСТ 2/1 УМЕНЬШЕННАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ ВЫСОТА



Двусторонний привод



Односторонний привод

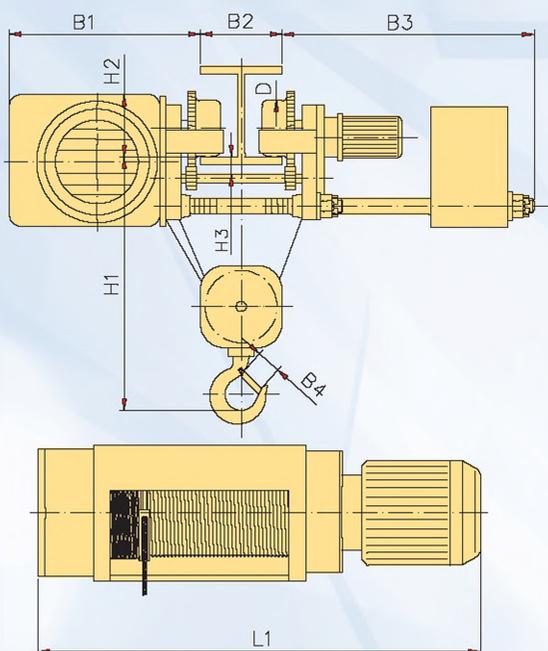
| Габарит | Высота подъема (м) | Грузоподъемность (kg) | Размеры (mm) | | | | | | | | | | | | |
|---------|--------------------|-----------------------|--------------------------|------|------|------|-------|-------|------|------|-------|------------|-----|----|-----|
| | | | Скорость подъема (m/min) | | | | H1 | H2 | H3 | H4 | B1 | B2* | B3 | B4 | D |
| | | | 8 | 12 | 8/2 | 12/2 | | | | | | | | | |
| | | | L1 | | | | | | | | | | | | |
| 3 | H | 1000 | 831 | 831 | 877 | 877 | 569 | 149 | 23,5 | 70 | 349,5 | 110 до 300 | 770 | 34 | 100 |
| | | | 907 | 907 | 953 | 953 | | | | | | | | | |
| | | | 1007 | 1007 | 1053 | 1053 | | | | | | | | | |
| | | | 1163 | 1163 | 1209 | 1209 | | | | | | | | | |
| | | | 1361 | 1361 | 1407 | 1407 | | | | | | | | | |
| 4 | H | 2000 | 945 | 945 | 996 | 996 | 696,5 | 205,5 | 22,5 | 85 | 479 | 130 до 300 | 830 | 40 | 110 |
| | | | 1026 | 1026 | 1077 | 1077 | | | | | | | | | |
| | | | 1131 | 1131 | 1182 | 1182 | | | | | | | | | |
| | | | 1295 | 1295 | 1346 | 1346 | | | | | | | | | |
| | | | 1504 | 1504 | 1555 | 1555 | | | | | | | | | |
| 5 | H | 3200 | 998 | 1035 | 1066 | 1066 | 746,5 | 207,5 | 22,5 | 85 | 481 | 130 до 300 | 830 | 45 | 110 |
| | | | 1097 | 1134 | 1165 | 1165 | | | | | | | | | |
| | | | 1225 | 1262 | 1293 | 1293 | | | | | | | | | |
| | | | 1427 | 1464 | 1495 | 1495 | | | | | | | | | |
| | | | 1684 | 1721 | 1752 | 1752 | | | | | | | | | |
| 6 | H | 5000 | 1099 | 1137 | 1190 | 1190 | 844 | 270 | 30 | 90,5 | 556,5 | 150 до 300 | 870 | 50 | 150 |
| | | | 1197 | 1235 | 1288 | 1288 | | | | | | | | | |
| | | | 1323 | 1361 | 1414 | 1414 | | | | | | | | | |
| | | | 1521 | 1559 | 1612 | 1612 | | | | | | | | | |
| | | | 1774 | 1812 | 1865 | 1865 | | | | | | | | | |

Примечание:

