





Тягово-сцепное устройство **3011**, с шаровым узлом типа **E/**Towbar **3011** with ball type **E** 

Без электрики/Without E-set

Артикул/Part number: 3011-E

Сертификат соответствия № EAЭC RU C-RU.AE56.B.00289/20

## **Toyota Land Cruiser Prado 120/150**

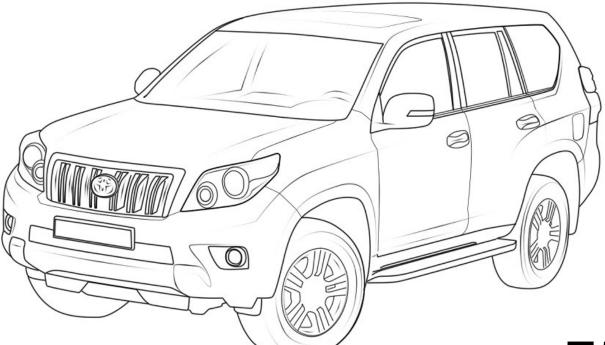


2002 → ...

# Lexus GX460



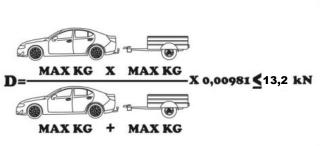
2010 → ...

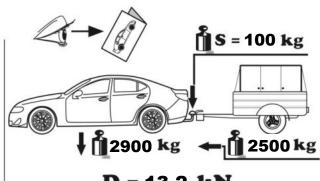


ТСУ 3011 может комплектоваться шаровыми устройствами типа А, Е. Маркировка изделия включает: артикул ТСУ и тип применяемого шарового узла: тип А - 3011-А, тип Е – 3011-Е

ООО «Эй-Си-Пи-Эс Автомотив» 462800, Россия, Оренбургская обл., п. Новоорск, ул. Шоссейная 18 Тел.: (3537) 42-88-24 (495) 799-13-46 www.acps-automotive.ru www.oris-acps.ru/catalog/

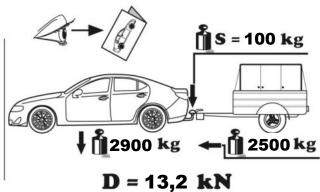






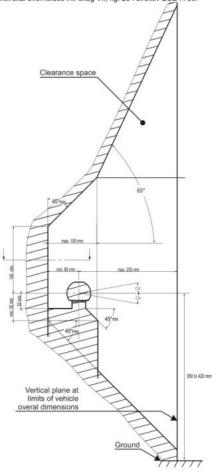
- GB The clearance specified in appendix VII, diagram 25 of guideline ECE-R 55 must be guaranteed.
- Der Freiraum nach Anhang VII, Abbildung 25 der Richtlinie ECE-R 55 ist zu gewährleisten.
- Az ECE-R 55 irányelv VII. mellékletében, a 25. ábrán a vonógömb elhelyezése számára előírt szabad tér-adatokat biztosítani kell.
- La zone de dégagement doit être garantie conformément à l'annexe VII, illustration 25 de la directive ECE-R 55.
- Deve essere garantito lo spazio libero secondo l'allegato VII, figura 25 della direttiva ECE-R 55.
- ND De tussenruimte conform supplement VII, afbeelding 25 van de richtlijn ECE-R 55 moet in acht worden genomen.
- Debe garantizarse el espacio libre, conforme al anexo VII, figura 25 de la directiva comunitaria ECE-R 55.
- Vapaa tila on taattava direktiivin ECE-R 55 liitteen VII, kuvan 25 mukaisesti.
- S Spelrummet enligt bilaga VII, figur 25 i riktlinje ECE-R 55 skall garanteras.
- N Frirommet etter tillegg VII, figur 25 i direktiv ECE-R 55 skal overholdes.
- Volný prostor ve smyslu Přílohy VII, obr. 25 Směrnice č. ECE-R 55 musí být zaručen.
- PD Należy zagwarantować wolną wysokość określoną na rysunku nr 25 dyrektywy ECE-R 55 zawartej w załączniku nr VII.
- Необходимо обеспечить данные свободного пространства, предписанные для размещения тягового шарика в приложении VII. директивы ECE-R 55.

