

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Колеса цельнокатаные с плоскоконическим диском
Подраздел 1.2 Основание и цель приобретения товара
Для использования при ремонте грузовых вагонов.
Подраздел 1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска товара)
Товар должен быть новым, не использованным и произведенным не ранее 2022г.
Подраздел 1.4 Этапы разработки / изготовления
В соответствии с нормативно-технической документацией завода изготовителя
Подраздел 1.5 Документы для разработки / изготовления
Согласно НТД и КД завода изготовителя, ГОСТ 10791-2011
Подраздел 1.6 Код ТН ВЭД и другие международные коды при применимости
8607191009

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

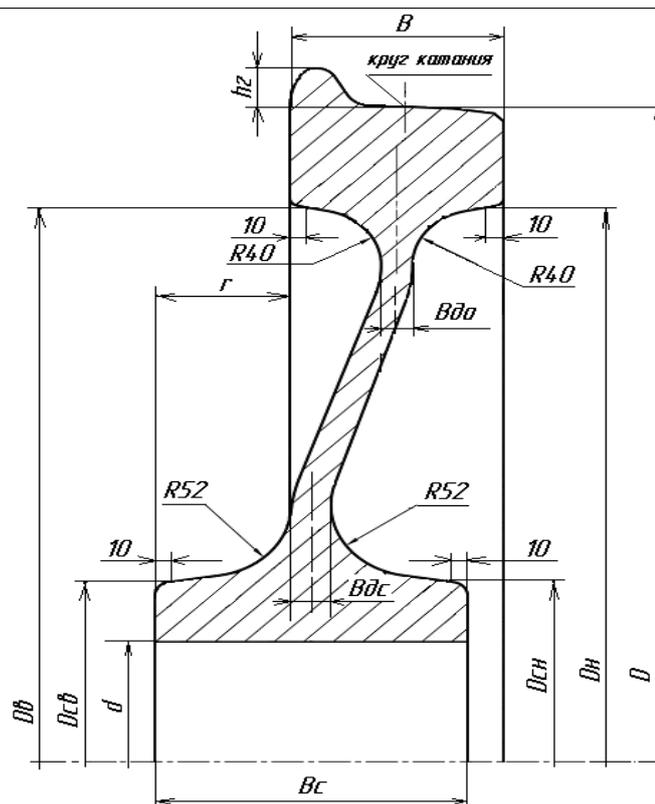
Для использования при ремонте грузовых вагонов.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подраздел 3.1 Общие условия эксплуатации
Климатическое исполнение УХЛ, категория размещения 1, согласно ГОСТ 15150-69
Подраздел 3.2 Дополнительные/специальные требования к эксплуатации
Не имеются
Подраздел 3.3 Требования к расходам на эксплуатацию товара
Не имеются

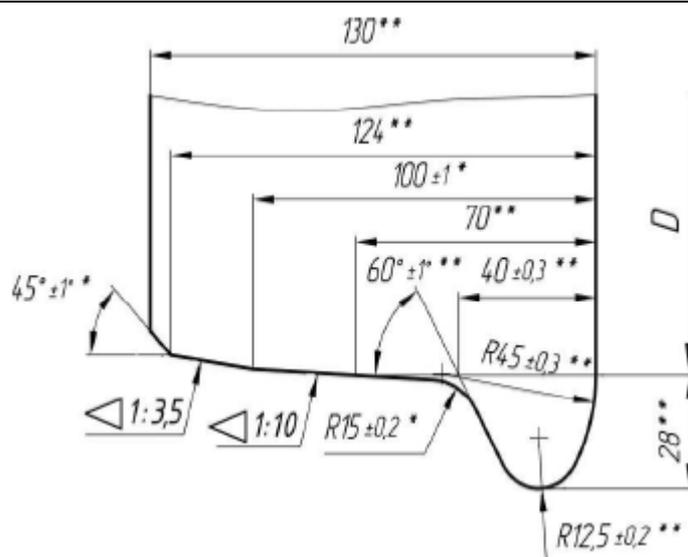
РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров
<p>Колесо цельнокатаное – это элемент колесной пары, состоящий из ступицы, диска и обода, предающий статические и динамические нагрузки от вагона на рельсы и обеспечивающий движение подвижного состава.</p> <p>Конструкция, размеры колес цельнокатаных и технические требования к ним, должны соответствовать ГОСТ 10791 или техническим условиям, согласованным и утвержденным порядком, установленным Советом по железнодорожному транспорту государств-участников Содружества.</p> <p>Колеса цельнокатаные должны изготавливаться из стали марок 2 или Т и иметь плоскоконическую форму диска.</p> <p>Конструкция и основные размеры колес с плоскоконическим диском по ГОСТ 10791.</p>