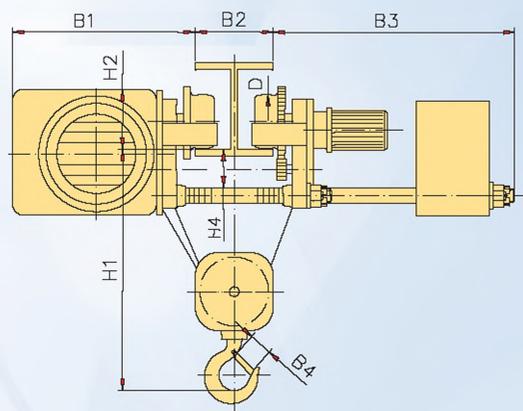
1. Электрические тали высоты подъема 30 и 36 м изготавливаются по спецзаказу клиента.
2. * – размеры относятся для исполнения с односторонним приводом.
3. Для исполнения с двусторонним приводом размеры исполняются по спецзаказу клиента.

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ТАЛЬ С ТЕЛЕЖКОЙ ПОЛИСПАСТ 4/1 УМЕНЬШЕННАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ ВЫСОТА



Двусторонний привод

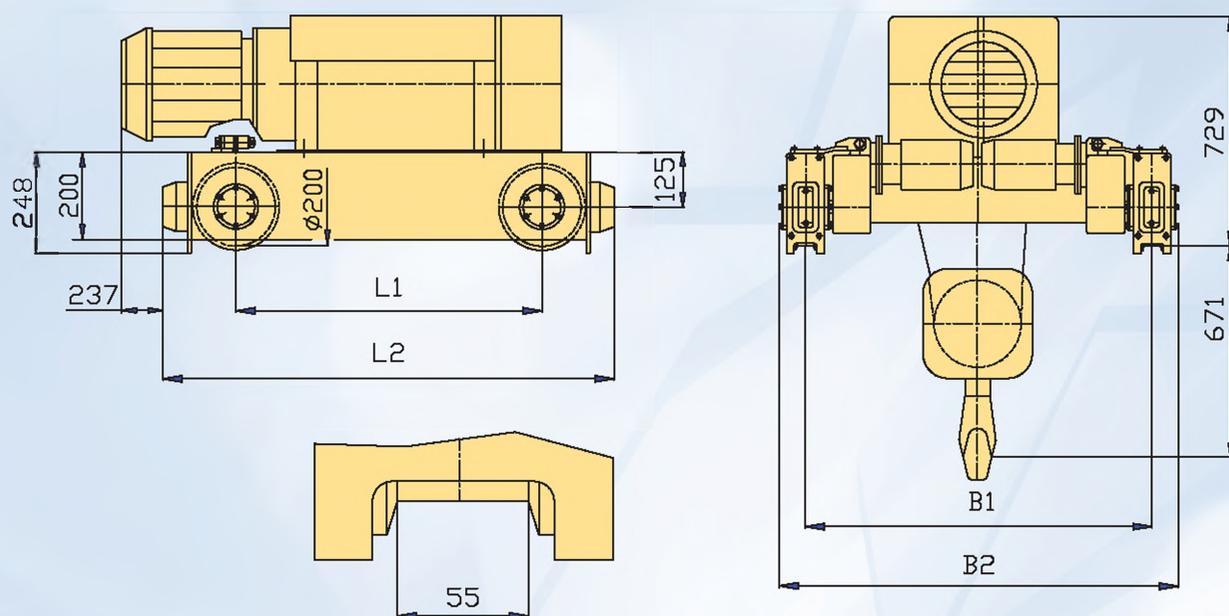


Односторонний привод

| Габарит | Высота подъема (м) | | Грузоподъемность (kg) | Размеры (mm) | | | | | | | | | | | | |
|---------|--------------------|------|-----------------------|--------------------------|------|------|------|-------|-------|------|------|-------|------------|-----|----|-----|
| | | | | Скорость подъема (m/min) | | | | H1 | H2 | H3 | H4 | B1 | B2* | B3 | B4 | D |
| | | | | 4 | 6 | 4/1 | 6/1 | | | | | | | | | |
| 3 | H | 6,3 | 2000 | 1007 | 1007 | 1053 | 1053 | 519 | 149 | 23,5 | 70 | 402 | 110 до 300 | 770 | 40 | 100 |
| | | 9 | | 1163 | 1163 | 1209 | 1209 | | | | | | | | | |