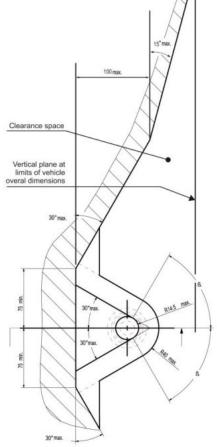
  Firrummet skal overholdes iht. bilag VII, fig. 25 i direktiv ECE-R 55.



GB at laden weight of the vehicle









The manufacturer guarantees that this product of the materials used, of the technology and other parameters applied, corresponds to the samples, tested on strength and meets the technical requirements of Regulation № 55 and TU4591-002-94514952-2015. To avoid possible errors, before installation please read carefully the instructions for installation and the possible use of the tow bar for your vehicle. LLC "ACPS Automotive" ensures that the tow bar is installed on the motor vehicle of the model year specified in the installation manual. The manufacturer doesn't guarantee the installation of the tow bar on a restyled (upgraded) version of the vehicle. Claims for such cases are not accepted. When using the Tow bar, always refer to the instruction manual of the manufacturer of the vehicle to determine the maximum permissible weight of the trailer and maximum vertical load on the ball. Make a request to the vehicle manufacturer agents / dealers about the maximum towing weight that is valid for your vehicle and you must not exceed the specified values, taking into account the data for the Tow bar.

### Operating and maintenance

- 1. Maintenance of the tow bar is inspection and tightening of the bolt junctions, the device retaining, fastening electrical contacts and verifying the condition of the painted surface of the Tow bar. In order to prevent corrosion, the Tow bar should be kept clean of corrosive materials (salt of the road, dirt and moisture). If you find scratches, split you should cover the damaged area with a restoring paint, or contact customer service.
- 2. If the vehicle is operated without a trailer, you need to cover the coupling ball with a protective lubricant and put up a protective cap. When coupling the trailer to the vehicle the ball must be lubricated with grease.
- 3. After fixing the trailer's coupling head to the ball of the Tow bar, you should implement a protective safety connection of the trailer with a vehicle, using a hinge of the Tow bar to retain the safety chains.
- 4. After the first 1000 km of the vehicle's mileage with a trailer you should inspect the tightening of the all bolt junctions of the tow bar.

  5. Don't exceed the maximum towing weight and maximum vertical load specified in the instruction manual of the Tow bar. Overloading can result in damage to the vehicle and
- or to the Tow bar. In extreme cases such overloading can lead to uncoupling of the towed trailer and cause serious accidents.

  6. Don't use the Tow bar with cracks in the welding seams, with serious damage, dents and ruptures of metal on the Tow bar's details.

  7. Don't tow a trailer of the full weight exceeding the weight specified by the manufacturer of the vehicle or of the tow bar (which is less), and with a speed exceeding the limit for
- 8. In case of the car moves with a trailer in off-road conditions, the maximum allowable loading of tow bar is reduced by 50% of the loading, announced by manufacturer, the speed of movement should not exceed 30 km / h

#### WARRANTY

- 1. LLC "ACPS Automotive" ensures a reliable usage of the Tow bar within 12 months from the date of its installation at the special workshop, in case of exploiting the tow bar in full compliance with this manual, except the cases when a tow bar is misused (including Overloading).
- 2. Any claims are accepted only if the completed warrant certificate of installation sealed and signed by the installer, two labels from the packaging, with indicating the check weight of the Tow bar and the packaging are available.
- 3. We reserve the right to change the design of the Tow bar, therefore some changes which do not degrade the strength and the quality, may not be reflected in this manual.

  4. The company is not responsible for the safety and reliability of the Tow bar which design is changed by the consumer, as well as the Tow bar which bolts and nuts are replaced with strength class below 8.8.



