

VAS 611 005



CAR-connect GmbH
Am Egelingsberg 8
D-38542 Leiferde
Germania
Telefon +49 (0) 5373 – 92197-0
Fax +49 (0) 5373 – 92197-88
info@car-connect.cc
www.car-connect.cc

VAS 611 005

Tester pentru sistemul de protecție la răsturnare nedorită

Sumar

1 Generalități.....	2
1.1 Indicații privind manualul.....	2
1.2 Pictograme	2
1.3 Marcări pe dispozitive	3
2 Tehnică	4
2.1 Mod de funcționare.....	4
2.2 Instrucțiuni de siguranță	4
2.3 Întreținerea și repararea	4
3 Descrierea modului de operare.....	4
4 Garanție.....	5
5 Stocarea dispozitivului.....	5
6 Date tehnice	6
7 Curățarea și decontaminarea	6

1 Generalități

1.1 Indicații privind manualul

Nivelul tehnologic actual

Acest dispozitiv îndeplinește cerințele pentru conformitatea cu nivelul tehnologic actual. Pentru o funcționare sigură a dispozitivului, este necesară o funcționare corespunzătoare și sigură.

Citiți instrucțiunile de utilizare

Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare înainte de punerea în funcțiune. Instrucțiunile de utilizare trebuie respectate întotdeauna.

Manipulare

Toate acțiunile necesare pentru o funcționare corectă sunt descrise în instrucțiunile de utilizare și în documentele la care se face referire.

Nu pot fi efectuate alte lucrări care nu sunt autorizate în mod expres de producător.

Dacă dispozitivul nu este utilizat în conformitate cu instrucțiunile de utilizare, protecția furnizată poate fi afectată.

Informații generale

Lucrările de inspecție, asamblare și reparații pot fi efectuate numai de personal instruit de producător. În cazul unor defecțiuni, pot fi remediate numai acele disfuncționalități pentru care procesele de întreținere corespunzătoare sunt indicate în documentele de instruire create de producător.

1.2 Pictograme

Respectați toate instrucțiunile și regulile de siguranță

În acest manual, veți găsi câteva secțiuni cu semne cunoscute pe plan internațional, de avertizare, de semnalizare pericole precum și interdicții generale.

Pictogramele sunt explicate individual mai jos.



Respectați
instrucțiunile de utilizare



Pericol - Înaltă tensiune!
Atenție! Pericol de moarte!



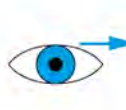
Urmați
instrucțiunile generale



Avertizare privind tensiunea
electrică periculoasă



Interzis accesul persoanelor
cu stimulator cardiac



Vă rugăm să fiți atenți
la următoarele

1.3 Marcări pe dispozitive



Marcaj CE



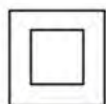
Nu aruncați în
gunoiul menajer



Tensiunea maximă admisă



Legătură de împământare



Izolație dublă
sau întărită



Loc periculos



Loc periculos



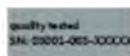
Pericol - Înaltă tensiune!
Atenție! Pericol de moarte!



Pericol de electrocutare



Citiți instrucțiunile de
utilizare înainte de
punerea în funcțiune



Test de calitate,
Număr de serie



2.1 Mod de funcționare

Dispozitivul VAS 611 005 este o unealtă care declanșează sistemul de protecție în caz de răsturnare pentru a verifica funcția. Pentru aceasta, trebuie respectate instrucțiunile de lucru din CD-ul de căutare de erori pentru mărcile VW/Audi. Dispozitivul poate fi utilizat numai în scopul căutării ghidate de erori.

2.2 Instrucțiuni de siguranță

Instrumentul poate fi utilizat numai în scopuri care nu prezintă risc pentru om sau mașină. Dispozitivul VAS 611 005 trebuie utilizat numai în modul descris în instrucțiunile de utilizare! Orice modificare a echipamentului sau a altor forme de utilizare este responsabilitatea operatorului.

Asigurați-vă că dispozitivul este în stare bună și că toate funcțiile pentru o funcționare sigură sunt în stare de bună operare.

Respectați normele de prevenire a accidentelor aplicabile în țara operatorului.

Purtați echipament personal de protecție!

Nu aruncați sau nu lăsați să cadă de la o înălțime oarecare unitatea VAS 611 005. Nu utilizați niciodată dispozitivul VAS 611 005 în niciun scop sau nu îl utilizați cu un personal neinstruit!

Asigurați-vă că dispozitivul VAS 611 005 este utilizat într-o zonă de lucru fără surse de căldură (max. 40°C / 77°F), precum și fără urme de lichide corozive, ulei și grăsimi.

Dispozitivul nu trebuie folosit niciodată în atmosfere potențial explozive.

Asigurați-vă că dispozitivul este amplasat pe o suprafață antiderapantă și că acesta nu poate fi deteriorat.

Utilizați numai unelte și accesorii care nu sunt uzate sau avariate.

Uneltele sau accesoriile cu urme de deteriorare pot duce la vătămări grave!



2.3 Întreținerea și repararea

Pentru pagube cauzate de reparații necorespunzătoare sau de utilizarea altor piese de schimb decât cele originale,

producătorul nu își asumă nicio răspundere.

Orice defecțiuni de operare ale dispozitivului care duc la deteriorarea dispozitivului duc la anularea garanției pentru dispozitivul defectat.

În caz de îndoială, contactați întotdeauna o companie specializată sau compania CAR-connect.

Adresa de contact corespunzătoare poate fi găsită în acest manual.

În caz de daune vizibile, componentele trebuie înlocuite. Componentele deteriorate pot duce la vătămări grave!

Verificați contactele și conexiunile pentru deteriorări.