Наименование показателя	Номинальный размер, мм	Предельное отклонение, мм
Диаметр по кругу катания, D	957	±7
Диаметр внутренней поверхности обода с наружной стороны колеса, Dн	810	-10
Диаметр внутренней поверхности обода с внутренней стороны колеса, Dв	810	-10
Ширина обода колеса, В	130	+3
Высота гребня, hг	28	-1
Диаметр наружной поверхности ступицы с наружной стороны колеса, Dсн	263	±3
Диаметр наружной поверхности ступицы с внутренней стороны колеса, Dсв	263	±3
Диаметр отверстия ступицы колеса, d	175	-4
Длина ступицы колеса, Вс	190	+10
Расстояние от торцевой поверхности ступицы до боковой поверхности обода с внутренней стороны колеса, r	82	+5
Толщина диска у обода колеса, Вдо	19	+4
Толщина диска у ступицы колеса, Вдс	24	+4

Профиль поверхности катания колеса по ГОСТ 10791



*Размеры для справок

** Размеры обеспечиваются инструментом

Отклонение профиля обода колеса от номинальной формы по вершине гребня должно быть не более 1 мм, по поверхности катания и гребня не более 0,5 мм.

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Производитель должен предоставить информацию о сроке службе цельнокатаных колес.

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Цельнокатаные колеса должны быть изготовлены в соответствии ГОСТ 10791-2011

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Маркировка согласно ГОСТ 10791-2011. Маркировка наносится на наружную боковую поверхность обода каждого колеса, в следующем порядке:

- две последние цифры года изготовления;
- марка стали;
- номер плавки;
- условное обозначение предприятия-изготовителя (номер или торговая марка);
- приемочные клейма;
- порядковый номер колеса по системе нумерации предприятия-изготовителя;
- дополнительный код, обозначающий собственность колес и наносимый на площадках в двух местах.

Подраздел 4.5 Требования к размерам и упаковке

Упаковка производится по ГОСТ 10791-2011, ГОСТ 7566-2018.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Согласно контрактным обязательствам после подписания акта приемки передач.

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

- Сертификат соответствия, выданный органом по сертификации, включенным в реестр признанных Советом по железнодорожному транспорту государств-участников Содружества организаций, аккредитованных на право проведения работ по оценке соответствия железнодорожной продукции;

- Сертификат и/или паспорт качества;
- Сертификат происхождения на товар.
- Счет-фактура и товарная накладная.

Подраздел 5.3 Требования к страхованию товара

Не имеется

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Колеса транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с ГОСТ 7566-2018. Способы транспортирования должны предохранять колеса от механических повреждений. Условия транспортирования колес в части воздействия климатических факторов - по группе 8 (ОЖЗ) ГОСТ 15150

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Способы хранения должны предохранять колеса от механических повреждений. Условия хранения колес в части воздействия климатических факторов - по группе 8 (ОЖЗ) ГОСТ 15150

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок эксплуатации на товар должен быть не менее 4 лет со дня ввода в эксплуатацию товара.

Изготовитель гарантирует соответствие колес требованиям ГОСТ 10791-2011 при соблюдении условий эксплуатации, хранения, транспортирования и монтажа. Изготовитель соответствует качеству стали и отсутствие дефектов технологического происхождения на весь срок службы колес со дня получения заказчиком.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не имеются

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Товар должен соответствовать нормативно-технической документации и требованиям, действующим на территории Республики Узбекистан.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Товар должен соответствовать ГОСТ 10791-2011 и требованиям, действующим на территории Республики Узбекистан.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Товар должен соответствовать нормативно-технической документации и требованиям, действующим на территории Республики Узбекистан, а также ГОСТ 10791-2011

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не имеются

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Поставка товара на основании заявки (полугодовая потребность в количестве 5000 штук), вагонными партиями, периодичность партий и количество вагонов предварительно письменно согласуется с «Покупателем».

Срок поставки для нерезидентов РУз – в течение 90 календарных дней с момента открытия или пополнения аккредитива за партию поставляемого товара, для резидентов РУз – в течение 90 календарных дней с момента осуществления предоплаты за партию поставляемого товара.

Условия и место поставки:

-для нерезидентов РУз: ДАР г. Ташкент (ИНКОТЕРМ-2010)

Станция назначения Хамза, АО «Узбекистон темир йуллари», код станции 722504, с подачей на ветку ДП «Литейно-механический завод»;

Станция назначения Ташкент-Товарный, АО «Узбекистон темир йуллари», код станции 722400, с подачей на ветку УП «Узтемирйулмаштаъмир».

- для резидентов РУз:

100213, Республка Узбекистан, г. Ташкент, Бектемирский район, ул.Х.Байкаро,41, склад ДП «Литейно-механический завод»;

100005, Республка Узбекистан, г. Ташкент, ул.Мехрижон,64, склад УП «Узтемирйулмаштаъмир».

Грузополучатель: Управление «Темирйуленилгитаъмин» при АО «Узбекистон темир йуллари», Республика Узбекистан, 100060, г.Ташкент, ул.Т.Шевченко, 7

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Все техническая информация должна быть предоставлена в бумажном виде на русском либо узбекском языке заверенная печатью завода изготовителя, а также в PDF формате в электронном виде.