

VAS 611 005



Компанія «**CAR-connect GmbH**»
Ам Б елі нсберг 8
38542 Лейферде
Н мєччина
Тел . **+49 (0) 5373 – 92197-0**
Факс **+49 (0) 5373 – 92197-88**
info@car-connect.cc
www.car-connect.cc

VAS 611 005

Прилад для перевірки функціонування системи захисту пасажирів при перевертанні автомобіля

Зміст

1 Загальна інформація.....	2
1.1 Примітки щодо інструкції.....	2
1.2 Умовні позначення та символи.....	2
1.3 Позначки на приладах.....	3
2 Технічний аспект.....	4
2.1 Принцип дії.....	4
2.2 Примітки щодо вживаних заходів безпеки.....	4
2.3 Технічне обслуговування та ремонт.....	4
3 Правила експлуатації.....	5
4 Гарантійне зобов'язання.....	5
5 Зберігання приладу.....	6
6 Технічні характеристики.....	6
7 Чистка та знезараження.....	6

1 Загальна інформація

1.1 Примітки щодо інструкції

Стан розвитку техніки

Даний прилад виготовлений відповідно до сучасного стану розвитку техніки. Для безпечного функціонування приладу його мають використовувати лише кваліфіковані фахівці, які дотримуються правил техніки безпеки.

Важливість інструкції з експлуатації

Перед використанням приладу необхідно уважно прочитати інструкцію. Зміст інструкції слід обов'язково прийняти до уваги.

Діяти під час використання приладу

Дії, які потрібно здійснювати для коректної експлуатації приладу, описані в інструкції з експлуатації та у документах, на які інструкція посилається.

Забороняється здійснювати будь-які роботи, не ухвалені виробником приладу безпосередньо та недвозначно.

Якщо прилад не використовується так, як описано в інструкції, це може негативно вплинути на передбачений захист приладу.

Загальна інформація

Роботи з перевірки, встановлення та налаштування приладу мають проводитися виключно спеціалістами, які пройшли навчання у виробника приладу. При виникненні пошкоджень або несправностей, власними силами можна усувати лише такі несправності/процеси усунення яких викладені у навчальних матеріалах виробника приладу.

1.2 Умовні позначення та символи

Необхідно керуватися всіма правилами техніки безпеки та обов'язково приймати до уваги всі примітки.

Окремі розділи цієї інструкції позначені за допомогою загальнодоміжнародних попереджувальних знаків, символів небезпеки та наказових знаків загального характеру.

Значення окремих символів будуть наведені нижче.



Див. інструкцію з експлуатації



Висока напруга! Увага!
Загроза життю!



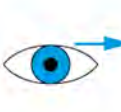
Див. розділ «Загальна інформація»



Увага!
Небезпечна напруга!



Особам з кардіостимулятором заборонено



Зверніть увагу на цю інформацію!

1.3 Пззначки на приладах

	Знак відповідності європейським стандартам якості		Небезпечна ділянка
	Не викидати до домашнього сміття		Висока напруга! Увага! Загроза життю!
	Максимально допустима напруга		Небезпека! Ризик ураження електричним струмом
	Заземлення		Перед використанням див. інструкцію з експлуатації
	Подвійна або підсилена ізоляція		Відмітка про перевірку якості, номер серії
	Небезпечна ділянка		

2 Технічний аспект



2.1 Принцип дії

Прилад VAS 611 005 призначений для активації системи захисту пасажирів при перевертанні автомобіля з метою перевірки її функціонування. Для цього необхідно дотримуватися інструкції з виконання робіт, які наведені у введеному пошуку несправностей на марочному компакт-диску марок VW / Audi. Даний прилад дозволяється використовувати виключно у рамках проведення введеного пошуку несправностей.