| | | 12,5 | | 1361 | 1361 | 1407 | 1407 | | | | | | | | | |
| 4 | H | 6,3 | 4000 | 1131 | 1131 | 1182 | 1182 | 646,5 | 205,5 | 22,5 | 85 | 534 | 130 до 300 | 830 | 50 | 110 |
| | | 9 | | 1295 | 1295 | 1346 | 1346 | | | | | | | | | |
| | | 12,5 | | 1504 | 1504 | 1555 | 1555 | | | | | | | | | |
| 5 | H | 6,3 | 6300 | 1225 | 1262 | 1293 | 1293 | 704 | 200 | 30 | 90,5 | 521,5 | 130 до 300 | 870 | 56 | 150 |
| | | 9 | | 1427 | 1464 | 1495 | 1495 | | | | | | | | | |
| | | 12,5 | | 1684 | 1721 | 1752 | 1752 | | | | | | | | | |
| 6 | H | 6,3 | 10 000 | 1323 | 1361 | 1414 | 1414 | 870 | 244 | - | 93,5 | 583 | 150 до 300 | 705 | 71 | 180 |
| | | 9 | | 1521 | 1559 | 1612 | 1612 | | | | | | | | | |
| | | 12,5 | | 1774 | 1812 | 1865 | 1865 | | | | | | | | | |

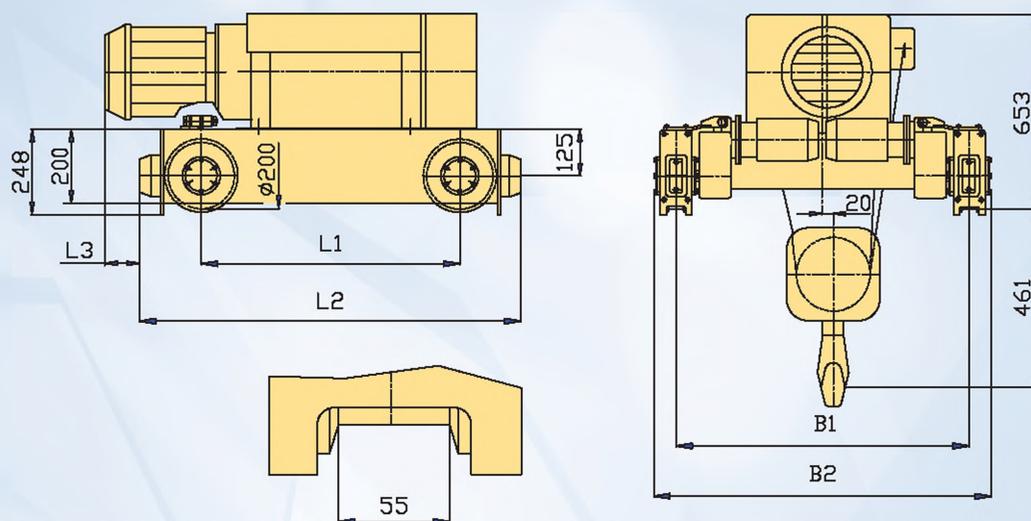
Примечание:

1. Электрические тали высоты подъема 15 и 18 м изготавливаются по спецзаказу клиента.
2. * – размеры относятся для исполнения с односторонним приводом.
3. Для исполнения с двусторонним приводом размеры исполняются по спецзаказу клиента.