Производитель гарантирует, что данное изделие по используемым материалам, применяемой технологии производства и другим показателям соответствует образцам, прошедшим испытания на прочность и отвечает техническим требованиям Правил ЕЭК ООН №55 и ТУ 4591-002-94514952-2015. Во избежание возможных ошибок, перед установкой внимательно ознакомьтесь с инструкцией по монтажу и возможностью применения данного ТСУ к Вашему автомобилю. ООО «Эй-Си-Пи-Эс Автомотив» гарантирует, что тягово-сцепное устройство устанавливается на автомобили модельного года, указанного в инструкции по монтажу Производитель не гарантирует установку ТСУ на рестайлинговые (модернизированные) версии автомобилей, претензии по подобным случаям не принимаются. При использовании фаркопа всегда обращайтесь к инструкции изготовителя транспортного средства, для определения максимально допустимого веса прицепа и максимальной вертикальной нагрузки на шар. Спросите у изготовителя транспортного средства / дилера о максимальной допустимой массе буксировки, которые допустимы для вашего автомобиля и не превышайте указанных значений, с учетом данных для фаркопа.

#### Правила эксплуатации и технического обслуживания

- 1. Техническое обслуживание ТСУ заключается в периодическом осмотре и затяжке болтовых соединений ТСУ, крепления приборов и контактов электрооборудования и состояния окрашенной поверхности ТСУ. В целях предотвращения появления коррозии ТСУ необходимо содержать в чистоте от коррозионно-активных материалов (дорожная соль, грязь и влага). При обнаружении царапин, сколов поврежденное место необходимо обработать восстанавливающей краской, либо обратиться в сервисную службу.
- 2. Если автомобиль эксплуатируется без прицепа, необходимо сцепной шар покрыть защитной смазкой и надеть защитный колпак. При сцепке прицепа с томобилем шар должен быть смазан консистентной смазкой.
- 3. После фиксации сцепной головки прицепа на шаре ТСУ, осуществлять страховочную связь прицепа с автомобилем, используя петлю на ТСУ для крепления
- 4. После пробега первых 1000 км с прицепом проверить момент затяжки всех резьбовых соединений ТСУ
- 5. Не допускается превышение максимального буксируемого веса и максимальной вертикальной нагрузки указанной в инструкции ТСУ. Перегрузка может привести к повреждению автомобиля и/или ТСУ. Такая перегрузка в крайнем случае может привести к отцеплению буксируемого автоприцепа, что может стать причиной
- 6. Не допускается эксплуатация ТСУ при наличии трещин в сварочных швах, серьёзных повреждений, вмятин и разрывов металла на деталях ТСУ.
- 7. Не допускается буксировка прицепов полной массой более указанной производителем автомобиля или фаркопа (что меньше), и со скоростью превышающей ограничение для данного участка дороги.
- 8. В случае движения автомобиля с прицепом или автопоезда в условиях бездорожья, максимально допустимая грузоподъемность ТСУ сокращается на 50% от заявленных производителем, при этом скорость движения не должна превышать 30 км/ч.

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 1. ООО «Эй-Си-Пи-Эс Автомотив» гарантирует безотказную работу ТСУ в течении 24 месяцев со дня установки в специализированной мастерской, при условии его
- эксплуатации в полном соответствии с настоящим руководством, кроме случаев когда ТСУ использовали не по назначению (в том числе перегруз).

  2. Любые претензии принимаются во внимание только при наличии заполненного свидетельства об установке с печатью автомастерской и подписью установщика и двух этикеток с упаковки, с указанием контрольной массы ТСУ и коробки.
- 3. Изготовитель оставляет за собой право на изменение конструкции ТСУ, поэтому некоторые изменения, не ухудшающие его прочностные и потребительские качества, могут быть не отражены в настоящем руководстве.
- 4. Предприятие не несет ответственность за безопасность и надежность работы ТСУ при внесении потребителем изменений в его конструкцию, а также при замене болтов и гаек с классом прочности ниже 8.8.

### СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УСТАНОВКЕ

	установлено на автомобил VIN			
Мы, как установщики ТСУ на данное транспортное средство подтверждаем, что точки крепления установки ТСУ на кузове автомобиля, а также процесс установки отвечают требованиям схемы монтажа, указанной в данной инструкции по монтажу.				
М.П	Дата установки	Подпись		