Lucrările de întreținere și reparații pot fi efectuate numai de către personal autorizat după instruirea de către CAR-connect.

Pentru informații suplimentare despre servicii și instruire, vă rugăm să contactați adresa de service:

CAR-connect GmbH
Am Egelingsberg 8
D-38542 Leiferde
Germania



3 Descrierea modului de operare

Instrucțiuni de utilizare

Tester pentru sistemul de protecție la răsturnare nedorită

VW AG I VAS 611 005

1. Conectați cablul de conectare portocaliu la dispozitiv așa cum este descris în GFS cu conexiunea cu 4 pini a dispozitivului și cu punctul de cuplare prevăzut pe vehicul.
2. Conectați dispozitivul la priza de mașină a autovehiculului utilizând fișa de alimentare de 12V și porniți.
3. Inelul de lumină verde de pe butonul 1 se aprinde și indică disponibilitatea dispozitivului. Inelul de lumină roșie de pe butonul 2 se aprinde și indică un circuit închis la autovehicul. Dacă inelul de lumină roșie nu este aprins, circuitul electric de alimentare a vehiculului nu este închis. Dacă LED-ul Gata de Operare clipește, tensiunea la bord a vehiculului este mai mică de 10 V și, prin urmare, insuficientă.
4. Utilizați dispozitivul pentru a vă plasa în zona de siguranță descrisă în GFS, în fața aripii drepte a vehiculului, asigurându-vă că conductele de alimentare nu sunt deteriorate și că nu sunt supuse pericolelor cu privire la siguranță. Observați zona din apropierea vehiculului și asigurați-vă că nimeni nu se apropie de vehicul la mai mult de 2 metri. Dacă este posibil, alertați persoanele prezente cu un zgomot puternic și indicați acestora interdicția de a se apropia de vehicul la mai mult de 2m. Dacă este necesar, asigurați echipament personal de protecție (protecția auditivă).
5. Apăsați butonul 1 și țineți-l cu degetul mare stâng până când este eliberat. LED-ul Gata de Operare clipește timp de 5 secunde.
6. LED-ul Gata de Operare este aprins continuu, timp de 5 secunde. În acest timp, apăsați scurt butonul 2 pentru a declanșa sistemul de protecție în caz de răsturnare. În acest ciclu (punctul 6 + 7) este posibilă doar o declanșare. Dacă sistemul de protecție în caz de răsturnare este în regulă, acesta trebuie să fie activ.

Deoarece dispozitivul este asigurat în mod intrinsec împotriva funcționării defecte, această secvență trebuie respectată cu strictețe.

Dispozitivul poate fi actualizat. Dacă este necesară o actualizare, software-ul de actualizare este disponibil la www.car-connect.cc în zona de descărcare actualizări. Descărcați actualizarea și executați instalarea sa pe PC. Dacă vi se solicită software-ul de instalare, conectați cablul USB furnizat la dispozitiv și la PC.

Există o siguranță de 8A în ștecărul de la priza electrică a autovehiculului. Dacă este necesar, aceasta poate fi schimbată de utilizator. Pentru a face acest lucru, deșurubați ștecărul.

4 Garanție

Pentru dispozitivul VAS 611 005 se garantează o garanție de 24 de luni pentru defectele produse de CAR-connect GmbH, care se datorează defectelor materiale sau de fabricație.

Perioada de garanție începe cu data livrării, confirmată pe factură sau pe nota de livrare.

Garanția se aplică utilizatorului/cumpărătorului și este validă numai dacă dispozitivul a fost achiziționat de la o unitate de vânzare autorizată și a fost utilizat conform destinației.

Garanția este nulă dacă dispozitivul a fost utilizat în alte scopuri, contrar utilizării intenționate.

Garanția va expira și în situația în care dispozitivul nu a fost utilizat în conformitate cu instrucțiunile de utilizare.

În cazul apariției unui defect sau a unei defecțiuni, CAR-connect va repara sau înlocui numai acele părți defecte constatate doar de CAR-connect ca fiind defecte.

Adresa de service:
CAR-connect GmbH
Am Egelingsberg 8
D-38542 Leiferde
Germania

5 Stocarea dispozitivului

Păstrați dispozitivul în carcasa furnizată.

Instrucțiuni de utilizare

Tester pentru sistemul de protecție la răsturnare nedorită

VW AG | VAS 611 005

6 Date tehnice

Tensiunea de intrare la 12V - Alimentare la bord: 10-16 V

Curent maxim la conectorul de 12V - Alimentare la bord: 8A

Tensiunea de ieșire la priza cu 4 poli: 10-16 V

Tensiunea de intrare pe conectorul mini-USB: 4,45 V - 5,50V

Clasa de protecție III (tensiune de protecție mică)

Control de siguranță cu două mâini pentru declanșare

Utilizați în camere închise.

Dispozitivul VAS 611 005 poate fi utilizat până la 4000 de metri deasupra nivelului mării.

Dispozitivul VAS 611 005 poate fi utilizat până la 40°C.

Dispozitivul VAS 611 005 este specificat pentru umiditatea relativă la max 25°, de 10 până la 80%.

Dispozitivul VAS 611 005 este specificat pentru depozitare la temperaturi de la -20 până la 55°C și umiditate relativă de 10 până la 80%.

7 Curățarea și decontaminarea

Curățarea și decontaminarea trebuie efectuate numai cu o cârpă uscată.



CAR-connect GmbH
Am Egelingsberg 8
D-38542 Leiferde
Germania
Telefon +49 (0) 5373 – 92197-0
Fax +49 (0) 5373 – 92197-88
info@car-connect.cc
www.car-connect.cc