Крановая тележка типа – КК10-2х1


| Тип | Q, t | H, m | V, перед., m/min | V, подъема m/min | Размеры мм | | | | | |
|-------------|------|------|---------------------|------------------------|------------|------|------|------|-----|------|
| | | | | | B1 | B2 | L1 | L2 | | |
| КК10-2х1 | 10 | 6,3 | 15 | 8 | 1200 | 1400 | 791 | 1227 | | |
| КК10-2х1-01 | | 9 | | | | | 885 | 1321 | | |
| КК10-2х1-02 | | 12,5 | | | | | 1008 | 1444 | | |
| КК10-2х1-03 | | 18 | | | | | 1201 | 1637 | | |
| КК10-2х1-04 | | 25 | | | | | 1448 | 1884 | | |
| КК10-2х1-05 | | 6,3 | | | | | 791 | 1227 | | |
| КК10-2х1-06 | | 9 | | | 885 | 1321 | | | | |
| КК10-2х1-07 | | 12,5 | | | 1008 | 1444 | | | | |
| КК10-2х1-08 | | 18 | | | 1201 | 1637 | | | | |
| КК10-2х1-09 | | 25 | | | 1448 | 1884 | | | | |
| КК10-2х1-10 | | 6,3 | | | 20 | 2/8 | 1600 | 1801 | 791 | 1227 |
| КК10-2х1-11 | | 9 | | | 6/21 | | | | 885 | 1321 |
| КК10-2х1-12 | | 12,5 | 25 | 1008 | 1444 | | | | | |
| КК10-2х1-13 | | 18 | 7,5/2,5 | 1201 | 1637 | | | | | |
| КК10-2х1-14 | | 25 | 2/12 | 1448 | 1884 | | | | | |
| КК10-2х1-15 | | 6,3 | 33 | 1800 | 2001 | | | | 791 | 1227 |
| КК10-2х1-16 | | 9 | 9,5/33 | | | 885 | 1321 | | | |
| КК10-2х1-17 | | 12,5 | 1008 | | | 1444 | | | | |
| КК10-2х1-18 | | 18 | 1201 | | | 1637 | | | | |
| КК10-2х1-19 | | 25 | 1448 | | | 1884 | | | | |
| КК10-2х1-20 | | 6,3 | 2000 | | | 2201 | 791 | 1227 | | |
| КК10-2х1-21 | | 9 | | 885 | 1321 | | | | | |
| КК10-2х1-22 | | 12,5 | | 1008 | 1444 | | | | | |
| КК10-2х1-23 | | 18 | | 1201 | 1637 | | | | | |
| КК10-2х1-24 | 25 | 1448 | | 1884 | | | | | | |

