





©RUN







Сертификат соответствия № EAЭC RU C-RU.AE56.B.00356/20 Тягово-сцепное устройство **3099**, с шаровым узлом типа **A/**Towbar **3099** with ball type **A**

Без электрики/Without E-set

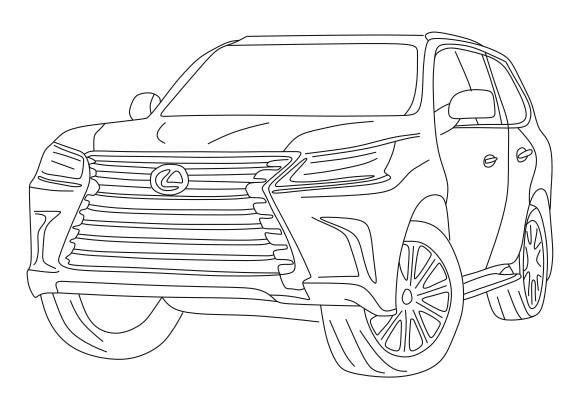
Артикул/Part number: 3099A

Lexus LX





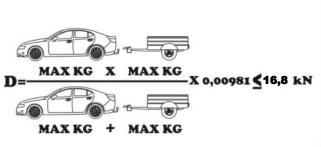
 $2010 \rightarrow \dots$

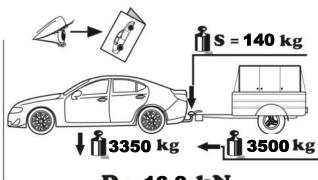


TCУ 3099 может комплектоваться шаровыми устройствами типа A, AN. Маркировка изделия включает: артикул TCУ и тип применяемого шарового узла: тип A - 3099-A, тип AN – 3099-AN

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.acps-automotive.com http://oris-acps.ru/catalog/

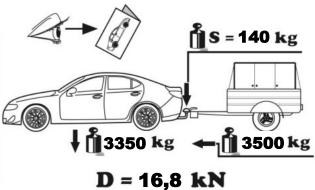






- The clearance specified in appendix VII, diagram 25 of guideline ECE-R 55 must be guaranteed.
- Der Freiraum nach Anhang VII, Abbildung 25 der Richtlinie ECE-R 55 ist zu gewährleisten.
- Az ECE-R 55 irányelv VII. mellékletében, a 25. ábrán a vonógömb elhelyezése számára előírt szabad tér-adatokat biztosítani 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.
- 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.

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



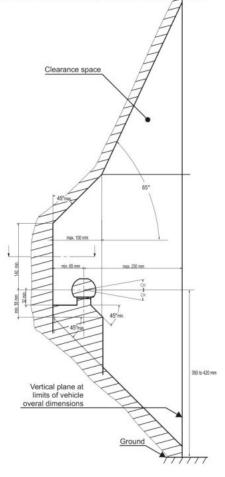
en at laden weight of the vehicle bei zulässigem Gesamtgewicht des Fahrzeuges rakománnyal terhelt járműsúly esetén. pour poids total en charge autorisé du véhicule per un peso complessivo ammesso del veicolo ND bij toelaatbaar totaal gewicht van het voertuig con peso total autorizado del vehiculo ajoneuvon suurimmalla sallitulla kokonaispainolla S vid fordonets tillİtna totalvikt

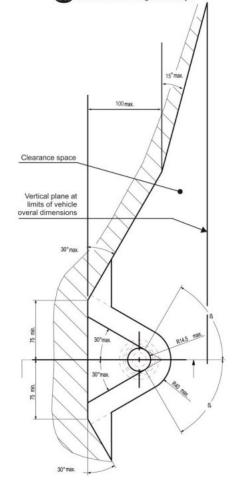
N ved kjøretøyets tillatte totalvekt

při celkové přípustné hmotnosti vozidla w przypadku największej dozwolonej masy całkowitej

В случае нагруженного автомобиля.

DK ved tilladt samlet vægt for køretøjet







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 Nº 55 z_{2015} J4591-002-94514952-2015. 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. 2015 «Эй-Си-Пи-Ос 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

ТСУ установлено на автомобиль:							
МодельVIN							
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 Huomio S Varning

N Pass på Pozor

D Uwaga **RU** Внимание **DK** Bemærk



GB Incorrect Palsch

Helytelen Incorrect Sbagliato

ND Fout Incorrecto **W** Väärä

S Fel N Feil

Špatně PD Nieprawidłowo

RU Неправильно OS Forkert



GB Correct Richtig

Helyes Correct Giusto

Goed Goed Correcto Oikea

S Rätt N Riktig C Správně

Prawidłowo **RU** Правильно Rigtig



GB Inspect

Überprüfen Wizsgálja meg

Examiner Esaminare Controleren

Revise Tutki

S Kontrollera N Undersøk

Prohlédnout

проверьте OK Undersøg



(B) 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 PL Należy sprawdzić PL Z obu stron