GB Attention Achtung III Figyelem

Attention Attenzione Let op

Atención Huomio S Varning

N Pass på Pozor **PD** Uwaga

**RU** Внимание **DK** Bemærk

**GB** Incorrect Falsch Helytelen

Incorrect Sbagliato N Fout

Incorrecto **FIN** Väärä S Fel

N Feil Špatně PD Nieprawidłowo

**RU** Неправильно OK Forkert

GB Correct Richtig

Helyes Correct Giusto

Goed Goed Correcto Oikea

S Rätt N Riktig C Správně

P Prawidłowo **RU** Правильно **OK** Rigtig

**GB** Inspect

Überprüfen Wizsgálja meg Examiner

Esaminare Controleren

Revise Tutki

S Kontrollera N Undersøk

C Prohlédnout PL Należy sprawdzić PL Z obu stron

проверьте OK Undersøg

**GB** In both sides Auf beiden Seiten

Mindkét oldalon Tous les deux côtés

Su entrambi i lati Aan beide kanten

En ambos lados Molempi sivu

S På båda sidorna

N På begge sider Na obou stranách

**RU** На обеих сторонах

På begge sider

**GB** Manually

Mit manueller Kraft

Kézi erővel 🕡 À la main

Con forza manuale

Met de hand

A mano

Kädenvoimalla Manuellt

N Bruk bare håndkraft

Ručně PD Ręcznie

вручную

Med manuel kraft



GB Only 2 persons may carry it

Nur zu zweit ausführen

H Csak két személy végezheti el

Toujours s'y mettre de deux Da eseguire soltanto in due

Alleen met 2 personen uitvoeren

Operación que requiere dos personas

Kahden hengen tehtävä

 Utförs endast av två personer Må utføres av to personer

Provádět jen ve dvou

PD Wykonywać tylko w dwie osoby

**RU** Выполнять только вдвоем OK Skal udføres af to personer



**GB** Remove

Entsorgen

III Távolítsa el

Rebuter

Smaltire i rifiuti Weggooien

Tratamiento de residuos

Poista

Ta hand om avfallet

N Ta hånd om avfallet

W Vyhodit

PL Usunąć jako odpad

**RU** Удалить OS Affald



@ Location/Position Arrow

Positionspfeil

Helyzetjelző nyíl

Flèche de Position Freccia di posizione

Lokatie-/positiepijl Flecha de posición

Asentonuoli

S Positionpil

N Posisjonspil

Šipka na pozici

Strzałka położenia

**RU** Стрелка положения DS Lokaliseringspil



**GB** Movement Arrow

Bewegungspfeil

Mozgásirányjelző nyíl