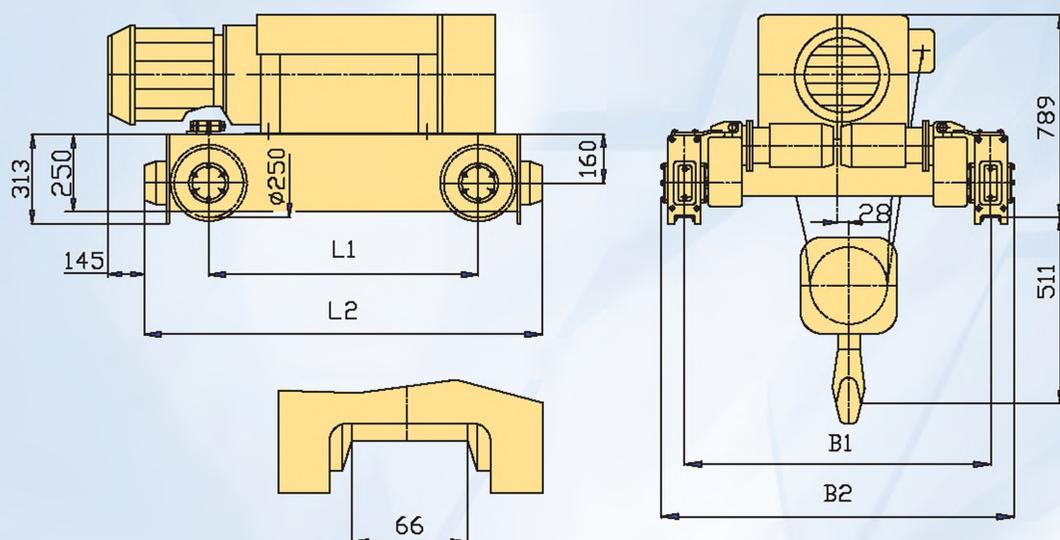
Крановая тележка типа – КК10-4х1



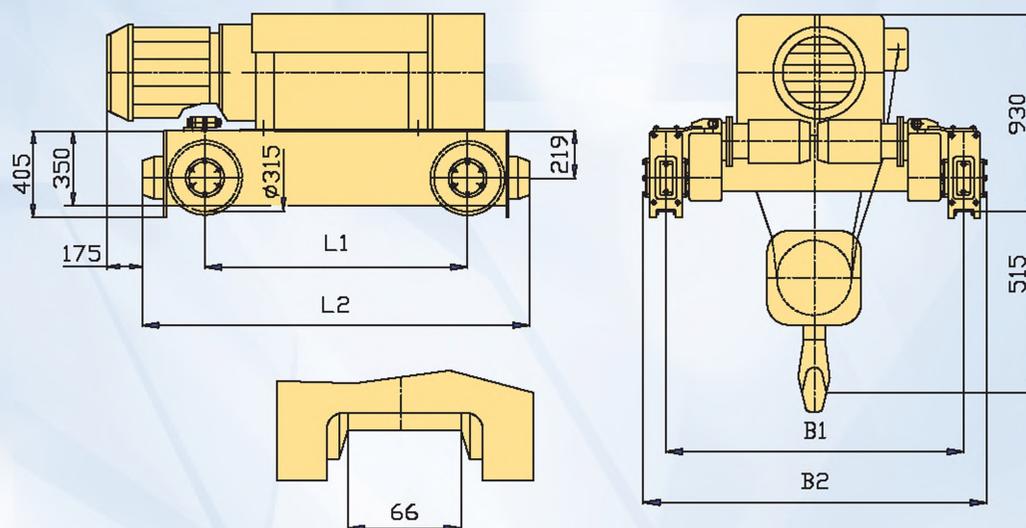
| Тип | Q, t | H, m | V, перед., m/min | V, подъема m/min | Размеры mm | | | |
|-------------|------|------|---------------------|------------------------|------------|------|------|------|
| | | | | | B1 | B2 | L1 | L2 |
| КК10-4х1 | 10 | 6,3 | 15 | 4 | 1200 | 1401 | 993 | 1429 |
| КК10-4-01 | | 9 | | | | | 1191 | 1627 |
| КК10-4х1-02 | | 12,5 | | | | | 1444 | 1880 |
| КК10-4х1-03 | | 15 | | | | | 1624 | 2060 |
| КК10-4х1-04 | | 18 | | | | | 1841 | 2277 |
| КК10-4х1-05 | | 6,3 | | | | | 993 | 1429 |
| КК10-4х1-06 | | 9 | | | 1191 | 1627 | | |
| КК10-4х1-07 | | 12,5 | | | 1444 | 1880 | | |
| КК10-4х1-08 | | 15 | | | 1624 | 2060 | | |
| КК10-4х1-09 | | 18 | | | 1841 | 2277 | | |
| КК10-4х1-10 | | 6,3 | | | 993 | 1429 | | |
| КК10-4х1-11 | | 9 | | | 1191 | 1627 | | |
| КК10-4х1-12 | | 12,5 | 1444 | 1880 | | | | |
| КК10-4х1-13 | | 15 | 1624 | 2060 | | | | |
| КК10-4х1-14 | | 18 | 1841 | 2277 | | | | |
| КК10-4х1-15 | | 6,3 | 993 | 1429 | | | | |
| КК10-4х1-16 | | 9 | 1191 | 1627 | | | | |
| КК10-4х1-17 | | 12,5 | 1444 | 1880 | | | | |
| КК10-4х1-18 | | 15 | 1624 | 2060 | | | | |
| КК10-4х1-19 | | 18 | 1841 | 2277 | | | | |
| КК10-4х1-20 | | 6,3 | 993 | 1429 | | | | |
| КК10-4х1-21 | | 9 | 1191 | 1627 | | | | |
| КК10-4х1-22 | | 12,5 | 1444 | 1880 | | | | |
| КК10-4х1-23 | | 15 | 1624 | 2060 | | | | |
| КК10-4х1-24 | 18 | 1841 | 2277 | | | | | |

| V, подъема m/min | 4 | 1/4 | 6 | 1/6 |
|---------------------|----|-----|-----|-----|
| L3 | 87 | 178 | 125 | 178 |