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

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

WWeggooien

Tratamiento de residuos

Poista

Ta hand om avfallet

N Ta hånd om avfallet

W Vyhodit

Usunąć jako odpad

RU Удалить DIS 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

N Bevegelsespil

Šipka pohybu

Strzałka kierunku ruchu

RU 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



GB Protect it against corrosion

Gegen Korrosion schützen

Wédje korrózió ellen Protéger contre la corrosion

Proteggere dalla corrosione ND Beschermen tegen corrosie

Proteger contra la corrosión

Suoja ruostumisesta Skydda mot korrosion

N Beskytt mot korrosjon Chránit proti korozi

PD Chronić przed korozją В Защищать от коррозии **OK** Elektrisk forbindelse



GB Tools Required

Benötigte Werkzeuge

Szükséges szerszámok

Outils requis

Strumenti necessari ND Benodigd gereedschap

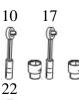
Herramientas requeridas Tarvittavat työkalut

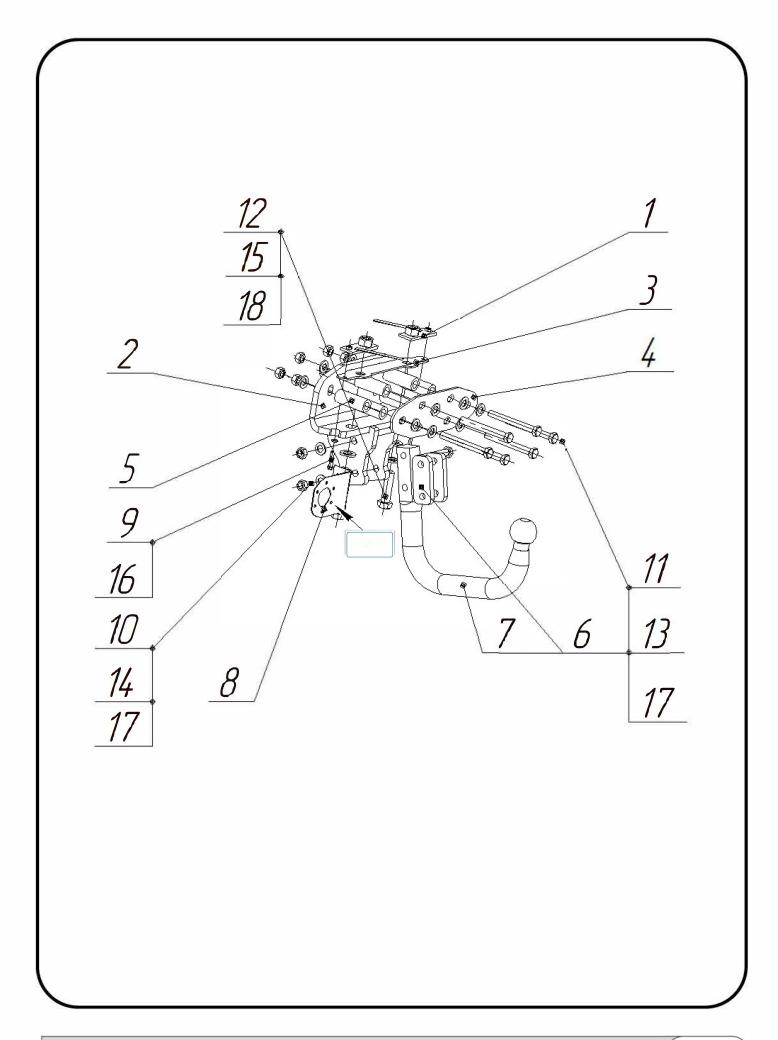
S Nödvändiga verktyg Nødvendige verktøy

Potřebné nástroje Potrzebne narzędzia

Необходимые инструменты **DK** Nødvendige værktøjer

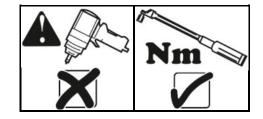


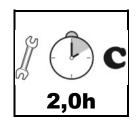


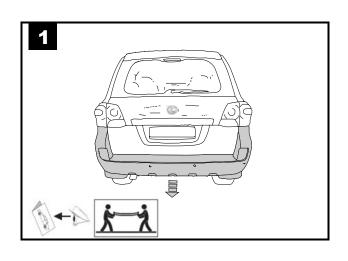


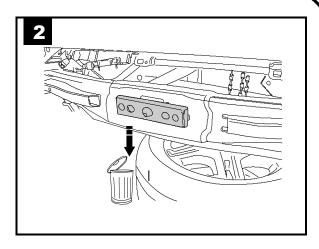
2	0 0 0 0	3094.01.00.00.00	1x
7		VH 8897	1x
8	į.	БАФ 0168	1x
		022104	1x
	50		1x

