

Колеса крановые диаметрами от 200 мм до 1000 мм по ГОСТ 28648-90. Техническое описание.

В кранах применяются двухребордные, одnoreбордные и безребордные ходовые крановые колеса с цилиндрическим ободом, а так же одnoreбордные крановые колеса с коническим ободом. Преобладают двухребордные колеса. Кроме того, колеса отличаются ступицей. Внутренний диаметр ступицы рассчитан на установку либо шарикоподшипников, либо непосредственно вала с двумя буксами на роликотподшипниках.



Колеса крановые

Заготовки крановых колес изготавливаются методом штамповки или свободной ковки из стали 65Г (45) или литья из стали 65ГЛ (45ГЛ) с последующей механической обработкой рабочих поверхностей.

Рабочие поверхности колес подвергаются термической обработке (сорбитизации) до твердости 300 - 350 НВ с плавным переходом закаленных слоев к незакаленным. Глубина закаленного слоя составляет до 30 мм в зависимости от диаметра колеса.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: ztp@nt-rt.ru
Веб-сайт: <http://zpto.nt-rt.ru>

Крановое колесо в сборе с валом и подшипниками (буксами) называется колесной установкой. Соединение приводного колеса с приводом, как правило, выполняется при помощи шестерни или фланца, закрепленных на валу колеса, либо зубчатого венца, закрепленного на ободе колеса

Наше предприятие выпускает все типоразмеры крановых колес диаметрами от 200 мм до 1000 мм согласно ГОСТ 28648-90. Могут поставляться как отдельные колеса, так и колесные установки.

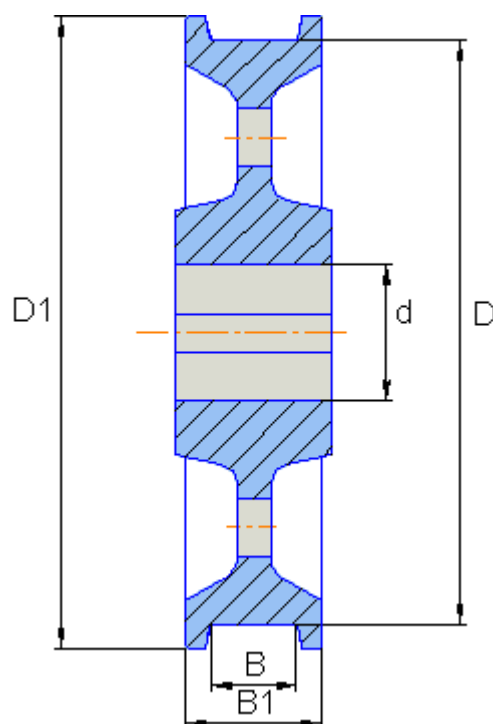
Основные размеры ходовых крановых колес	
Диаметр колеса по качению	D
Диаметр колеса по ребордам	D1
Ширина обода по качению	B
Ширина обода по ребордам	B1
Диаметр ступицы внутренний	d

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: ztp@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://zpto.nt-rt.ru>



Крановое колесо: основные размеры

Ходовые крановые колеса двухребордные основных типоразмеров											
D	200	250	320		400			500		560	
D1	230	290	360		450			550		600	
B	60	70	70	80	80	90	100	90	100	90	100
B1	90	100	110	120	130	140	150	150	150	130	150
D	630		710			800			900		
D1	680		770			880			980		
B	90	100	100	130	150	110	130	150	130	150	170
B1	140	150	150	180	200	170	190	210	190	210	250

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
 Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
 Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
 Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
 Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: ztp@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://zpto.nt-rt.ru>

Пример обозначения кранового двухребордного колеса диаметром $D=400$ мм и шириной поверхности катания $B=100$ мм: Колесо K2P-400*100.

Ходовые крановые колеса однорребордные основных типоразмеров									
D	200	250	320	400	500	560	630	710	800
D1	230	290	360	450	550	600	680	770	880
B	60	70	80	106	125				
B1	75	90	100	130	150				

Ходовые крановые колеса безребордные основных типоразмеров									
D	200	250	320	400	500	560	630	710	800
D1	230	290	360	450	550	600	680	770	880
B									
B1									

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
 Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
 Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
 Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
 Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
 Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12
 Единый адрес: ztp@nt-rt.ru
 Веб-сайт: <http://zpto.nt-rt.ru>