Flèche de mouvement

Freccia di movimento ND Richtingspijl

Flecha de movimiento EN Liikesuuntanuoli

S Rörelsepil

Bevegelsespil

Šipka pohybu

Strzałka kierunku ruchu

**ви** Стрелка хода

**DK** Bevægelsespil



GB Electrical connection

Elektroanschluss

Elektromos csatlakozás Connexion électrique

Collegamento elettrico

NL Elektrische aansluiting

Conexión eléctrica Sähköliitäntä

S Elektrisk anslutning

N Elektrisk kontakt

Elektrické připojení

PD Podłączenie do prądu

во Электрическое соединение **DIS** Elektrisk forbindelse



Gegen Korrosion schützen

Protéger contre la corrosion

Proteggere dalla corrosione ND Beschermen tegen corrosie

Suoja ruostumisesta

Skydda mot korrosion

Chránit proti korozi PD Chronić przed korozją

**DK** Elektrisk forbindelse

GB Protect it against corrosion

Wédje korrózió ellen

Proteger contra la corrosión

N Beskytt mot korrosjon

В Защищать от коррозии

**GB** Tools Required

Benötigte Werkzeuge Szükséges szerszámok

Outils requis Strumenti necessari

ND Benodigd gereedschap Herramientas requeridas

Tarvittavat työkalut S Nödvändiga verktyg

Nødvendige verktøy Potřebné nástroje

Potrzebne narzędzia Необходимые инструменты

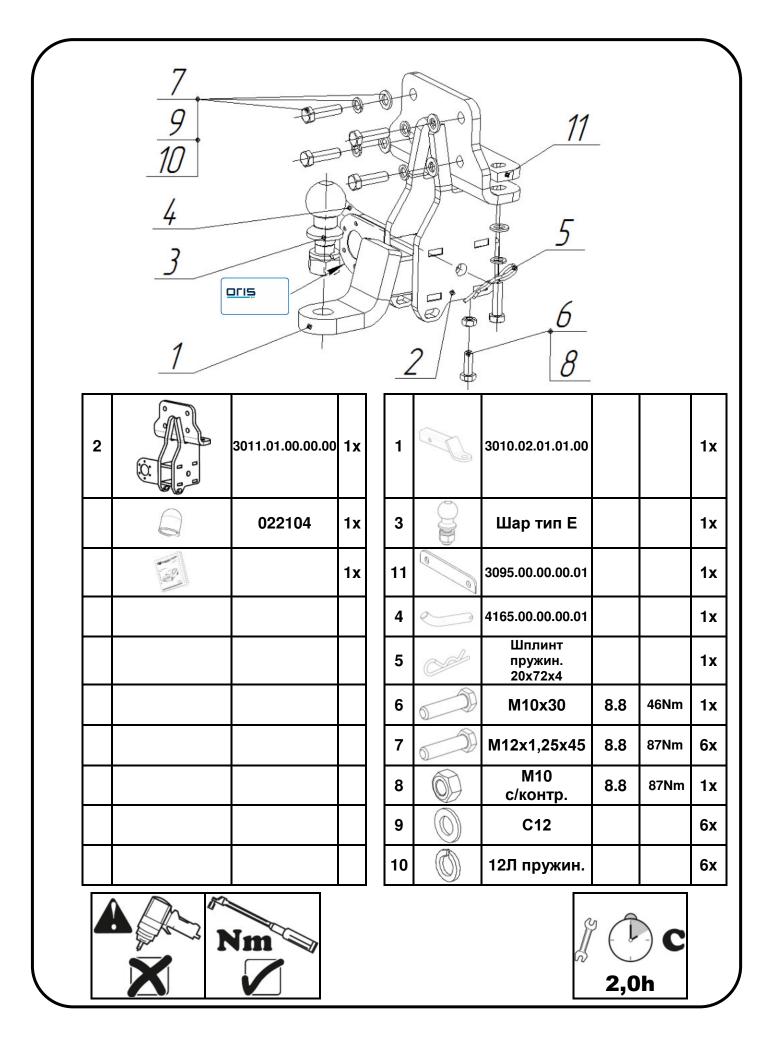
**DK** Nødvendige værktøjer

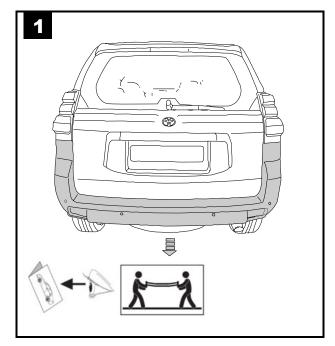


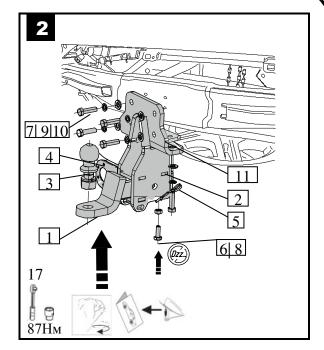


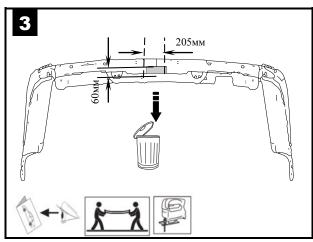


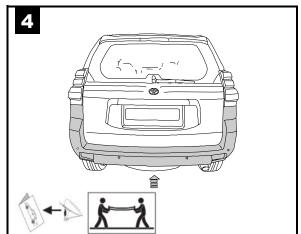


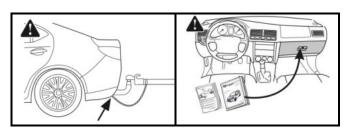


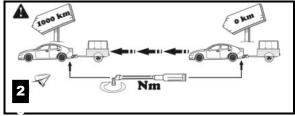












### ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

EAC

### CEPTHONIKAT COOTBETCTBUS

№ EAЭC RU C-RU.AE56.B.00289/20

Серия RU

№ 0180505



### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью "Самарский центр испытаний и сертификации". Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 443029, Российская Федерация, Самарская область, г. Самара, ул. Шверника, 15. Регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.10AE56 от 05.08.2015. Телефон +7(846)222-4884, адрес электронной почты info@certific.info