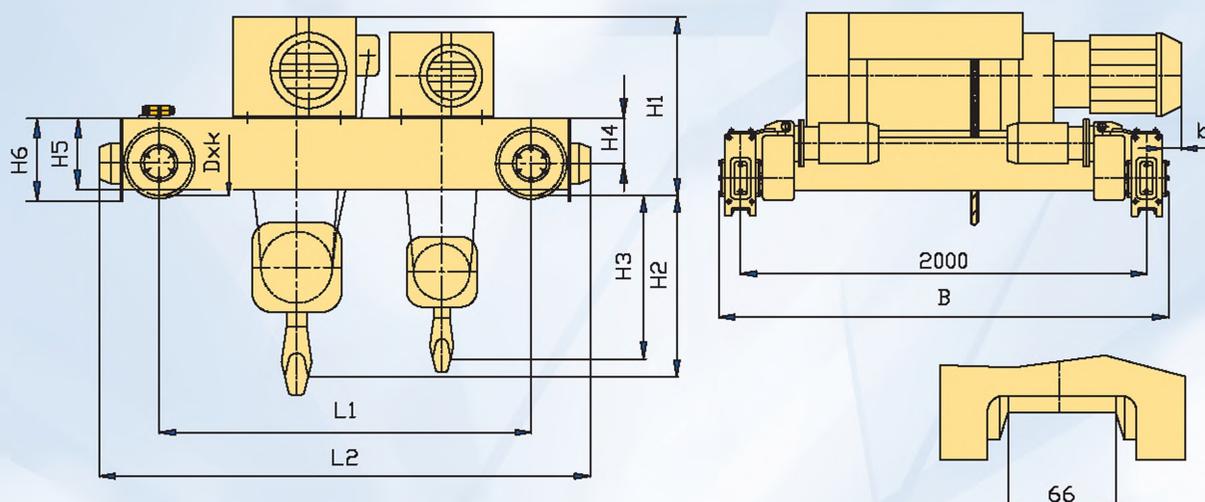
Крановая тележка тип – КК20



| Тип | Q, t | H, m | V, перед., m/min | V, подъема m/min | Размеры mm | | | |
|---------|------|------|---------------------|------------------------|------------|------|------|------|
| | | | | | B1 | B2 | L1 | L2 |
| КК20 | 20 | 6,3 | | | 1200 | 1408 | 1088 | 1588 |
| КК20-01 | | 9 | | | | | 1281 | 1781 |
| КК20-02 | | 12,5 | | | | | 1528 | 2028 |
| КК20-03 | | 15 | | | | | 1704 | 2204 |
| КК20-04 | | 18 | | | | | 1914 | 2414 |
| КК20-05 | | 6,3 | | | | | 1088 | 1588 |
| КК20-06 | | 9 | | | 1281 | 1781 | | |
| КК20-07 | | 12,5 | | | 1528 | 2028 | | |
| КК20-08 | | 15 | | | 1704 | 2204 | | |
| КК20-09 | | 18 | | | 1914 | 2414 | | |
| КК20-10 | | 6,3 | | | 1088 | 1588 | | |
| КК10-12 | | 9 | | | 1281 | 1781 | | |
| КК20-12 | | 12,5 | | | 1528 | 2028 | | |
| КК20-13 | | 15 | | | 1704 | 2204 | | |
| КК20-14 | | 18 | | | 1914 | 2414 | | |
| КК20-15 | | 6,3 | | | 1088 | 1588 | | |
| КК20-16 | | 9 | | | 1281 | 1781 | | |
| КК20-17 | | 12,5 | | | 1528 | 2028 | | |
| КК20-18 | | 15 | | | 1704 | 2204 | | |
| КК20-19 | | 18 | | | 1914 | 2414 | | |
| КК20-20 | | 6,3 | | | 1088 | 1588 | | |
| КК20-21 | | 9 | | | 1281 | 1781 | | |
| КК20-22 | | 12,5 | | | 1528 | 2028 | | |
| КК20-23 | | 15 | | | 1704 | 2204 | | |
| КК20-24 | 18 | 1914 | 2414 | | | | | |