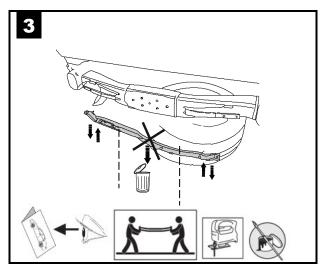
1		3055.02.00.00			2x
3	المحسكة	3055.00.00.01			1x
4	6000	3055.00.00.02			1x
5		3055.00.00.03 L=67 мм			6x
6	0	VH 112 (S=10mm)			2x
9		M6x30	8.8	10Nm	2x
10		M12x1,25x100	8.8	87Nm	2x
11		M12x110	8.8	87Nm	6x
12		M16x60	8.8	220Nm	2x
13		М12 с/контр.	8.8	87Nm	6x
14		M12x1,25 с/контр.	8.8	87Nm	2x
15		16Л пружин.			2x
16		C6			2x
17		C12			14x
18		C16			2x

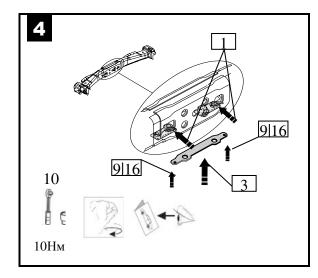


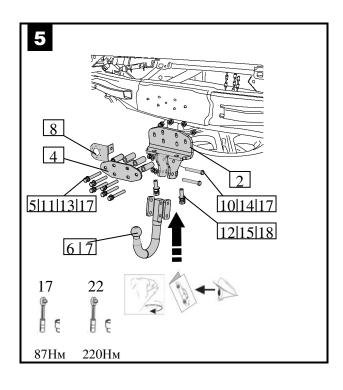


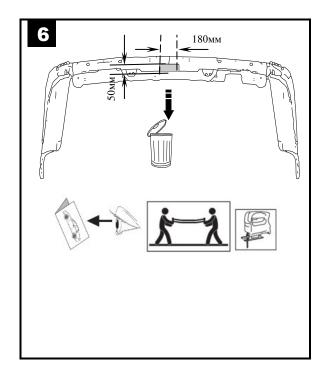


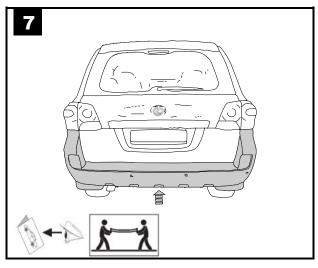


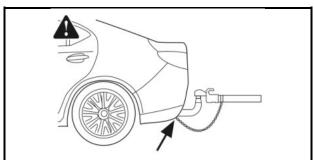


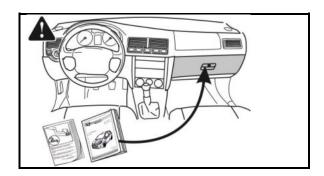


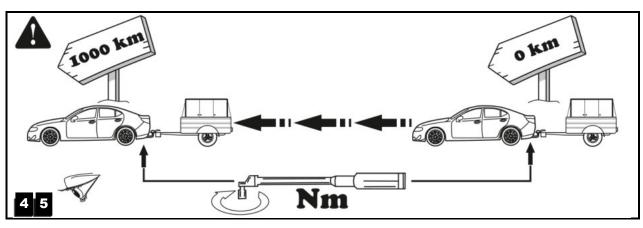














RU +7 35363 7 0506



 $RU\ farkop@acps-automotive.com$

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ



CEPTHONKAT COOTBETCTBNA

№ EAЭC RU C-RU.AE56.B.00356/20

Серия RU

№ 0180572



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)42-88-24, 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: 1205 ВАЗ-2104; 1436 Renault Kaptur; 2256 Mercedes GLC; 2257 Mercedes Vito; 2259 Mercedes GLE; 2260 Mercedes GLE; 3012 Toyota Land Cruiser 200; 3099 Lexus LX; 4166 Mitsubishi Pajero Sport; 4263 Hyundai Elantra; 4264 Hyundai Creta; 4374 Nissan Terrano; 4379 Nissan Murano; 4533 Mazda 3; 4755 BMW X5; 4756 BMW X3; 4852 Jeep Wrangler; 4853 Jeep Grand Cherokee; 6733 Kia Rio; 6768 Kia Sorento; 6769 Kia Rio; 7012 Volvo XC-60; 7355 Land Rover Range Rover; 7615 Chery Tiggo 7 pro; 9016 Changan CS 75; 9017 Changan CS 35 plus; 9018 Geely СооІгау. 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 №№ 1.23.11.2020, 2.23.11.2020, 3.23.11.2020, 4.23.11.2020, 5.23.11.2020, 6.23.11.2020 от 23.11.2020, Испытательной лаборатории тяговосцепных устройств Общества с ограниченной ответственностью "Эй-Си-Пи-Эс Автомотив", уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.22МШ25; 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-IAO-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 тягово-сцепных устройств (ТСУ) должны выполнятся в соответствии с "Инструкцией по монтажу", входящей в комплект ТСУ. Гарантийный срок эксплуатации ТСУ - 24 месяца. Модельный ряд автомобилей, на которых разрешается использование определенного типа ТСУ, регламентирует "Инструкция по монтажу"

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 30.11.2020 ВКАЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

Для

 $M.\Pi$

29/11/2024 ации

Булгаков Сергей Станиславович

Никифоров Владимир Геннадьевич

(подпись)

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