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "Эй-Си-Пи-Эс Автомотив". Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 462800, Российская Федерация, Оренбургская область, Новоорский район, посёлок Новоорск, улица Шоссейная, 18. ОГРН: 1065635004478. Номер телефона +7(3537)42-88-42, адрес электронной почты info.novoorsk@acps-automotive.com

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "Эй-Си-Пи-Эс Автомотив". Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 462800, Российская Федерация, Оренбургская область, Новоорский район, посёлок Новоорск, улица Шоссейная, 18

**ПРОДУКЦИЯ** Компоненты транспортных средств. Тягово-сцепные устройства класса А для автомобилей (Приложение № 1 на 1 листе, бланк № 0685634). Продукция изготовлена в соответствии с "Тягово-сцепные устройства для автомобилей. Технические условия." ТУ 29.32.30-002-94514952-2018. Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8708 99 970 9

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 018/2011 "О безопасности колесных транспортных средств"

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протоколов испытаний №№ 2.15.06.2020 от 15.06.2020, 1.17.06.2020 от 17.06.2020, 1.18.06.2020 от 18.06.2020, 1.19.06.2020 от 19.06.2020, Испытательной лаборатории тягово-сцепных устройств Общества с ограниченной ответственностью "Эй-Си-Пи-Эс Автомотив", уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.22MШ25; сертификатов соответствия систем менеджмента на соответствие требованиям ISO 9001:2015 № 01 100 1500938 от 22.09.2018 до 21.09.2021 Органа по сертификации "TUV Rheinland Cert GmbH", регистрационный номер аттестата аккредитации D-ZM-16031-01-00, требованиям IATF 16949:2016 № 01 111 000459/08 от 22.09.2018 до 21.09.2021 Органа по сертификации "TUV Rheinland Cert GmbH", регистрационный номер аттестата аккредитации 2-1AO-QMC-01003. Схема сертификации: 2с

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Хранение ТСУ должно быть в закрытых помещениях с положительной температурой (ГОСТ 15150-69). Срок хранения - 3 года. Монтаж, эксплуатация и техническое обслуживание тяговосцепных устройств (ТСУ) должны выполнятся в соответствии с "Инструкцией по монтажу", входящей в комплект ТСУ. Гарантийный срок эксплуатации ТСУ - 24 месяца

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 03.07.2020 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))



Булгаков Сергей Станиславович

Никифоров Владимир Геннадьевич

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 369. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

## ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

#### ПРИЛОЖЕНИЕ Nº 1

### К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС

RU C-RU.AE56.B.00289/20

Серия RU

№ 0685634

код ТН ВЭД ЕАЭС	Полное наименование продукции, сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (тип, марка, модель, артикул и др.)	Наименование и реквизиты документа (документов), в соответствии с которыми изготовлена продукция
8708 99 970 9	Компоненты транспортных средств. Тягово- сцепные устройства класса А для автомобилей: 1231 Lada Largus; 1432 Renault Logan; 1433 Renault Sandero Stepway; 2152 Volkswagen Amarok; 2254 Mercedes Spinter Classic; 2527 Peugeot Partner; 2627 Fiat Ducato III; 2731 Renault Clio; 3010 Toyota Land Cruiser 200; 3011 Toyota Land Cruiser Prado; 3094 Toyota Land Cruiser 200; 3095 Toyota Land Cruiser Prado; 3096 Lexus GX; 3303 Great Wall Hover; 3318 Jac S5; 3319 Lifan Cebrium; 3958 Ford Ranger; 3963 Ford Escape; 3982 Ford Transit van; 4153 Mitsubishi L20; 4164 Mitsubishi L20; 4164 Mitsubishi L200; 4239 Hyundai Verna; 4262 Hyundai i40; 4323 Nissan Patrol GR; 4353 Nissan Almera Classic; 4366 Nissan Navara; 4373 Nissan Pathfinder; 4522 Mazda 6; 5613 Газель Next; 6501 УАЗ – 469; 6745 Kia Soul; 6754 KIA Soul; 7801 Шаровой узел; 8001 Шаровой узел.	"Тягово-сцепные устройства для автомобилей. Технические условия." ТУ 29.32.30-002-94514952-2018.
	Модельный ряд автомобилей, на которых разрешается использование определенного типа ТСУ, регламентирует "Инструкция по монтажу".	

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) Булгаков Сергей Станиславович (Φ.N.O.)

Никифоров Владимир Геннадьевич