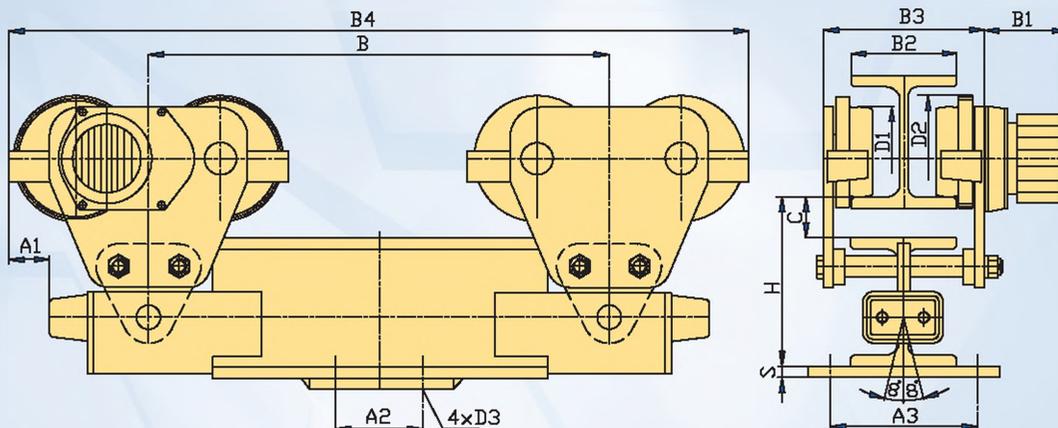
Крановая тележка тип – КК32


| Тип | Q, t | H, m | V, перед., m/min | V, подъема m/min | Размеры мм | | | | | |
|---------|------|------|---------------------|------------------------|------------|-----------|------|------|------|------|
| | | | | | B1 | B2 | L1 | L2 | | |
| КК32 | 32 | 6,3 | | 2,5 | 1400 | 1611 | 1273 | 1817 | | |
| КК32-01 | | 9 | | | | | 1504 | 2048 | | |
| КК32-02 | | 12,5 | | | | | 1797 | 2341 | | |
| КК32-03 | | 15 | | | | | 2007 | 2551 | | |
| КК32-04 | | 18 | | | | | 2258 | 2802 | | |
| КК32-05 | | 6,3 | 16 | | 5/16 | 1600 | 1811 | 1273 | 1817 | |
| КК32-06 | | 9 | 1504 | | | | | 2048 | | |
| КК32-07 | | 12,5 | 1797 | | | | | 2341 | | |
| КК32-08 | | 15 | 2007 | | 2551 | 0,63/2,5 | 1800 | 2011 | 1273 | 1817 |
| КК32-09 | | 18 | 2258 | | 2802 | | | | | |
| КК32-10 | | 6,3 | 25 | | 8/26 | | | | 1800 | 2011 |
| КК32-11 | | 9 | 1504 | | | 2048 | | | | |
| КК32-12 | | 12,5 | 1797 | | 2341 | 0,63/3,75 | 2000 | 2211 | 1273 | 1817 |
| КК32-13 | | 15 | 2007 | | 2551 | | | | | |
| КК32-14 | | 18 | 2258 | | 2802 | | | | | |
| КК32-15 | | 6,3 | 16 | | 9/31 | 2000 | 2211 | 1273 | 1817 | |
| КК32-16 | | 9 | 1504 | | | | | 2048 | | |
| КК32-17 | | 12,5 | 1797 | | | | | 2341 | | |
| КК32-18 | | 15 | 2007 | | 2551 | | | | 1273 | 1817 |
| КК32-19 | 18 | 2258 | 2802 | | | | | | | |

Крановая тележка с вспомогательной талью – тип – КК32/5 и КК20/5


| Тип | Q, t | H, m | V, перед m/mln | V, подъема m/mln основн. | V, подъема m/mln вспом. | Размеры мм | | | | | | | | | | |
|--------|------|------|-------------------|--------------------------------|-------------------------------|------------|------|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | | | | Dхк | B | b | L1 | L2 | H1 | H2 | H3 | H4 | H5 | H6 |
| КК32/5 | 32/5 | 9 | 16 | 2,5 | 8 | 315 | 2211 | 106 | 1990 | 2534 | 930 | 515 | 310 | 219 | 350 | 405 |
| | | | 5/16 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 20 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 6/20 | 0,63/2,5 | | | | | | | | | | | | |
| | | | 25 | 3,75 | | | | | | | | | | | | |
| | | | 8/26 | 0,63/3,75 | | | | | | | | | | | | |
| | | | 30 | | | | | | | | | | | | | |
| 9/31 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КК20/5 | 20/5 | 9 | 15 | 4 | 12 | 250 | 2208 | | 1780 | 2280 | 789 | 511 | 401 | 160 | 250 | 313 |
| | | | 4,5/15 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 20 | 1/4 | | | | | | | | | | | | |
| | | | 6/20 | 6 | | | | | | | | | | | | |
| | | | 24 | 1/6 | | | | | | | | | | | | |
| | | | 7/24 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 30 | | | | | | | | | | | | | |
| 9/30 | | | | | | | | | | | | | | | | |

