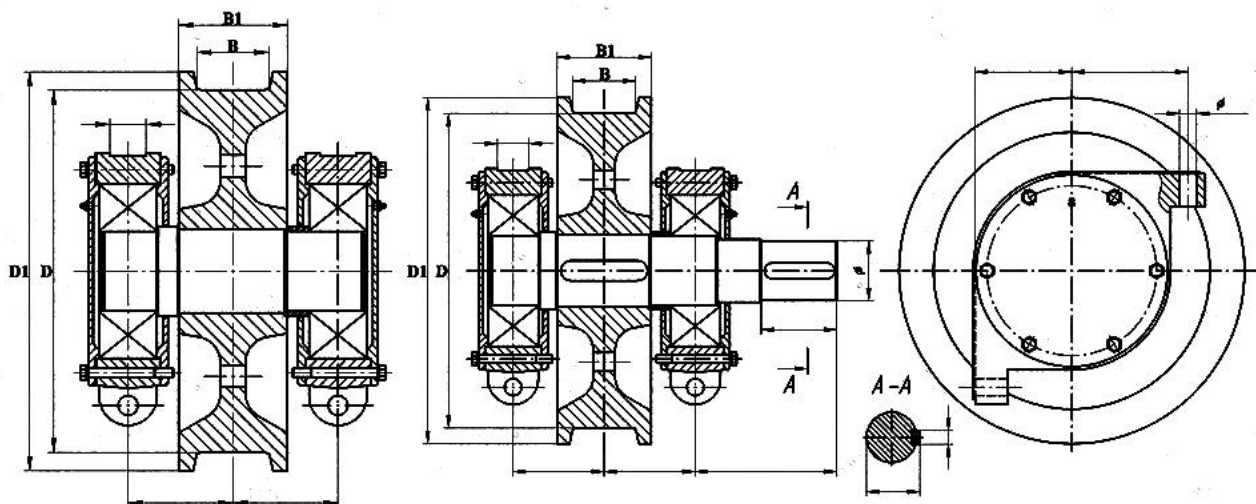


КРАНОВОЕ КОЛЕСО ДВУХРЕБОРДНОЕ В СБОРЕ

Двухребордные крановые колеса в сборе – это колесный механизм, готовый к немедленной установке на грузоподъемную машину или грузовую тележку. Другое название – установка колеса кранового в сборе. Состоит из самого кранового колеса, запрессованного в него вала, подшипников, позволяющих колесу с валом свободно вращаться и крановых букс (корпус подшипника), в которые эти подшипники установлены. В отечественном машиностроении чаще всего применяются угловые буксы. Они позволяют достаточно быстро демонтировать изношенную установку колеса кранового в сборе и установить на ее место новую. Обычно крепится всего четырьмя болтами, по два на каждую буксу.



Колеса крановые двухребордные в сборе

Типоразмер	Диаметр поверхности катания, мм, D	Диаметр колеса, мм, D1	Ширина поверхности катания, мм, B	Ширина обода, мм, B1	Масса, кг
Колесо K2P 200x60 в сборе	200	230	60	90	38
Колесо K2P 250x70 в сборе	250	290	70	110	54
Колесо K2P 320x70 в сборе	320	360	70	110	81
Колесо K2P 320x80 в сборе	320	360	80	120	86
Колесо K2P 400x80 в сборе	400	450	80	130	166
Колесо K2P 400x90 в сборе	400	450	90	140	171
Колесо K2P 400x100 в сборе	400	450	100	150	176
Колесо K2P 500x90 в сборе	500	550	90	150	300
Колесо K2P 500x100 в сборе	500	550	100	150	311
Колесо K2P 560x90 в сборе	560	600	90	130	404
Колесо K2P 560x100 в сборе	560	600	100	150	415

Колесо K2P 630x90 в сборе	630	680	90	140	462
Колесо K2P 630x100 в сборе	630	680	100	150	472
Колесо K2P 710x100 в сборе	710	770	100	150	544
Колесо K2P 710x130 в сборе	710	770	130	180	569
Колесо K2P 710x150 в сборе	710	770	150	200	719
Колесо K2P 800x110 в сборе	800	880	110	170	795
Колесо K2P 800x130 в сборе	800	880	130	190	810
Колесо K2P 800x150 в сборе	800	880	150	210	823
Колесо K2P 800x170 в сборе	800	880	170	250	1017
Колесо K2P 900x130 в сборе	900	980	130	190	990
Колесо K2P 900x150 в сборе	900	980	150	210	1050
Колесо K2P 900x170 в сборе	900	980	170	250	1240
Колесо K2P 1000x170 в сборе	1000	1080	170	250	1565

Общая информация по эксплуатации и техническому обслуживанию

Как показывает практика, ни один подкрановый путь не может быть признан идеальным с точки зрения геометрии, поскольку он собирается из рельсов на довольно больших площадях. И даже если сам рельс имеет достаточно высокое качество, то изменение геометрии либо возникновение дефектов на отдельно взятых участках со временем все равно неизбежно из-за воздействия внешних факторов (изменение температуры, осадка строений, фундамента, деформация при тяжелых режимах работы и пр.).

Именно поэтому реборды, да и сама поверхность качения (катания) колеса кранового подвергаются значительным нагрузкам и износу. Тем не менее, это не случайность. Колесо устроено так, чтобы в результате использования при его изготовлении определенной стали, придания ему необходимых геометрических размеров в процессе механической обработки и улучшения рабочей поверхности благодаря термической обработке оно было близко по износостойкости подкрановому пути. Такие требования легко объяснимы, выполнять их при изготовлении колес не просто, но крайне важно!

Стоимость монтажа рельса, да и самой рельсовой конструкции значительно превышает стоимость любого колесного механизма. Если крановое колесо само по себе или узел колесо в сборе будет значительно уступать по прочности подкрановому пути, вынужденные частые остановки вашего оборудования, рутинный ремонт и частая замена могут стать разорительными.

Если показатели по ряду прочностных характеристик колеса будут завышены, это может повлечь необходимость еще более дорогостоящего ремонта – ремонт изношенных подкрановых путей. Колесо крановое должно изготавливаться в строгом соответствии с ГОСТ, потому что он разработан под надзором государства и справедливость его требований подтверждена не одним десятилетием эксплуатации грузоподъемных механизмов в отечественной промышленности.

Один из ключевых критериев работы нашей компании – это соблюдение всех необходимых государственных стандартов и требований. У нас не бывает «дешевых» или «дорогих колес», продукцию «с хранения» мы вам тоже не предложим. Наша продукция всегда новая, изготовленная только для вас и по вашему заказу.