2.2 Примітки щодо вживаних заходів безпеки

Використання приладу не повинно наражати на небезпеку людей або шкодити машинам. Прилад VAS 611 005 слід використовувати виключно тим способом, який описано в інструкції з експлуатації! Оператор несе відповідальність за наслідки будь-яких модифікацій приладу та використання приладу іншим способом, ніж зазначено в інструкції з експлуатації.

Переконайтеся в тому, що прилад знаходиться у бездоганному стані і всі його функції уможливають безпечне використання приладу.

При використанні у різних країнах дотримуйтеся відповідних офіційних розпоряджень щодо попередження нещасних випадків.

Обов'язково використовуйте засоби індивідуального захисту!

Забороняється кидати або пускати прилад VAS 611 005. Забороняється використовувати прилад VAS 611 005 не за призначенням. Фахівці, які не отримали відповідного тренінгу, не мають права застосовувати прилад.

Прослідкуйте за тим, щоб прилад VAS 611 005 не застосовувався на робочих ділянках, де наявні джерела тепла температурою більше ніж 40°C / 77°F, корозійні рідини, масла або жири.

Забороняється використовувати прилад на вибухонебезпечних робочих ділянках.

Прослідкуйте за тим, щоб прилад був розташований не на слизькій поверхні та знаходився поза зоною небезпеки пошкодження. Використовуйте виключно неспрацьовані, без пошкоджень прилад та комплектуючі.

Застосування пошкоджених приладу та комплектуючих може призвести до тяжких тілесних ушкоджень!



2.3 Технічне обслуговування та ремонт

Виробник не несе відповідальності за пошкодження приладу, що виникли внаслідок некваліфікованого ремонту або використання неоригінальних запчастин.

Гарантія зобов'язання виробника втрачає силу, якщо прилад було пошкоджено внаслідок помилок оператора при управлінні даним приладом.

У сумнівних випадках рекомендовано звертатися до відповідних навчених фахівців спеціалізованих підприємств або до компанії «CAR-connect».

Контактні дані компанії «CAR-connect» наведено у цій інструкції.

Компоненти приладу необхідно замінити, якщо вони мають явно видимі пошкодження. Застосування пошкоджених компонентів може призвести до тяжких тілесних ушкоджень!

Перевірте контакти та сполучення на наявні пошкодження.

Технічне обслуговування та ремонт приладу мають проводитися виключно спеціалістами, які пройшли навчання у компанії «CAR-connect».

За додатковими відомостями щодо сервісу, обслуговування та навчальних програм звертайтеся до нашої компанії за сервісною адресою

Компанія «CAR-connect GmbH»

Ам Егелінсберг 8

38542 Лейфдерде

Німеччина



3 Правила експлуатації

1. Відповідно до вказівок у загальних функціональних технічних характеристиках з'єднайте помаранчевий з'єднувальний провід, який має 4-контактний роз'єм з приладом та відповідним роз'ємом автомобіля.
2. Підключіть прилад та автомобіль за допомогою 12-вольтового штекера для бортової електромережі та роз'єму бортової електромережі автомобіля і запустіть двигун.
3. Зелене світне кільце перемикача 1 має засвітитися і тим самим сигналізувати готовність приладу. Червоне світне кільце перемикача 2 має засвітитися і тим самим сигналізувати, що контур струму автомобіля замкнено. Якщо червоне світне кільце не засвітилося, то контур струму автомобіля не замкнено. Якщо індикатор **«Ready»** на приладі блимає, це означає, що напруги бортової електромережі недостатньо і вона менша за 10 В.
4. Відповідно до вказівок у загальних функціональних технічних характеристиках перейдіть і перенесіть прилад до безпечної ділянки перед правими брудозахисними крилами автомобіля. Переконайтеся, що підвісні проводи не пошкоджені та розташовані у зоні без пеки. Опікуйтеся оточенням автомобіля і за тим, щоб жодна особа не наближалася до автомобіля на відстань ближчу за 2 метри. Якщо у приміщенні присутні сторонні особи, попередьте їх про те, що пролунає голосний вибух і що вони не повинні наближатися до автомобіля на відстань ближчу за 2 метри. Ви та присутні особи повинні використовувати засоби індивідуального захисту (засоби захисту органів слуху).
5. Натисніть на перемикач 1 великим пальцем лівої руки та утримуйте його у цьому положенні до активації. Індикатор **«Ready»** блимає протягом 5 секунд.
6. Після цього індикатор **«Ready»** світиться протягом 5 секунд. У цей проміжок часу активуйте систему захисту пасажирів при перевертанні автомобіля натиснувши і відпустивши перемикач 2. Протягом цього циклу (пункт 6+7) можливо активувати систему лише один раз. Якщо система захисту пасажирів при перевертанні автомобіля не ушкоджена, вона мала активуватися.