Концевая балка



| Обозначение | Грузоподъемность (t) | Пролет крана (m) | База В (mm) | Размеры (mm) | | | | | |
|--------------|----------------------|------------------|-------------|--------------|----------|----------|------|----|----|
| | | | | B1 | B2 | B3 | B4 | A1 | A2 |
| YESB10,800 | 1 | 3; 4,5; 6 | 800 | 251 | 110..200 | 188..278 | 1130 | 0 | 65 |
| YESB 10,1200 | | 9 | 1200 | | | | 1530 | | |
| YESB 10,1600 | | 12 | 1600 | | | | 1930 | | |
| YESB 10,2000 | | 15 | 2000 | | | | 2330 | | |
| YESB 20,800 | 2 | 3; 4,5; 6 | 800 | 251 | 110..200 | 188..278 | 1130 | 0 | 65 |
| YESB 20,1200 | | 9 | 1200 | | | | 1530 | | |
| YESB 20,1600 | | 12 | 1600 | | | | 1930 | | |
| YESB 20,2000 | | 15 | 2000 | | | | 2330 | | |
| YESB 32,800 | 3,2 | 3; 4,5; 6 | 800 | 359..367 | 130..200 | 216..286 | 1184 | 16 | 75 |
| YESB 32,1200 | | 9 | 1200 | | | | 1584 | | |
| YESB 32,1600 | | 12 | 1600 | | | | 1984 | | |
| YESB 32,2000 | | 15 | 2000 | | | | 2384 | | |
| YESB 50,800 | 5 | 3; 4,5; 6 | 800 | 359..367 | 130..200 | 243..313 | 1262 | 57 | 75 |
| YESB 50,1200 | | 9 | 1200 | | | | 1682 | | |
| YESB 50,1600 | | 12 | 1600 | | | | 2082 | | |
| YESB 50,2000 | | 15 | 2000 | | | | 2482 | | |

| Обозначение | Грузоподъемность (t) | Пролет крана (m) | База В (mm) | Размеры (mm) | | | | | | |
|--------------|----------------------|------------------|-------------|--------------|-----|--------|----|----|-----|----|
| | | | | A3 | D1 | D2 | D3 | C | H | S |
| YESB 10,800 | 1 | 3,4,5,6 | 800 | 185 | 100 | 139,95 | 22 | 31 | 151 | 12 |
| YESB 10,1200 | | 9 | 1200 | | | | | | 171 | |
| YESB 10,1600 | | 12 | 1600 | | | | | | | |
| YESB 10,2000 | | 15 | 2000 | | | | | | | |
| YESB 20,800 | 2 | 3,4,5,6 | 800 | 185 | 100 | 139,95 | 22 | 31 | 171 | 12 |
| YESB 20,1200 | | 9 | 1200 | | | | | | 191 | |
| YESB 20,1600 | | 12 | 1600 | | | | | | | |
| YESB 20,2000 | | 15 | 2000 | | | | | | | |
| YESB 32,800 | 3,2 | 3,4,5,6 | 800 | 230 | 110 | 164,4 | 27 | 35 | 215 | 18 |
| YESB 32,1200 | | 9 | 1200 | | | | | | 235 | |
| YESB 32,1600 | | 12 | 1600 | | | | | | | |
| YESB 32,2000 | | 15 | 2000 | | | | | | | |
| YESB 50,800 | 5 | 3,4,5,6 | 800 | 230 | 150 | 205,3 | 27 | 35 | 235 | 18 |
| YESB 50,1200 | | 9 | 1200 | | | | | | 255 | |
| YESB 50,1600 | | 12 | 1600 | | | | | | | |
| YESB 50,2000 | | 15 | 2000 | | | | | | | |

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69