Прилад обладнано системою внутрішнього захисту від помилкового управління, тому для активації потрібно дотримуватися вищевказаного порядку виконання дій.

На даний прилад можна встановлювати апдейти. Необхідно для проведення апдейту програмне забезпечення знаходиться за посиланням www.car-connect.cc у відділенні для викачування. Викачайте і встановіть програмне забезпечення на персональному комп'ютері. Під час встановлення програми, після того, як з'явиться відповідне повідомлення, необхідно буде під'єднати прилад до комп'ютера за допомогою поставленого USB кабелю.

Штекер для роз'єму бортової електромережі автомобіля обладнано запобіжником 8А. При необхідності користувач може замінити запобіжник. Для цього необхідно розвинути штекер.

4 Гарантія зобов'язання

Компанія **«CAR-connect GmbH»** надає гарантію на прилад VAS 611 005 терміном на 24 місяці на випадок виявлення дефектів, що виникли внаслідок пошкодження під час виготовлення або хибної матеріалу.

Гарантійний строк починається з дати доставки, яка підтверджується рахунком або накладною. Гарантія дійсна, якщо користувач/покупець придбав прилад у авторизованого продавця і використовував прилад згідно з його призначенням.

Гарантія втрачає силу, якщо прилад використовувався не за призначенням.

Також гарантія втрачає силу, якщо він використовувався всупереч інструкції з експлуатації.

У випадку пошкодження або дефекту Компанія **«CAR-connect»** замінить або ремонтує пошкоджені компоненти на власний розсуд.

Сервісна адреса:

Компанія «CARconnect GmbH»

Ам Егелінсберг 8

38542 Лейферде

Німеччина

5 Зберігання приладу

Зберігайте прилад у кейсі, який був доставлений разом з приладом.

6 Технічні характеристики

Вхідна напруга 12-вольтового штекера для бортової електромережі: **10-16 В**

Максимальна сила струму 12-вольтового штекера для бортової електромережі: **8 А**

Вихідна напруга 4-контактного роз'єму: **10-16 В**

Вхідна напруга USB кабелю 4,45 В - **5,50 В**

Клас захисту III (безпечна наднизька напруга)

Безпечна активація двома руками

Використання у закритих приміщеннях.

Прилад VAS 611 005 можна використовувати на висоті до 4000 метрів над рівнем моря.

Прилад VAS 611 005 можна використовувати при температурах до 40 °C.

Прилад VAS 611 005 сконструйовано для використання при відносній вологості макс. 25 ° до **80 %**.

Прилад VAS 611 005 сконструйовано для зберігання при температурі від **20** до 55 °C та відносній вологості від 10 до 80 %.

7 Чистка та знезараження

Проводити чистку та знезараження приладу дозволяється лише за допомогою сухої ганчірки.

Інструкція з експлуатації

Прилад для перевірки функціонування системи захисту пасажирів при перевертанні
автомобіля

VW AG | VAS 611 005



Компанія «**CAR-connect GmbH**»

Адрес: Еггенсберг 8

38542 Лейферде

Німеччина

Тел. **+49 (0) 5373 – 92197-0**

Факс **+49 (0) 5373 – 92197-88**

info@car-connect.cc

www.car-connect.cc